



MEDIZINISCHE
FAKULTÄT

Publikationsbericht 2018

Medizinische Fakultät

MEDIZINISCHE FAKULTÄT

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 157 50, Fax 49 (0)391 67 157 49

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Hermann-Josef Rothkötter (Dekan)
Prof. Dr. med. Christoph Arens (Prodekan für Struktur)
Prof. Dr. med. Thomas Frodl (Studiendekan)
Prof. Dr. med. Burkhard Schraven (Prodekan für Forschung)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Albert, Christian; Albert, Annemarie; Bellomo, Rinaldo; Kropf, Siegfried; Devarajan, Prasad; Westphal, Sabine; Baraki, Hassina; Kutschka, Ingo; Butter, Christian; Haase, Michael; Haase-Fielitz, Anja
Urinary neutrophil gelatinase-associated lipocalin-guided risk assessment for major adverse kidney events after open-heart surgery
Biomarkers in medicine - London : Future Medicine, Bd. 12.2018, 9, S. 975-985
[Imp.fact.: 2.346]

Albert, Christian; Albert, Annemarie; Kube, Johanna; Bellomo, Rinaldo; Wettersten, Nicholas; Kuppe, Hermann; Westphal, Sabine; Haase, Michael; Haase-Fielitz, Anja
Urinary biomarkers may provide prognostic information for subclinical acute kidney injury after cardiac surgery
The journal of thoracic and cardiovascular surgery - Stanford, Calif : HighWire Press - Bd. 155.2018, 6, Seite 2441-2452.e13
[Imp.fact.: 4.88]

Annamneedi, Anil; Çalikan, Gürsel; Müller, Sabrina; Montag, Dirk; Budinger, Eike; Angenstein, Frank; Fejtova, Anna; Tischmeyer, Wolfgang; Gundelfinger, Eckart D.; Stork, Oliver
Ablation of the presynaptic organizer Bassoon in excitatory neurons retards dentate gyrus maturation and enhances learning performance
Brain structure & function - Berlin: Springer, Bd. 223.2018, 7, S. 3423-3445;
[Imp.fact.: 4.231]

Baganz, Lisa; Richter, Adrian; Kekow, Jörn; Bussmann, Arnold; Krause, Andreas; Stille, Carsten; Listing, Joachim; Zink, Angela; Strangfeld, Anja Maria
Long-term effectiveness of tocilizumab in patients with rheumatoid arthritis, stratified by number of previous treatment failures with biologic agents - results from the German RABBIT cohort
Rheumatology international - Berlin: Springer, Bd. 38.2018, 4, S. 579-587;
[Imp.fact.: 1.952]

Beer, Zachery; Vavra, Peter; Atucha, Erika; Rentzing, Katja; Heinze, Hans-Jochen; Sauvage, Magdalena
The memory for time and space differentially engages the proximal and distal parts of the hippocampal subfields CA1 and CA3
PLoS biology / Public Library of Science - Lawrence, KS : PLoS - Bd. 16.2018, 8, Art.-Nr. e2006100, insges. 21 S.
[Imp.fact.: 9.163]

Behroozi, Mehdi; Chwiesko, Caroline; Ströckens, Felix; Sauvage, Magdalena; Helluy, Xavier; Peterburs, Jutta; Güntürkün, Onur

In vivo measurement of T1 and T2 relaxation times in awake pigeon and rat brains at 7T

Magnetic resonance in medicine: MRM ; an official journal of the International Society for Magnetic Resonance in Medicine - New York, NY [u.a.]: Wiley-Liss, Bd. 79.2018, 2, S. 1090-1100;

[Imp.fact.: 4.082]

Berron, David; Neumann, Katja; Maass, Anne; Schütze, Hartmut; Fließbach, Klaus; Kiven, Verena; Jessen, Frank; Sauvage, Magdalena; Kumaran, Dharshan; Düzel, Emrah

Age-related functional changes in domain-specific medial temporal lobe pathways

Neurobiology of aging - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 65.2018, S. 86-97

[Imp.fact.: 4.454]

Bovet-Carmona, Marta; Menigoz, Aurelie; Pinto, Silvia; Tambuyzer, Tim; Krautwald, Karla; Voets, Thomas; Aerts, Jean-Marie; Angenstein, Frank; Vennekens, Rudi; Balschun, Detlef

Disentangling the role of TRPM4 in hippocampus-dependent plasticity and learning - an electrophysiological, behavioral and fMRI approach

Brain structure & function - Berlin: Springer, Bd. 223.2018, 8, S. 3557-3576;

[Imp.fact.: 4.231]

Brocka, Marta Jadwiga; Helbing, Cornelia; Vincenz, Daniel; Scherf, Thomas; Montag, Dirk; Goldschmidt, Jürgen; Angenstein, Frank; Lippert, Michael

Contributions of dopaminergic and non-dopaminergic neurons to VTA-stimulation induced neurovascular responses in brain reward circuits

NeuroImage: a journal of brain function - Orlando, Fla.: Academic Press, Bd. 177.2018, S. 88-97;

[Imp.fact.: 5.426]

Bukowska, Alicja; Felgendreher, M.; Scholz, Beatrice; Wolke, Carmen; Schulte, Jan Sebastian; Fehrmann, Edda; Wardelmann, Eva; Seidl, Matthias; Lendeckel, Uwe; Himmler, Kirsten; Gardemann, Andreas; Goette, Andreas; Müller, Frank Ulrich

CREM-transgene mice - an animal model of atrial fibrillation and thrombogenesis

Thrombosis research - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 163.2018, S. 172-179

[Imp.fact.: 2.779]

Bukowska, Alicja; Hammwöhner, Matthias; Corradi, Domenico; Mahardhika, Wisno; Goette, Andreas

Atrial thrombogenesis in atrial fibrillation - results from atrial fibrillation models and AFpatients

Herzschrittmachertherapie & Elektrophysiologie - Darmstadt : Steinkopff, Bd. 29.2018, 1, S. 76-83

Chilukoti, Ravi Kumar; Lendeckel, Josefine; Darm, Katrin; Bukowska, Alicja; Goette, Andreas; Sühling, Marc; Utpatel, Kirsten; Peters, Barbara; Homuth, Georg; Völker, Uwe; Wolke, Carmen; Scharf, Christian; Lendeckel, Uwe

Integration of "omics" techniques - dronedarone affects cardiac remodeling in the infarction border zone

Experimental biology and medicine : EBM : official journal of the Society for Experimental Biology and Medicine - London : Sage, Bd. 243.2018, 11, S. 895-910

[Imp.fact.: 2.413]

Colic, Lejla; Woelfer, Marie; Colic, Merima; Leutritz, Anna Linda; Liebe, Thomas; Fensky, Luisa; Sen, Zumurut Duygu; Li, Meng; Hoffmann, Juliane; Kretzschmar, Moritz Andreas; Isermann, Berend; Walter, Martin

Delayed increase of thrombocyte levels after a single sub-anesthetic dose of ketamine - a randomized trial

European neuropsychopharmacology - Amsterdam : Elsevier, Bd. 28.2018, 6, S. 701-709

[Imp.fact.: 4.129]

Dagres, Nikolaos; Chao, Tze-Fan; Fenelon, Guilherme; Aguinaga, Luis; Benhayon, Daniel; Benjamin, Emelia J.; Bunch, T. Jared; Chen, Lin Yee; Chen, Shih-Ann; Darrieux, Francisco; Paola, Angelo; Fauchier, Laurent; Goette, Andreas; Kalman, Jonathan; Kalra, Lalit; Kim, Young-Hoon; Lane, Deirdre A.; Lip, Gregory Y. H.; Lubitz, Steven A.; Márquez, Manlio F.; Potpara, Tatjana; Pozzer, Domingo Luis; Ruskin, Jeremy N.; Savelieva, Irina; Teo, Wee Siong; Tse, Hung-Fat; Verma, Atul; Zhang, Shu; Chung, Mina K.; Bautista-Vargas, William-Fernando; Chiang, Chern-En; Cuesta, Alejandro; Dan, Gheorghe-Andrei; Frankel, David S.; Guo, Yutao; Hatala, Robert; Lee, Young Soo; Murakawa, Yuji; Pellegrini, Cara N.; Pinho, Claudio; Milan, David J.; Morin, Daniel P.; Nadalin, Elenir; Ntaios, George;

Prabhu, Mukund A.; Proietti, Marco; Rivard, Lena; Valentino, Mariana; Shantsila, Alena

European Heart Rhythm Association (EHRA)/Heart Rhythm Society (HRS)/Asia Pacific Heart Rhythm Society (APHRS)/Latin American Heart Rhythm Society (LAHRS) expert consensus on arrhythmias and cognitive function - what is the best practice?

Europace: the European journal of pacing, arrhythmias and cardiac electrophysiology - Oxford: Oxford Univ. Press, Bd. 20.2018, 9, S. 1399-1400;

[Imp.fact.: 5.231]

Drynda, Andreas; Drynda, Susanne; Kekow, Jörn; Lohmann, Christoph H.; Bertrand, Jessica

Differential effect of cobalt and chromium ions as well as CoCr particles on the expression of osteogenic markers and osteoblast function

International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Bd. 19.2018, 10, Art.-Nr. 3034, insges. 16 S.

[Imp.fact.: 3.687]

Drynda, Susanne; Drynda, Andreas; Feuerstein, Bernd; Kekow, Jörn; Lohmann, Christoph H.; Bertrand, Jessica

The effects of cobalt and chromium ions on transforming growth factor-beta patterns and mineralization in human osteoblast-like MG63 and SaOs-2 cells

Journal of biomedical materials research / A - New York, NY [u.a.]: Wiley, Bd. 106.2018, 8, S. 2105-2115

[Imp.fact.: 3.231]

Duménieu, Mael Florent; Senkov, Oleg; Mironov, Andrey; Bourinet, Emmanuel; Kreutz, Michael R.; Dityatev, Alexander; Heine, Martin; Bikbaev, Arthur; Lopez-Rojas, Jeffrey

The low-threshold calcium channel Cav3.2 mediates burst firing of mature dentate granule cells

Cerebral cortex - Oxford: Oxford Univ. Press, Bd. 28.2018, 7, S. 2594-2609;

[Imp.fact.: 6.308]

Ferrer-Ferrer, Maura; Dityatev, Alexander

Shaping synapses by the neural extracellular matrix

Frontiers in neuroanatomy - Lausanne: Frontiers Research Foundation, Bd. 12.2018, Art.-Nr. 40, insges. 16 S.;

[Imp.fact.: 3.152]

Flasbeck, Vera; Atucha, Erika; Nakamura, Nozomu; Yoshida, Motoharu; Sauvage, Magdalena

Spatial information is preferentially processed by the distal part of CA3 - implication for memory retrieval

Behavioural brain research: an international journal - Amsterdam: Elsevier, Bd. 347.2018, S. 116-123;

[Imp.fact.: 3.173]

Flasbeck, Vera; Atucha, Erika; Nakamura, Nozomu; Yoshida, Motoharu; Sauvage, Magdalena

Spatial information is preferentially processed by the distal part of CA3 - implication for memory retrieval

Behavioural brain research: an international journal - Amsterdam: Elsevier, Bd. 354.2018, S. 31-38;

[Imp.fact.: 3.173]

Geller, Johann Christoph; Kuntze, Thomas

Ablation of atrial fibrillation - surgery may show the way

Europace: the European journal of pacing, arrhythmias and cardiac electrophysiology - Oxford: Oxford Univ. Press, Bd. 20.2018, Fl.3, Seite f282-f283;

[Imp.fact.: 5.231]

Gibofsky, Allan; Galloway, James B.; Kekow, Jörn; Zerbini, Cristiano; Vega, Maria; Lee, Gavin; Lee, Eun Young; Codreanu, Catalin; Koehn, Cheryl; Steinberg, Kathy; Bananis, Eustratios; Leon, Dario Ponce; Maniccia, Anna; Dikranian, Ara

Comparison of patient and physician perspectives in the management of rheumatoid arthritis - results from global physician- and patient-based surveys

Health and quality of life outcomes - London: BioMed Central, Bd. 16.2018, Art.-Nr. 211, insges. 11 S.;

[Imp.fact.: 2.278]

Goette, Andreas

Atrial fibrillation and stroke risk factors induce decline in creatinine clearance - is there a specific "fibrillatory kidney disease"? Editorial

International journal of cardiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 253.2018, S. 82-83;

[Imp.fact.: 4.034]

Goette, Andreas

Uninterrupted NOAC therapy in patients undergoing catheter ablation of atrial fibrillation - "dual anticoagulant therapy" ready for primetime or systematic overtreatment?

International journal of cardiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 270.2018, S. 185-186;

[Imp.fact.: 4.034]

Goette, Andreas; Kwong, Wingham J.; Ezekowitz, Michael D.; Banach, Maciej; Hjortshoj, Soren P.; Zamoryakhin, Dmitry; Lip, Gregory Y. H.

Edoxaban therapy increases treatment satisfaction and reduces utilization of healthcare resources - an analysis from the EdoxabaN vs. warfarin in subjectS Undergoing cardioversion of atrial fibrillation (ENSURE-AF) study Europace: the European journal of pacing, arrhythmias and cardiac electrophysiology - Oxford: Oxford Univ. Press, Bd. 20.2018, 12, S. 1936-1943;

[Imp.fact.: 5.231]

Hayani, Hussam; Song, Inseon; Dityatev, Alexander

Increased excitability and reduced excitatory synaptic input into fast-spiking CA2 interneurons after enzymatic attenuation of extracellular matrix

Frontiers in cellular neuroscience - Lausanne: Frontiers Research Foundation, Bd. 12.2018, Art.-Nr. 149, insges. 13 S.;

[Imp.fact.: 4.3]

Kaushik, Rahul; Morkovin, Evgeny; Schneeberg, Jenny; Confettura, Alessandro D.; Kreutz, Michael R.; Senkov, Oleg; Dityatev, Alexander

Traditional Japanese herbal medicine Yokukansan targets distinct but overlapping mechanisms in aged mice and in the 5xFAD mouse model of Alzheimers disease

Frontiers in aging neuroscience - Lausanne: Frontiers Research Foundation, Bd. 10.2018, Art.-Nr. 411, insges. 17 S.;

[Imp.fact.: 3.582]

Khalid, Muhammad Kamran; Asad, Muhammad; Henrich-Noack, Petra; Sokolov, Maxim; Hintz, Werner; Grigartzik, Lisa; Zhang, Enqi; Dityatev, Alexander; Wachem, Berend; Sabel, Bernhard A.

Evaluation of toxicity and neural uptake in vitro and in vivo of superparamagnetic iron oxide nanoparticles

International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Vol. 19.2018, 9, Art. 2613, insgesamt 14 S.

[Imp.fact.: 3.687]

Lang, Daniel; Schott, Björn Hendrik; Ham, Marco Adrianus; Morton, Lorena; Kulikovskaja, Leonora; Herrera-Molina, Rodrigo; Pielot, Rainer; Klawonn, Frank; Montag, Dirk; Jänsch, Lothar; Gundelfinger, Eckart D.; Smalla, Karl Heinz; Dunay, Ildikò Rita

Chronic Toxoplasma infection is associated with distinct alterations in the synaptic protein composition

Journal of neuroinflammation - London : BioMed Central - Bd. 15.2018, Art.-Nr. 216, insges. 19 S.

[Imp.fact.: 5.193]

Lehmann, Helge Immo; Meltendorf, Ulf; Klein, Helmut U.

Long-term follow-up of permanent atrial standstill in a German family with mutation in the SCN5A gene

HeartRhythm Case Reports - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 4.2018, 8, S. 356-358;

Linde, Cecilia M.; Normand, Camilla; Bogale, Nigussie; Auricchio, Angelo; Sterlinski, Maciej; Marinskis, Germanas; Sticherling, Christian; Bulava, Alan; Pérez, Óscar Cano; Maass, Alexander H.; Witte, Klaus K.; Rekvava, Roin; Abdelali, Salima; Dickstein, Kenneth

Upgrades from a previous device compared to de novo cardiac resynchronization therapy in the European Society of Cardiology CRT Survey II

European journal of heart failure - Oxford: Wiley, Bd. 20.2018, 10, S. 1457-1468;

[Imp.fact.: 10.683]

Lip, Gregory Y. H.; Merino, Jose L.; Dan, Andrei; Themistoclakis, Sakis; Ellenbogen, Kenneth A.; Caterina, Raffaele; Goudev, Assen; Jin, James; Melino, Michael; Winters, Shannon M.; Goette, Andreas

Relation of stroke and bleeding risk profiles to efficacy and safety of edoxaban for cardioversion of atrial fibrillation (from the Edoxaban versus warfarin in subjects Undergoing cardioversion of Atrial Fibrillation [ENSURE-AF] study)

The American journal of cardiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 121.2018, 2, S. 193-198;
[Imp.fact.: 3.171]

Lizenberg, Christina; Ketelhut, Reinhard

Ermöglicht die Pulswellengeschwindigkeit auch eine Einschätzung des Blutdruckverhaltens bei körperlicher Belastung?

Journal für Hypertonie - Gablitz: Krause & Pachernegg, Verl. für Med. und Wirtschaft, Bd. 22.2018, 1, S. 13-17

Madaffari, Antonio; Große, Anett; Frommhold, Markus; Raffa, Santi; Geller, J. Christoph

Reappraisal and new observations on atrial tachycardia ablated from the non-coronary aortic sinus of Valsalva. Letters to the editor

Europace: the European journal of pacing, arrhythmias and cardiac electrophysiology - Oxford: Oxford Univ. Press, Bd. 20.2018, 1, S. 214;
[Imp.fact.: 5.231]

Michels, Birgit; Zwaka, Hanna; Bartels, Ruth; Lushchak, Oleh; Franke, Katrin; Endres, Thomas; Fendt, Markus; Song, Inseon; Bakr, May; Budragchaa, Tuvshinjargal; Westermann, Bernhard; Mishra, Dushyant; Eschbach, Claire; Schreyer, Stefanie; Lingnau, Annika; Vahl, Caroline; Hilker, Marike; Menzel, Randolph; Kähne, Thilo; Leßmann, Volkmar; Dityatev, Alexander; Wessjohann, Ludger; Gerber, Bertram

Memory enhancement by ferulic acid ester across species

Science advances - Washington, DC [u.a.]: Assoc - Bd. 4.2018, 10, Art.-Nr. eaat6994, insges. 18 S.
[Imp.fact.: 11.511]

Mroczkowski, Pawe Ryszard

Survival benefit of neoadjuvant chemoradiation on apples and oranges revisited - correspondence

Colorectal disease: the official journal of the Association of Coloproctology of Great Britain and Ireland - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, Bd. 20.2018, 5, S. 452;
[Imp.fact.: 2.778]

Müller, Notger Germar; Riemer, Martin; Brandt, Lisa; Wolbers, Thomas

Author correction - repetitive transcranial magnetic stimulation reveals a causal role of the human precuneus in spatial updating

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, Bd. 8.2018, Art.-Nr. 13720, insges. 2 S.;
[Imp.fact.: 4.122]

Müller, Notger Germar; Riemer, Martin; Brandt, Lisa; Wolbers, Thomas

Repetitive transcranial magnetic stimulation reveals a causal role of the human precuneus in spatial updating

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, Bd. 8.2018, Art.-Nr. 10171, insges. 8 S.;
[Imp.fact.: 4.122]

Pluteanu, Florentina; Nikonova, Yulia; Holzapfel, Anna; Herzog, Birgit; Scherer, Anna; Preisenberger, Judit; Plackic, Jelena; Scheer, Katharina; Ivanova, Teodora; Bukowska, Alicja; Goette, Andreas; Kockskämper, Jens

Progressive impairment of atrial myocyte function during left ventricular hypertrophy and heart failure

Journal of molecular and cellular cardiology - New York, NY [u.a.]: Elsevier, Bd. 114.2018, S. 253-263
[Imp.fact.: 5.296]

Ravens, Ursula; Goette, Andreas

Advances in cardiac cellular electrophysiology - relevance for clinical translation

Herzschrittmachertherapie & Elektrophysiologie - Darmstadt: Steinkopff, Bd. 29.2018, 1, S. 1-3;

Song, Inseon; Dityatev, Alexander

Crosstalk between glia, extracellular matrix and neurons
Brain research bulletin - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 136.2018, S. 101-108;
[Imp.fact.: 3.44]

Vavra, Peter; Chang, Luke J.; Sanfey, Alan G.

Expectations in the ultimatum game - distinct effects of mean and variance of expected offers
Frontiers in psychology - Lausanne: Frontiers Research Foundation, Bd. 9.2018, Art.-Nr. 992, insges. 9 S.;
[Imp.fact.: 2.089]

Vranckx, Pascal; Lewalter, Thorsten; Valgimigli, Marco; Tijssen, Jan G.; Reimitz, Paul-Egbert; Eckardt, Lars; Lanz, Hans-Joachim; Zierhut, Wolfgang; Smolnik, Rüdiger; Goette, Andreas

Evaluation of the safety and efficacy of an edoxaban-based antithrombotic regimen in patients with atrial fibrillation following successful percutaneous coronary intervention (PCI) with stent placement - rationale and design of the ENTRUST-AF PCI trial
American heart journal - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 196.2018, S. 105-112;
[Imp.fact.: 4.171]

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Schäfer, Stefan; Garlipp, Benjamin; Wex, Cora Barbara Anette; Häusler, Inken; Arndt, Susann; Jechorek, Dörthe; Friebe, Björn; Meyer, Frank

Stielgedrehte Appendix epiploica - als ungewöhnliche Ursache rechtsseitiger Unterbauchbeschwerden und seltene Differenzialdiagnose einer akuten Appendizitis : repräsentative Kasuistik
Ärztblatt Sachsen-Anhalt: offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt - Magdeburg : Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 29.2018, 4, S. 35-37

ABSTRACTS

Drynda, Susanne; Drynda, Andreas; Kekow, Jörn; Lohmann, Christoph H.; Bertrand, Jessica

Influence of cobalt (II) + and chromium (III)-ions on bone formation in human osteoblast-like cells in-vitro
Annals of the rheumatic diseases - London : BMJ Publ. Group , 1939 - Bd. 77.2018, Suppl. 2, AB0107, S. 1248-1249
[Imp.fact.: 12.35]

Gottschalk, Marc; Stieger, Philipp; Robra, Bernt-Peter; Werwick, Katrin; Braun-Dullaeus, Rüdiger; Spura, Anke

Die Relevanz von Lehrveranstaltungen zur Famulaturvorbereitung aus Studierendenperspektive. [Bericht über Forschungsergebnisse]
Jahrestagung der Gesellschaft für Medizinische Ausbildung (GMA) - Düsseldorf : German Medical Science GMS Publishing House , 2018 - 2018, DocP17.9, insges. 1 S.

Haase-Fielitz, Anja; Robra, Bernt-Peter; Spura, Anke; Albert, Christian; Butter, Christian; Ernst, Martin; Haase, Michael

Informationsübermittlung von stationär nach ambulant bei Patienten mit akuter Nierenschädigung
Der Internist : Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS156, Seite S70-71
[Imp.fact.: 0.44]

Lizenberg, Christina; Ketelhut, Reinhard; Ketelhut, R.

Higher myocardial oxygen consumption during submaximal exercise in subjects with elevated pulse wave velocity
Journal of hypertension - London: Lippincott, Williams & Wilkins, Bd. 36.2018, Suppl. 1, S. e283;
[Imp.fact.: 4.099]

Wagener, Stefan; Möltner, Andreas; Fleig, Andreas; Feistner, Lars; Heid, Jörn; Brass, Konstantin; Holz, T.; Weber, M.; Pflaum, P.; Rogg, D.; Kellermann, Felix; Berg, L.; Breithaupt, Mathies; Dehmel, Laura; Grad, A.; Jin, J. Xiang; Lu, K. Hai-Ning; Müller, Andreas; Rinawi, T.; Shang, V.; Zimmermann, K.; Alhalabi, O.; Park, J.; Grupp, Margarethe; Klauth, Andre; Lepper, A.; Lichnock, Zoe; Mayer, J.; Hollmann, A.; Meuth, C.; Siegel, F.; Peitz, Niklas; Brüstle, Peter; Mohr, Daniela; Schüttpelz-Brauns,

Katrin; Würth, Gudrun; Jünger, Jana; Burkert, Mirka

Was will ich prüfen? - Erweiterung des Blueprints im studentischen kompetenzorientierten Progresstest. [Bericht über Entwicklungsprozess]

Jahrestagung der Gesellschaft für Medizinische Ausbildung (GMA): 19.09.-22.09.2018, Wien, Österreich/
GMA-Jahrestagung - Düsseldorf: German Medical Science GMS Publishing House, 2018, DocP19.5, insges. 2 S.;

DISSERTATIONEN

Ayvazyan, Tigran; Schubert, Daniel [GutachterIn]; Settmacher, Utz [GutachterIn]

Retrospektive Analyse prädisponierender Indikatoren zur Konversion bei der laparoskopischen Appendektomie
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 2-51 Blätter, Diagramme, Formulare

Blaut, Sebastian; Fischbach, Frank [ErwähnteR]; Blana, Andreas Konrad [ErwähnteR]

Einführung der MRT-gestützten in-bore Prostatabiopsie am Städtischen Klinikum Dresden - eigene Ergebnisse, Komplikationen und Literaturübersicht

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 2-116 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

Brandt, Lisa Marie; Noesselt, Tömmie [GutachterIn]; Ziemann, Ulf [GutachterIn]

Die Effekte repetitiver transkranieller Magnetstimulation des Precuneus auf die Speicherung und Aktualisierung räumlicher Information bei simulierter Selbstbewegung

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, II-VI, 90 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formular

Duménieu, Mael Florent; Gundelfinger, Eckart D. [GutachterIn]

Ca v3.2 T-type calcium channels modulate burst firing of mature granule cells of the dentate gyrus

Magdeburg, 2018, 92 Blätter, Illustrationen, Diagramme, 30 cm;

[Literaturverzeichnis: Blatt 75-88]

Friedrichs, Kai-Stephan; Weigt, Jochen [ErwähnteR]; Würfl, Peter [ErwähnteR]; Glasbrenner, Bernhard [ErwähnteR]

Die Vorsorge von Kolon- und Rektumkrebs - eine regionale Analyse in der ländlichen Region

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 2-67, Diagramme, Formulare

Gebauer, Claudia; Seseke, Florian [GutachterIn]; Schrader, Mark [GutachterIn]

Prospektive, offene Kohortenstudie zur Erfassung der Nebenwirkungen und der Patientencompliance einer 12-fach Prostatastanzbiopsie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, verschiedene Seitenzählung, Illustration, Diagramme, Formulare

Haertel, Beatrice; Benedix, Frank [ErwähnteR]; Mall, Julian [ErwähnteR]

Reeingriffe nach Magenband - Häufigkeit, Ursachen, geschlechtsspezifische Unterschiede : Analyse der Ergebnisse der multizentrischen Qualitätssicherungsstudie zur operativen Therapie der Adipositas 2005 2011

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 80 Blätter, Illustration, Diagramme

Heine, Kristin; Stroh, Christine [ErwähnteR]; Köckerling, Ferdinand [ErwähnteR]

Untersuchungen zum Stellenwert der Splenektomie im Rahmen der operativen Therapie des Magenkarzinoms

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, verschiedene Seitenzählung, Diagramme, Formulare

Kohl, Jörgen; Kampe, Sandra; Knipping, Stephan

Postoperative Analgesie nach Tonsillektomie - ein Vergleich verschiedener Schmerztherapiekonzepte

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 79 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Kusian, Henry; Kube, Rainer [ErwähnteR]; Dralle, Henning [ErwähnteR]

Ist die Behandlungsqualität von Rektumkarzinompatienten in Krankenhäusern mit einem zertifizierten Darmkrebszentrum besser als in Krankenhäusern ohne ein Darmkrebszentrum?

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 2-59 Blätter, Diagramme, Formulare

Michall, Annika; Fischer, Thomas [GutachterIn]; Gockel, Ines [GutachterIn]

Gastrointestinale Stromatumoren - Ergebnisse der Qualitätssicherungserfassung Magenkarzinom, Kardiakarzinom, Gastrointestinale Stromatumoren 2002 im Vergleich zu 2007 bis 2013 : Primärdaten und Langzeitergebnisse
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 2-124 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

Müller, Patrick; Schreiber, Stefanie [GutachterIn]; Arnim, Christine [GutachterIn]

Untersuchungen zum Einfluss von sportinduzierter Neuroplastizität bei kognitiv gesunden Senioren im Kontext der Demenzprävention
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 2-88 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Rosenthal, Susanne; Isermann, Berend [GutachterIn]; Dähnert, Ingo [GutachterIn]

Serumspiegelbestimmung kardialer Biomarker in der Schwangerschaft, unter der Geburt und im Wochenbett bei Müttern, sowie perinatal bei deren Neugeborenen
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 19 ungezählte Blätter, 45 Blätter, Diagramme

Schrednitzki, Daniel; Lohmann, Christoph H. [GutachterIn]; Lützner, Jörg [GutachterIn]

Klinische Ergebnisse nach bikompartimentellem Oberflächenersatz im Vergleich zur Totalendoprothese bei Gonarthrose - eine prospektiv randomisierte Studie
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 1 ungezähltes Blatt, IV, 68, xi Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

Schreiber, Kathi; Eggemann, Holm [GutachterIn]; Gerber, Bernd [GutachterIn]

Hysterektomie bei benignen Erkrankungen des Uterus - Vergleich und Entwicklung operativer Techniken und Zugangswege : Analyse von 38.388 Operationen im Zeitraum zwischen 2003 - 2013
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 72 Blätter, Diagramme

Thunert, Isabell; Reinhold, Dirk [GutachterIn]; Oelzner, Peter [GutachterIn]

Faktoren einer radiologischen Progression der chronisch progredient verlaufenden rheumatoiden Arthritis
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 72 Blätter, Diagramme

Wieseler, Isabel; Meltendorf, Christian; Flöel, Agnes

Die wiederholte Messung des Pupillenlichtreflexes als potenzieller Marker für Morbus Alzheimer
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-VIII, 1 ungezähltes Blatt, 2-46 Blätter, Illustrationen, Diagramme

orevi, Milo; Schreiber, Stefanie [ErwähnteR]; Falkenstein, Michael [ErwähnteR]

Hippocampal and cortical neuroplasticity and functional changes induced by vestibular system stimulation through various methods of balance training
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 115 Blätter, Illustrationen, Diagramme

BEREICH ARBEITSMEDIZIN

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15056, Fax 49 (0)391 67 15083
irina.boeckelmann@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. habil. Irina Böckelmann

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Bergmueller, Annette; Zavgorodnii, Igor; Zavgorodnia, Natalija; Kapustnik, Walerij; Böckelmann, Irina
Relationship between burnout syndrome and personality characteristics in emergency ambulance crew
Neuroscience and behavioral physiology - New York, NY: Consultants Bureau, Bd. 48.2018, 4, S. 404-408;

Böckelmann, Irina

Auswirkungen neuer Arbeitswelten auf die Menschen - Betrachtung aus arbeitsmedizinischer Sicht
Arbeitsmedizin, Sozialmedizin, Umweltmedizin: ASU : Zeitschrift für medizinische Prävention: ASU ; Zeitschrift für medizinische Prävention - Stuttgart: Gentner, Bd. 53.2018, 5, S. 308-311;

Böckelmann, Irina; Minow, Annemarie

Nutzung digitaler Assistenzsysteme - Sicherheits- und Gesundheitsaspekte beim Einsatz neuer Technologien
Arbeitsmedizin, Sozialmedizin, Umweltmedizin: ASU : Zeitschrift für medizinische Prävention: ASU ; Zeitschrift für medizinische Prävention - Stuttgart: Gentner, Bd. 53.2018, 11, S. 702-707;

Darius, Sabine; Bergmann, Lisa; Blaschke, Saskia Christina; Böckelmann, Irina

Einfluss von Geschlecht und Alter auf die Kontrastempfindlichkeit in Abhängigkeit der verwendeten Methodik
Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde - Stuttgart: Thieme, Bd. 235.2018, 2, S. 212-218;
[Imp.fact.: 0.882]

Friedrich, Lena; Böckelmann, Irina

Hygienische Abnahmeprüfungen raumlufttechnischer Anlagen unter Ruhebedingungen nach DIN 1946-4:1999-03
- eine retrospektive Auswertung
Zentralblatt für Chirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 143.2018, 6, S. 617-624;
[Imp.fact.: 0.42]

Heringshausen, Gordon; Schumann, Heiko

Demografie als zukünftige personalpolitische Herausforderung im Rettungsdienst
Retten!: das Fachmagazin für den Rettungsdienst - Stuttgart: Thieme, Bd. 7.2018, 4, S. 246-251;

Kapustnik, Valerij A.; Zavgorodnij, Igor V.; Böckelmann, Irina; Litovenko, O. L.; Lalimenko, O. S.

Dosvid minarodnoi spivpraci u virienni aktual'nich mediko-biologinich problem gigieni praci ta ekologiji
Ukrains'kyj urnal z problem medicini praci = Ukrainian journal of occupational health / Kundiiev Institute of Occupational Health of the National Academy of Medical Sciences of Ukraine - Kiev, Bd. 57.2018, 4, S. 58-67

Sammito, Stefan

Betriebliche Gesundheitsförderung - Wirkungen erhöhter körperlicher Aktivität in der Prävention von Erkrankungen
Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie: mit Beiträgen zur Umweltmedizin - Heidelberg: Springer Medizin, Bd. 68.2018, 6, S. 357-366;

Sammito, Stefan

Wissenschaftliche Begleitung der Einführung des Betrieblichen Gesundheitsmanagements
Wehrmedizin und Wehrpharmazie - Bonn: Beta-Verl. & Marketing-Ges., Bd. 42.2018, 1, S. 10-12;

Wesemann, Kristin; Darius, Sabine; Böckelmann, Irina

Untersuchungen zum Schlafverhalten und zur Schlafqualität bei Bus- und Straßenbahnfahrern im Schichtdienst
Zeitschrift für Verkehrssicherheit - Bonn: Kirschbaum, Bd. 64.2018, 2, S. 153-155

Zieprich-Reiser, Andrea; Böckelmann, Irina

Erfassung des Kontrastsehens mittels Vistech-Tafel - Vergleich zwischen Probanden mit und ohne Katarakt
Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie - Heidelberg: Springer Medizin, Bd. 68.2018, 2, S. 71-76;

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Böckelmann, Irina; Sammito, Stefan

Herzfrequenzvariabilität in der Arbeitsmedizin - ein Überblick über die Forschungslage und den praktischen Einsatz
Herzfrequenzvariabilität: Methoden und Anwendungen in Sportwissenschaft, Arbeits- und Intensivmedizin sowie Kardiologie - 7. Internationales HRV-Symposium am 04. März 2017 in Halle (Saale): 7. Internationales HRV-Symposium am 04. März 2017 in Halle (Saale)/ Internationales HRV-Symposium - Hamburg: Feldhaus, Edition Czwalina, S. 11-21, 2018

Darius, Sabine; Böckelmann, Irina

Subjektive Beanspruchung bei der Arbeit mit neuen Informationstechnologien - Nutzerbezogene Aspekte neuer Technologien im Fokus
Kognitive Ergonomie - München: Huss, S. 73-76, 2018

Darius, Sabine; Schenk, Daniel; Rößler, Thoralf; Mecke, Rüdiger; Böckelmann, Irina

Herzfrequenzvariabilität als Beanspruchungsparameter zur Beurteilung der Belastung beim Einsatz neuer Informationstechnologien
Herzfrequenzvariabilität: Methoden und Anwendungen in Sportwissenschaft, Arbeits- und Intensivmedizin sowie Kardiologie - Hamburg: Feldhaus, Edition Czwalina, S. 28-35, 2018

Herbermann, Michael; Weippert, Matthias; Schmidt, Hendrik; Böckelmann, Irina; Thielmann, Beatrice

Beurteilung vegetativer Regulationsprozesse nach einem Halbmarathonlauf anhand der Herzratenvariabilität in Abhängigkeit des individuellen Trainingszustandes
Herzfrequenzvariabilität: Methoden und Anwendungen in Sportwissenschaft, Arbeits- und Intensivmedizin sowie Kardiologie - Hamburg: Feldhaus, Edition Czwalina, S. 36-42, 2018

Mewes, Eric; Schmicker, Sonja; Waßmann, Stefan; Mecke, Rüdiger; Böckelmann, Irina

Entwicklung und Durchführung einer Anforderungsanalyse zur Identifikation von nutzerunterstützenden Anwendungspotenzialen digitaler Assistenzsysteme in mobilen Servicetätigkeiten
ARBEIT(S).WISSEN.SCHAF(F)T Grundlage für Management & Kompetenzentwicklung - Dortmund: GfA-Press, 2018, Beitrag B.1.3, insges. 6 Seiten

Minow, Annemarie; Böckelmann, Irina

Beanspruchungsindikatoren mit neuen digitalen Assistenztechnologien - Wie smarte Arbeit 4.0 gelingt
Kognitive Ergonomie - München: Huss, S. 106, 2018

Minow, Annemarie; Swart, Enno; Baumgarten, Kerstin

Arbeitsbezogene erweiterte Erreichbarkeit bei Führungskräften aus der Sozial- und Gesundheitsbranche - Ergebnisse einer Analyse problemzentrierter Interviews
ARBEIT(S).WISSEN.SCHAF(F)T Grundlage für Management & Kompetenzentwicklung - Dortmund : GfA-Press , 2018 - 2018, Beitrag E.1.2, insges. 6 Seiten

Sammito, Stefan; Böckelmann, Irina

Referenzwerte in der Analyse der Herzfrequenzvariabilität - Sachstand und aktuelle Entwicklungen
Herzfrequenzvariabilität: Methoden und Anwendungen in Sportwissenschaft, Arbeits- und Intensivmedizin sowie Kardiologie - 7. Internationales HRV-Symposium am 04. März 2017 in Halle (Saale): 7. Internationales HRV-Symposium am 04. März 2017 in Halle (Saale)/ Internationales HRV-Symposium - Hamburg: Feldhaus, Edition Czwalina, S. 22-27, 2018

Schapkin, Sergei A.

Altersunterschiede in der kardiovaskulären Responsivität auf kognitive Belastungen
Herzfrequenzvariabilität: Methoden und Anwendungen in Sportwissenschaft, Arbeits- und Intensivmedizin sowie Kardiologie - 7. Internationales HRV-Symposium am 04. März 2017 in Halle (Saale): 7. Internationales HRV-Symposium am 04. März 2017 in Halle (Saale)/ Internationales HRV-Symposium - Hamburg: Feldhaus, Edition Czwalina, S. 166-176, 2018

Schumann, Heiko; Sammito, Stefan; Böckelmann, Irina

Untersuchungen zum Einfluss von Schichtarbeit bei Einsatzkräften im Rettungsdienst auf die Herzfrequenzvariabilität und stattgehabter subjektiven Beanspruchung
Herzfrequenzvariabilität: Methoden und Anwendungen in Sportwissenschaft, Arbeits- und Intensivmedizin sowie Kardiologie - Hamburg: Feldhaus, Edition Czwalina, S. 99-104, 2018

Tymiec, Patrick-Guido; Müller-Werdan, Ursula; Hottenrott, Kuno; Böckelmann, Irina; Werdan, Karl; Schmidt, Hendrik

Veränderungen der Herzfrequenzvariabilität beim Multiorgandysfunktionssyndrom im Krankheitsverlauf
Herzfrequenzvariabilität: Methoden und Anwendungen in Sportwissenschaft, Arbeits- und Intensivmedizin sowie Kardiologie - 7. Internationales HRV-Symposium am 04. März 2017 in Halle (Saale): 7. Internationales HRV-Symposium am 04. März 2017 in Halle (Saale)/ Internationales HRV-Symposium - Hamburg: Feldhaus, Edition Czwalina, S. 139-148, 2018

WISSENSCHAFTLICHE MONOGRAFIEN

Schumann, Heiko

Gesundheitsbildung im Kontext einer gesundheitswissenschaftlichen und erwachsenenbildnerischen Betrachtungsweise
Hamburg: Bachelor + Master Publishing, 2018, 40 Seiten; ISBN 978-3-95993-074-1;
[Zugleich Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Studienarbeit]

HERAUSGEBERSCHAFTEN

Hottenrott, Kuno; Ketelhut, Sascha; Böckelmann, Irina; Schmidt, Hendrik

Herzfrequenzvariabilität: Methoden und Anwendungen in Sportwissenschaft, Arbeits- und Intensivmedizin sowie Kardiologie - 7. Internationales HRV-Symposium am 04. März 2017 in Halle (Saale)
Hamburg: Feldhaus, Edition Czwalina, 2018, 178 Seiten, Illustrationen, Diagramme, 21 x 14,7 cm - (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft; Band 270), ISBN 978-3-88020-662-5;
Kongress: Internationales HRV-Symposium 7 (Halle (Saale) : 2017.03.04) [Literaturangaben]

NICHT BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Böckelmann, Irina; Bergmüller, Annette; Zavgorodnij, Igor; Kapustnik, Valerij; Thielmann, Beatrice
Einfluss von arbeitsbezogenen Verhaltensmustern auf den Zusammenhang von Arbeitsbelastungen und Burnout-Risiko bei Notärzten und Feldscheren in der Ukraine
Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 7. - 9. März 2018/ Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin, S. 415-417;

Böckelmann, Irina; Linke, Jessica; Tymbota, Miroslav; Kapustnik, Valerij; Zavgorodnij, Igor
Psychische Gesundheit und Burnout-Risiko im Altersgruppenvergleich bei Hochschullehrern in der Ukraine
Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 7. - 9. März 2018/ Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin, S. 512-514;

Darius, Sabine; Balkaner, Benjamin; Bergmüller, Annette; Zavgorodnij, Igor; Kapustnik, Valerij; Thielmann, Beatrice; Böckelmann, Irina
Burnout-Risiko bei Notärzten - ein deutsch-ukrainischer Vergleich
Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 7. - 9. März 2018, S. 418-420

Koppelwiser, Theresa; Darius, Sabine; Böckelmann, Irina
Einfluss von regelmäßigem Sport auf visuell-kognitive Leistungen
Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 7. - 9. März 2018, S. 432-434

Minow, Annemarie; Baumgarten, Kerstin; Swart, Enno
Ständige Erreichbarkeit als psychischer Belastungsfaktor bei Führungskräften eines Unternehmens der Sozial- und Gesundheitsbranche in Sachsen-Anhalt
Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 7. - 9. März 2018 , 2018, S. 425-427

Minow, Annemarie; Böckelmann, Irina
Nutzerbezogene Aspekte beim Einsatz von digitalen Assistenztechnologien im Montagebereich - ein systematischer Review
Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 7. - 9. März 2018, S. 91-92

Richter, Antonia; Arens, Christoph; Voigt-Zimmermann, Susanne; Böckelmann, Irina
Der Singing Voice Handicap Index und seine Korrelation mit physischen und psychischen Beschwerden bei Chorsängern und Musicaldarstellern
Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 7. - 9. März 2018 / Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin , 2018 , 2018, S. 158-160

Schapkin, Sergej; Böckelmann, Irina
Arbeiten mithilfe von Assistenzsystemen - Entlastung oder Belastung für Nutzer?
Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 7. - 9. März 2018, S. 93-96

Schumann, Heiko; Zavgorodnij, Igor; Bergmüller, Annette; Thielmann, Beatrice; Kapustnik, Valerij; Böckelmann, Irina
Vergleich der arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmuster zwischen Deutschen und Ukrainischen Einsatzkräften im Rettungsdienst
Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 7. - 9. März 2018, S. 411-414

Zavgorodnij, Igor; Litovchenko, O.; Kapustnik, Valerij; Böckelmann, Irina
Influence of electromagnetic radiation on animal spermatogenesis in conditions of cold stress
Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 7. - 9. März 2018, S. 474-476

ABSTRACTS

Böckelmann, Irina

Herzfrequenzvariabilitätsanalyse in der betriebsärztlichen Praxis
Regionalforum Arbeitsmedizin "fit 4 job": am 15.16. Juni 2018, DASA Dortmund/ Regionalforum Arbeitsmedizin "fit 4 job", S. 8-9

Böckelmann, Irina

Was kann die Arbeitsphysiologie bei der Nutzung digitaler Assistenzsysteme leisten?
Deutscher Betriebsärzte-Kongress 2018: 17.-20. Oktober 2018, Lübeck : 34. Arbeitsmedizinische Jahrestagung des VDBW/ Deutscher Betriebsärzte-Kongress - Stuttgart: Alfons W. Gentner Verlag GmbH & Co. KG, S. 30

Darius, Sabine; Böckelmann, Irina

Einschränkungen visueller Leistungen bei der Tätigkeit mit Datenbrillen
Deutscher Betriebsärzte-Kongress 2018 - Stuttgart: Alfons W. Gentner Verlag GmbH & Co. KG, S. 31

Minow, Annemarie; Böckelmann, Irina

Aus der Forschung für die Praxis - Erkenntnisse humanzentrierter Studien beim Einsatz digitaler Assistenzsysteme
Deutscher Betriebsärzte-Kongress 2018 - Stuttgart: Alfons W. Gentner Verlag GmbH & Co. KG, S. 30-31

Minow, Annemarie; Böckelmann, Irina

Pilotstudie zum Vergleich der Motivation und subjektiven Beanspruchung bei simulierten Montageprozessen mit herkömmlichen und digitalen Hilfestellungen
Forum Arbeitsphysiologie - 22. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler - Tübingen, 2018, Vortrag 5, Seite 15

Minow, Annemarie; Greiner, Katharina; Ebenthal, Katja

Wie entstehen Belastungsmomente im Umgang mit Opfern und Tätern bei Polizeibeamtinnen und -beamten?
Forum Arbeitsphysiologie - 22. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler: 16.11.2018 - 18.11.2018, Tübingen / Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler - Tübingen, 2018, Poster 8, Seite 27

Richter, Antonia H.; Arens, Christoph; Voigt-Zimmermann, Susanne; Böckelmann, Irina

Job satisfaction and complaints in professional singers
Occupational health 2018 , 2018 - 2018, Abstract P11, Seite 42

Schapkin, Sergei A.; Böckelmann, Irina

EEG and cardiovascular responses to cognitive load
6th Mind, Brain & Body Symposium in the framework of the International Brain Awareness Week, March 15-16, 2018, S. 71

Schierholz, Robin Sebastian; Darius, Sabine; Sammito, Stefan; Böckelmann, Irina

Kann man die subjektiv beurteilte Schlafqualität und Tagesschläfrigkeit mittels objektiver Parameter abbilden?
Forum Arbeitsphysiologie - 22. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler - Tübingen, 2018, Poster 9, Seite 28

Scholz, Sophie; Darius, Sabine; Böckelmann, Irina

Der Einfluss von erholsamer Musik auf die Herzfrequenzvariabilität in einer kognitiven Belastungssituation
Forum Arbeitsphysiologie - 22. Symposium Arbeitsmedizin und Arbeitswissenschaft für Nachwuchswissenschaftler - Tübingen, 2018, Poster 2, Seite 21

DISSERTATIONEN

Dittmann, Anja; Vorwerk, Christian [GutachterIn]; Luttmann, Alwin [GutachterIn]

Untersuchungen visueller Leistungen bei Patienten mit arterieller Hypertonie und/oder Diabetes mellitus
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, II-XI, 85, A - XVII Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

Friedrich, Lena Cécile; Geginat, Gernot [GutachterIn]; Podbielski, Andreas [GutachterIn]

Hygienische Routineprüfung raumlufttechnischer Anlagen in Operationssälen - eine retrospektive Auswertung
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme, Formulare

Scholz, Sophie; Bogerts, Bernhard [ErwähnteR]; Metzner, Susanne [ErwähnteR]

Der Einfluss von erholsamer Musik auf physiologische Beanspruchungsparameter unter kognitiver Belastung
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, VII, 101 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

Schumann, Heiko; Walcher, Felix [GutachterIn]; Hering, Thomas [GutachterIn]

Belastungen und Beanspruchungen von Einsatzkräften im Rettungsdienst - eine vergleichende Analyse zwischen Hilfsorganisationen und Berufsfeuerwehren
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, X, 205 Blätter, Diagramme, Formulare

DEKANAT

Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
Medizinische Fakultät
Dekanat, Haus 18
Leipziger Str. 44
39120 Magdeburg

1. LEITUNG

Dekan

Herr Prof. Dr. med. H.-J. Rothkötter

Telefon: (03 91) 67 - 15 750 oder - 13 600

Telefax: (03 91) 67 - 15 749

E-Mail: hermann-josef.rothkoetter@med.ovgu.de

FEHLBILDUNGSMONITORING SACHSEN-ANHALT

Leipziger Straße 44, Haus 39, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 14174, Fax 49 (0)391 67 14176
monz@med.ovgu.de
www.angeborene-fehlbildungen.com

1. LEITUNG

Dr. med. Anke Reißmann

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Bergman, Jorieke E.H.; Lutke, L. Renée; Gans, Rijk O.B.; Addor, Marie-Claude; Bariic, Ingeborg; Cavero-Carbonell, Clara; Garne, Ester; Gatt, Miriam; Klungsoyr, Kari; Lelong, Nathalie; Lynch, Catherine; Mokoroa, Olatz; Nelen, Vera; Neville, Amanda J.; Pierini, Anna; Randrianaivo, Hanitra; Reißmann, Anke; Tucker, David; Wiesel, Awi; Dolk, Helen; Loane, Maria; Bakker, Marian K.

Beta-blocker use in pregnancy and risk of specific congenital anomalies - a European case-malformed control study

Drug safety - Berlin [u.a.]: Springer, Bd. 41.2018, 4, S. 415-427;

[Imp.fact.: 3.585]

Boyle, Breidge; Addor, Marie-Claude; Arriola, Larraitz; Bariic, Ingeborg; Bianchi, Fabrizio; Csáky-Szunyogh, Melinda; Walle, Hermien E. K.; Dias, Carlos Matias; Draper, Elizabeth; Gatt, Miriam; Garne, Ester; Häusler, Martin; Källén, Karin; Latos-Bielenska, Anna; McDonnell, Bob; Mullaney, Carmel; Nelen, Vera; Neville, Amanda J.; OMahony, Mary; Queisser-Wahrendorf, Annette; Randrianaivo, Hanitra; Rankin, Judith; Reißmann, Anke; Ritvanen, Annukka; Rounding, Catherine; Tucker, David; Verellen-Dumoulin, Christine; Wellesley, Diana; Wreyford, Ben; Zymak-Zakutnia, Natalia; Dolk, Helen

Estimating global burden of disease due to congenital anomaly - an analysis of European data

Archives of disease in childhood / Fetal & neonatal - London: BMJ Publ. Group, Bd. 103.2018, 1, Seite F22-F28;

[Imp.fact.: 3.953]

Bremer, Sophia; Kiess, Wieland; Thome, Ulrich; Knüpfer, Matthias; Bühligen, Ulf; Vogel, Mandy; Friedrich, Annette; Janisch, Urban; Reißmann, Anke

Prävalenz von Gastroschisis, Omphalozele, Spina bifida und orofazialen Spaltbildungen bei Neugeborenen im Zeitraum Januar 2000-Dezember 2010 in Leipzig, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Deutschland

Das Gesundheitswesen: Sozialmedizin, Gesundheits-System-Forschung, public health, öffentlicher Gesundheitsdienst, medizinischer Dienst - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 80.2018, 2, S. 122-128;

[Imp.fact.: 0.993]

Garne, Ester; Reißmann, Anke; Addor, Marie-Claude; Bariic, Ingeborg; Bergman, Jorieke; Braz, Paula; Cavero-Carbonell, Clara; Draper, Elizabeth S.; Gatt, Miriam; Häusler, Martin; Klungsoyr, Kari; Kurinczuk, Jennifer J.; Lelong, Nathalie; Luyt, Karen; Lynch, Catherine; OMahony, Mary T.; Mokoroa, Olatz; Nelen, Vera; Neville, Amanda J.; Pierini, Anna; Randrianaivo, Hanitra; Rankin, Judith; Rouget, Florence; Schaub, Bruno; Tucker, David; Verellen-Dumoulin, Christine; Wellesley, Diana; Wiesel, Awi; Zymak-Zakutnia, Natalia; Lanzoni, Monica; Morris, Joan K.

Epidemiology of septo-optic dysplasia with focus on prevalence and maternal age - a EUROCAT study

European journal of medical genetics - New York, NY [u.a.]: Elsevier, Bd. 61.2018, 9, S. 483-488;

[Imp.fact.: 2.004]

Given, Joanne E.; Loane, Maria; Garne, Ester; Addor, Marie-Claude; Bakker, Marian; Bertaut-Nativel, Bénédicte; Gatt, Miriam; Klungsoyr, Kari; Lelong, Nathalie; Morgan, Margery; Neville, Amanda J.; Pierini, Anna; Rißmann, Anke; Dolk, Helen

Metformin exposure in first trimester of pregnancy and risk of all or specific congenital anomalies - exploratory case-control study

The BMJ - [S.I.]: BMJ Publ. Group, Bd. 361.2018, Art.-Nr. k2477, insges. 9 S.;

[Imp.fact.: 23.259]

Groen, Henk; Bouman, Katelijne; Pierini, Anna; Rankin, Judith; Rißmann, Anke; Häusler, Martin; Yevtushok, Lyubov; Loane, Maria; Erwich, Jan Jaap H. M.; Walle, Hermien E. K.

Stillbirth and neonatal mortality in pregnancies complicated by major congenital anomalies - findings from a large European cohort

Obstetrical & gynecological survey - Philadelphia, Pa: Lippincott, Williams & Wilkins, Bd. 73.2018, 3, S. 131-132;

[Imp.fact.: 2.014]

Kinsner-Ovaskainen, Agnieszka; Lanzoni, Monica; Garne, Ester; Loane, Maria; Morris, Joan; Neville, Amanda; Nicholl, Ciarán; Rankin, Judith; Rißmann, Anke; Tucker, David; Martin, Simona

A sustainable solution for the activities of the European network for surveillance of congenital anomalies - EUROCAT as part of the EU Platform on Rare Diseases Registration

European journal of medical genetics - New York, NY [u.a.]: Elsevier, Bd. 61.2018, 9, S. 513-517;

[Imp.fact.: 2.004]

Krull, Sarah; Rißmann, Anke; Krause, Hardy; Mohnike, Klaus; Roehl, Friedrich-Wilhelm; Koehn, Andrea; Hass, Hans-Juergen

Outcome after hypospadias repair - evaluation using the hypospadias objective penile evaluation score

European journal of pediatric surgery - Stuttgart : Thieme, Bd. 28.2018, 3, S. 268-272

[Imp.fact.: 1.494]

Morris, Joan K.; Garne, Ester; Loane, Maria; Addor, Marie-Claude; Bariic, Ingeborg; Bianchi, Fabrizio; Gatt, Miriam; Lanzoni, Monica; Lynch, Catherine; Mokoroa, Olatz; Nelen, Vera; Neville, Amanda; OMahony, Mary T.; Randrianaivo-Ranjatoelina, Hanitra; Rißmann, Anke; Tucker, David; Walle, Hermien E. K.; Zymak-Zakutnia, Natalya; Rankin, Judith

Prevalence of valproate syndrome in Europe from 2005 to 2014 - a registry based multi-centre study

European journal of medical genetics - New York, NY [u.a.]: Elsevier, Bd. 61.2018, 9, S. 479-482;

[Imp.fact.: 2.004]

Morris, Joan K.; Springett, Anna L.; Greenlees, Ruth; Loane, Maria; Addor, Marie-Claude; Arriola, Larraitz; Bariic, Ingeborg; Bergman, Jorieke E. H.; Csaky-Szunyogh, Melinda; Dias, Carlos; Draper, Elizabeth S.; Garne, Ester; Gatt, Miriam; Khoshnood, Babak; Klungsoyr, Kari; Lynch, Catherine; McDonnell, Robert; Nelen, Vera; Neville, Amanda J.; O'Mahony, Mary; Pierini, Anna; Queisser-Luft, Annette; Randrianaivo, Hanitra; Rankin, Judith; Rißmann, Anke; Kurinczuk, Jennifer; Tucker, David; Verellen-Dumoulin, Christine; Wellesley, Diana; Dolk, Helen

Trends in congenital anomalies in Europe from 1980 to 2012

PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, Bd. 13.2018, 4, Art.-Nr. e0194986, insges. 18 S.;

[Imp.fact.: 2.766]

Neusel, Chantal; Class, Dieter; Eckert, Alexander W.; Firsching, Raimund; Göbel, Peter; Götz, Dorit; Haase, Roland; Jorch, Gerhard; Köhn, Andrea; Kropf, Siegfried; Patzer, Ludwig; Schanze, Ina; Zahl, Christian; Rißmann, Anke

Multicentre approach to epidemiological aspects of craniosynostosis in Germany

The British journal of oral & maxillofacial surgery - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 56.2018, 9, S. 881-886

[Imp.fact.: 1.26]

Rißmann, Anke; Koehn, Andrea; Loderstedt, Marja; Schwemmle, Cornelia; Götze, Gerrit Verena; Bartel, Sylva; Plontke, Stefan K.-R.; Langer, Jörg; Begall, Klaus; Matulat, Peter; Roehl, Friedrich-Wilhelm; Vorwerk, Ulrich

Population-based cross-sectional study to assess newborn hearing screening program in central Germany

International journal of pediatric otorhinolaryngology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 107.2018, S. 110-120

[Imp.fact.: 1.305]

Tucker, F. David; Morris, Joan K.; Neville, Amanda; Garne, Ester; Kinsner-Ovaskainen, Agnieszka; Lanzoni, Monica; Loane, Maria A.; Martin, Simona; Nicholl, Ciarán; Rankin, Judith; Reißmann, Anke
EUROCAT - an update on its functions and activities
Journal of community genetics - Berlin: Springer, Bd. 9.2018, 4, S. 407-410;

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Genz, Kerstin

Ethische Fallbesprechung in der pädiatrischen Betreuung
Ärzteblatt Sachsen-Anhalt - offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt: offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 29.2018, 5, S. 24-25;

Loderstedt, Marja; Reißmann, Anke; Köhn, Andrea; Vorwerk, Ulrich

Neugeborenenhörscreening in Sachsen-Anhalt - Ergebnisse im Rahmen der deutschlandweiten Evaluierung und Gründung eines Kompetenzzentrums "Frühkindliches Hören" für Sachsen-Anhalt
Ärzteblatt Sachsen-Anhalt: offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt : offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt - Magdeburg : Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 29.2018, 5, S. 38-46

Spillner, Claudia

Resümee zum 13. Einsendertreffen des Fehlbildungsmonitoring Sachsen-Anhalt
Ärzteblatt Sachsen-Anhalt - offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt: offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 29.2018, 1/2, S. 28-29;

WISSENSCHAFTLICHE MONOGRAFIEEN

Götz, Dorit; Hoffmann, Janine; Köhn, Andrea; Reißmann, Anke; Spillner, Claudia; Vogt, Cornelia

Jahresbericht des Bundeslandes Sachsen-Anhalt zur Häufigkeit von congenitalen Fehlbildungen und Anomalien sowie genetisch bedingten Erkrankungen
Magdeburg, 2018, 92 S.;

ABSTRACTS

Loderstedt, Marja; Thiele, Kathrin; Reißmann, Anke; Vorwerk, Ulrich

Schallleitungsschwerhörigkeit im Vorschulalter
Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1980 - Bd. 97.2018, Suppl. 2, Seite S302
[Imp.fact.: 0.922]

DISSERTATIONEN

Barche, Doreen; Arens, Christoph; Fuchs, Michael

Neugeborenenhörscreening 2010 in Sachsen-Anhalt nach Einführung der Kinderrichtlinie 2009 unter besonderer Berücksichtigung der Hörstörungen und der Beachtung in den Kinderarztpraxen und Geburtseinrichtungen
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2 ungezählte Blätter, IV, 79 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

Klyukin, Severine; Bogerts, Bernhard [GutachterIn]; Dame, Christof [GutachterIn]

Untersuchung zum Schwangerschaftsausgang bei maternaler neuropsychiatrischer Erkrankung oder stoffgebundener Suchterkrankung
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, verschiedene Seitenzählung, Diagramme

Krull, Sarah; Liehr, Uwe-Bernd; Finke, Rainer

Hypospadiekorrektur - Evaluierung der Ergebnisse mittels HOPE-Score

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 11 ungezählte Blätter, 125 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare, Karte

Neumann, Larisa; Costa, Serban-Dan; Hübler, Axel

Korrelation prä- und postnataler Ultraschallbefunde in einem DEGUM-II-Zentrum im Zeitraum 2005 bis 2010

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 1 ungezähltes Blatt, IX, 114 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

Neusel, Chantal; Brune, Thomas; Fitze, Guido

Kraniosynostosen in Sachsen-Anhalt - Ergebnisse einer multizentrischen Untersuchung zu klinischen und epidemiologischen Aspekten

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme, Formulare

INSTITUT FÜR ALLGEMEINMEDIZIN

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 21009, Fax 49 (0)391 67 21010
markus.herrmann@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Markus Herrmann, MPH, M.A.

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Brenne, Silke; Breckenkamp, Jürgen; Borde, Theda; David, Matthias; Razum, Oliver

Does the degree of acculturation influence breastfeeding intention and start or the frequency of early weaning? - results of a prospective observational study
Geburtshilfe und Frauenheilkunde - Stuttgart: Thieme, Bd. 78.2018, 6, S. 596-604;
[Imp.fact.: 1.291]

Brenne, Silke; Breckenkamp, Jürgen; David, Matthias; Borde, Theda; Razum, Oliver

Zum Einfluss eines Migrationshintergrundes auf die Umsetzung der Stillabsicht und ein vorzeitiges Abstillen
Zeitschrift für Geburtshilfe und Neonatologie: ZGN ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Perinatale Medizin - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 222.2018, 6, S. 254-261;
[Imp.fact.: 0.246]

Herrmann, Wolfram J.; Haarmann, Alexander; B_rheim, Anders

Patients' attitudes toward copayments as a steering tool - results from a qualitative study in Norway and Germany
Family practice - Oxford: Oxford Univ. Press, Bd. 35.2018, 3, S. 312-317;
[Imp.fact.: 1.675]

Matt-Windel, Susanna; Wöpking, Marie; Zembic, Anika; Gaertner, Bettina; Herrmann, Markus; Robra, Bernt-Peter; Spura, Anke; Windel, Klaus

Längerfristige AU - Hausärzte im Spannungsfeld
Der Hausarzt: offizielles Organ des Deutschen Hausärzterverbandes e.V. : für Hausärztin und Hausarzt : offizielles Organ des Deutschen Hausärzterverbandes e.V. : für Hausärztin und Hausarzt - München : mm medizin + medien Verl., Bd. 55.2018, 9, S. 36-40

Tetzlaff, Fabian; Singer, Anja; Swart, Enno; Robra, Bernt-Peter; Herrmann, Markus

Polypharmazie in der nachstationären Versorgung - eine Analyse mit Daten der AOK Sachsen-Anhalt
Das Gesundheitswesen - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 80.2018, 6, S. 557-563
[Imp.fact.: 0.993]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Herrmann, Markus

Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung - eine Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung bei psychischen Beschwerden ausstellen
Ärztliche Kommunikation: Praxisbuch zum Masterplan Medizinstudium 2020 - Stuttgart: Schattauer, S. 552-564, 2018

Schneemilch, Marianne; Domröse, Jessica; Lichte, Thomas

Die Menschenrechte pflegender Angehöriger - empirische Befunde und hausärztliche Praxis
Menschenrechte in der Pflege: ein interdisziplinärer Diskurs zwischen Freiheit und Sicherheit - Opladen: Verlag Barbara Budrich, S. 219-230, 2018

ABSTRACTS

Brenne, Silke; Gaertner, Bettina; Herrmann, Markus

Vorstellung eines neuen Seminarkonzepts - Medizin des Alterns und des alten Menschen und erste Ergebnisse der Lehrevaluation

52. Kongress für Allgemeinmedizin und Familienmedizin: 13.09.-15.09.2018, Innsbruck, Österreich/ Kongress für Allgemeinmedizin und Familienmedizin - Düsseldorf: German Medical Science GMS Publishing House, 2018, Doc18degam156, insges. 1 S.;

Brenne, Silke; Normann, Oliver; Herrmann, Markus

Ergebnisse einer Studierendenbefragung zur Bedeutung landärztlicher Medizin im Studium

52. Kongress für Allgemeinmedizin und Familienmedizin: 13.09.-15.09.2018, Innsbruck, Österreich/ Kongress für Allgemeinmedizin und Familienmedizin - Düsseldorf: German Medical Science GMS Publishing House, 2018, Doc18degam069, insges. 1 S.;

Gaertner, Bettina; Herrmann, Markus

Attestierung von psychisch bedingter Arbeitsunfähigkeit - ist Gaming the System eine Strategie für den Umgang mit grenzwertigen Fällen?

52. Kongress für Allgemeinmedizin und Familienmedizin - Düsseldorf: German Medical Science GMS Publishing House, 2018, Doc18degam210, insges. 1 S.;

Herrmann, Markus

Antinomien in Hausärztlicher Praxis - am Beispiel der Attestierung von Arbeitsunfähigkeit bei Patienten mit psychischen Beschwerden

52. Kongress für Allgemeinmedizin und Familienmedizin: 13.09.-15.09.2018, Innsbruck, Österreich/ Kongress für Allgemeinmedizin und Familienmedizin - Düsseldorf: German Medical Science GMS Publishing House, 2018, Doc18degam211, insges. 1 S.;

Herrmann, Markus

Antinomies in GPs daily practice - between particular case orientation and system references in the certification of sickness by patients with mental complaints

23rd WONCA Europe Conference: 24th-27 May 2018 Kraków, Poland/ WONCA, insges. 1 S.;

Herrmann, Markus

Role conflicts and antinomies in GPs daily practice in the certification of sickness by patients with mental complaints

22nd WONCA World Conference: primary care in the future: professional excellence, October 17-21, 2018 : COEX, Seoul/ WONCA World Conference, insges. 1 S.;

Herrmann, Markus

Teaching rural practice - a two-weekend-programme : experiences of five years

22nd WONCA World Conference: primary care in the future: professional excellence, October 17-21, 2018 : COEX, Seoul/ WONCA World Conference, insges. 1 S.;

Herrmann, Markus; Brenne, Silke

Experiences of 5 years in teaching rural practice in a two-weekend-programme

8th EURIPA Rural Health Forum: programme book ; 14 - 16 November 2018, Maale Hachamisha, Israel/
EURIPA Rural Health Forum, S. 35;

Reddemann, Olaf; Veit, Iris; Schulz, Sven; Steger, Thomas; Herrmann, Markus; Rüter, Gernot

Pre-Conference-Workshop der AG-Psychosomatik - inwieweit lässt sich durch Mentoringprozesse eine beziehungsorientierte Haltung bahnen?

52. Kongress für Allgemeinmedizin und Familienmedizin - Düsseldorf: German Medical Science GMS Publishing House, 2018, Doc18degam003, insges. 1 S.;

DISSERTATIONEN

Flassig, Sara; Swart, Enno [ErwähnteR]; Schwantes, Ulrich [ErwähnteR]

Schlüsselkompetenzen in der Allgemeinmedizin - eine Erhebung, Analyse und Bewertung von Medizinstudierenden
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 2-110 Blätter, Diagramme

Schneemilch, Marianne Elisabeth; Robra, Bernt-Peter [ErwähnteR]; Vollmar, Horst Christian [ErwähnteR]

Pflegende Angehörige in der Hausarztpraxis

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 2-90 Blätter, Diagramme, Formulare

INSTITUT FÜR ANATOMIE

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13600, Fax 49 (0)391 67 13630
hermann-josef.rothkoetter@medizin.uni-magdeburg.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. Hermann-Josef Rothkötter

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Bannert, Erik; Tesch, Tanja; Klüß, Jeannette; Winkler, Janine; Frahm, Jana; Kersten, Susanne; Kahlert, Stefan; Renner, Lydia; Rothkötter, Hermann-Josef; Dänicke, Sven

On the distribution and metabolism of Fusarium-toxins along the gastrointestinal tract of endotoxaemic pigs
Archives of animal nutrition - London [u.a.]: Taylor & Francis, Bd. 72.2018, 3, S. 163-177;
[Imp.fact.: 1.887]

Bruyckere, Elodie; Simon, Ruth; Nestel, Sigrun; Heimrich, Bernd; Kätzel, Dennis; Egorov, Alexei; Liu, Pentao; Jenkins, Nancy A.; Copeland, Neal G.; Schwegler, Herbert; Draguhn, Andreas; Britsch, Stefan

Stability and function of hippocampal mossy fiber synapses depend on Bcl11b/Ctip2
Frontiers in molecular neuroscience - Lausanne: Frontiers Research Foundation, Bd. 11.2018, Art.-Nr. 103,
insges. 12 S.;
[Imp.fact.: 3.902]

Edelmann, Bärbel; Gupta, Nibedita; Schnöder, Tina; Oelschlegel, Anja Maria; Shahzad, Khurram; Goldschmidt, Jürgen; Philipsen, Lars; Weinert, Sönke; Ghosh, Aniket; Saalfeld, Felix C.; Nimmagadda, Subbaiah Chary; Müller, Peter; Braun-Dullaes, Rüdiger C.; Mohr, Juliane; Wolleschak, Denise; Kliche, Stefanie; Amthauer, Holger; Heidel, Florian; Schraven, Burkhard; Isermann, Berend; Müller, Andreas J.; Fischer, Thomas

JAK2-V617F promotes venous thrombosis through $\beta 1/\beta 2$ integrin activation
The journal of clinical investigation - Ann Arbor, Mich: ASCJ, Bd. 128.2018, 10, S. 4359-4371;
[Imp.fact.: 13.251]

Henschke, Julia; Oelschlegel, Anja Maria; Angenstein, Frank; Ohl, Frank W.; Goldschmidt, Jürgen; Kanold, Patrick O.; Budinger, Eike

Early sensory experience influences the development of multisensory thalamocortical and intracortical connections of primary sensory cortices
Brain structure & function - Berlin : Springer, Bd. 223.2018, 3, S. 1165-1190
[Imp.fact.: 4.231]

Modi, Meera E.; Brooks, Julie M.; Guilmette, Edward R.; Beyna, Mercedes; Graf, Radka; Reim, Dominik; Schmeißer, Michael Joachim; Böckers, Tobias M.; O'Donnell, Patricio; Buhl, Derek L.

Hyperactivity and hypermotivation associated with increased striatal mGluR1 signaling in a Shank2 rat model of autism
Frontiers in molecular neuroscience - Lausanne: Frontiers Research Foundation, Bd. 11.2018, Art.-Nr. 107,
insges. 17 S.;
[Imp.fact.: 3.902]

Nossol, Constanze; Landgraf, Peter; Kahlert, Stefan; Oster, Michael; Isermann, Berend; Dieterich, Daniela C.; Wimmers, Klaus; Dänicke, Sven; Rothkötter, Hermann-Josef

Deoxynivalenol affects cell metabolism and increases protein biosynthesis in intestinal porcine epithelial cells (IPEC-J2) - DON increases protein biosynthesis

Toxins - Basel : MDPI - Bd. 10.2018, 11, Art.-Nr. 464, insges. 26 S.

[Imp.fact.: 3.273]

Prokosch, Hans-Ulrich; Acker, Till; Bernarding, Johannes; Binder, Harald; Boeker, Martin; Börries, Melanie; Daumke, Philipp; Ganslandt, Thomas; Hesser, Jürgen; Höning, Gunther; Neumaier, Michael; Marquardt, Kurt; Renz, Harald; Rothkötter, Hermann-Josef; Schade-Brittinger, Carmen; Schmücker, Paul; Schüttler, Jürgen; Sedlmayr, Martin; Serve, Hubert; Sohrabi, Keywan; Storf, Holger

MIRACUM: Medical Informatics in Research and Care in University Medicine - a large data sharing network to enhance translational research and medical care

Methods of information in medicine - Stuttgart: Thieme, Bd. 57.2018, S01, Seite e82-e91;

[Imp.fact.: 1.531]

Schneider, Patrick; Petzold, Sandra; Sommer, Angela; Nitsch, Robert; Schwegler, Herbert; Vogt, Johannes; Roskoden, Thomas

Altered synaptic phospholipid signaling in PRG-1 deficient mice induces exploratory behavior and motor hyperactivity resembling psychiatric disorders

Behavioural brain research: an international journal - Amsterdam: Elsevier, Bd. 336.2018, S. 1-7;

[Imp.fact.: 3.173]

Storsberg, Silke; Stryjek, Rafa; Modliska, Klaudia; Gottswinter, Katharina; Hanis, Wolfgang; Kröber, Andrea; Wernecke, Kerstin E.A.; Roskoden, Thomas; Fendt, Markus

Predator odor induced defensive behavior in wild and laboratory rats - a comparative study

Physiology & behavior : official journal of the International Behavioral Neuroscience Society - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 194.2018, S. 341-347

[Imp.fact.: 2.517]

Tesch, Tanja; Bannert, Erik; Klüß, Jeannette; Frahm, Jana; Hüther, Liane; Kersten, Susanne; Breves, Gerhard; Renner, Lydia; Kahlert, Stefan; Rothkötter, Hermann-Josef; Dänicke, Sven

Relationships between body temperatures and inflammation indicators under physiological and pathophysiological conditions in pigs exposed to systemic lipopolysaccharide and dietary deoxynivalenol

Journal of animal physiology and animal nutrition - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, Bd. 102.2018, 1, S. 241-251;

[Imp.fact.: 1.607]

Wolf, Rainer; Dobrowolny, Henrik; Nullmeier, Sven; Bogerts, Bernhard; Schwegler, Herbert

Effects of neonatal excitotoxic lesions in ventral thalamus on social interaction in the rat

European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt : Steinkopff, Bd. 268.2018, 5, S. 461-470

[Imp.fact.: 3.617]

HERAUSGEBERSCHAFTEN

Hohn, Hans-Peter; Scheperjans, Uwe; Schumann, Sven

Ultraschallanatomie des Abdomens - ein Basiskurs der Sonografie

Berlin: Lehmanns Media GmbH, 2018, 3., überarbeitete Auflage, 66 Seiten; ISBN 978-3-86541-792-3

ABSTRACTS

Raza, Syed Ahsan; Albrecht, Anne; Çalican, Gürsel; Müller, Bettina; Demiray, Yunus Emre; Ludewig, Susann; Meis, Susanne; Faber, Nicolai; Hartig, Roland; Schraven, Burkhard; Leßmann, Volkmar; Schwegler, Herbert; Stork, Oliver

HIPP neurons in the dentate gyrus mediate the cholinergic modulation of background context memory salience

11th FENS Forum of Neuroscience - FENS, 2018, Abstract 3915;

[Forum: 11th FENS Forum of Neuroscience, Berlin, Germany, 7-11 July 2018]

DISSERTATIONEN

Faber, Nicolai; Schmeißer, Michael Joachim [GutachterIn]; Heimrich, Bernd [GutachterIn]

Untersuchung neuromodulatorischer Afferenzen an NPY-positiven Interneuronen in der basolateralen Amygdala und im Hilus des Gyrus dentatus der C57BL/6-NPY-hrGFP Maus

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ii-vi, 94 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Schneider, Silvia; Fendt, Markus; Schumacher, Stefan

Der Einfluss von Neuregulin 1 auf motorisches und Lernverhalten sowie die Morphologie des Hippocampus

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 2-97 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Storsberg, Silke Diana Ariadne Margarete Else Annemarie; Braun, Anna Katharina [GutachterIn]; Engelmann, Mario [GutachterIn]; Stork, Oliver [GutachterIn]

How predator odors affect avoidance behavior of laboratory and wild rat strains

Magdeburg, 2018, vi, 98 Blätter;

[Literaturverzeichnis: Blatt 87-97]

INSTITUT FÜR BIOCHEMIE UND ZELLBIOLOGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 14276, Fax 49 (0)391 67 14365
klaus.fischer@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. rer. nat. Klaus-Dieter Fischer

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Bernstein, Hans-Gert; Dobrowolny, Henrik; Keilhoff, Gerburg; Bogerts, Bernhard; Steiner, Johann

Reduced density of DISC1 expressing astrocytes in the dentate gyrus but not in the subventricular zone in schizophrenia

Neuropsychopharmacology - London : Springer Nature, Bd. 43.2018, 3, S. 457-458

[Imp.fact.: 6.544]

Bernstein, Hans-Gert; Dobrowolny, Henrik; Keilhoff, Gerburg; Steiner, Johann

Dipeptidyl peptidase IV, which probably plays important roles in Alzheimer disease (AD) pathology, is upregulated in AD brain neurons and associates with amyloid plaques

Neurochemistry international - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 114.2018, S. 55-57

[Imp.fact.: 3.603]

Bernstein, Hans-Gert; Keilhoff, Gerburg

Putative roles of cathepsin B in Alzheimer's disease pathology - the good, the bad, and the ugly in one?

Neural regeneration research : NRR - Mumbai : Wolters Kluwer Health Medknow, Bd. 13.2018, 12, S. 2100-2101

[Imp.fact.: 2.234]

Bernstein, Hans-Gert; Keilhoff, Gerburg; Steiner, Johann

Some notes on citrulline in the CNS. Letter to the editor

Clinical nutrition - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 37.2018, 2, S. 757

[Imp.fact.: 5.496]

Dahlmann, Julia; Awad, George; Dolny, Carsten; Weinert, Sönke; Richter, Karin; Fischer, Klaus-Dieter; Munsch, Thomas; Leßmann, Volkmar; Volleth, Marianne; Zenker, Martin; Chen, Yaoyao; Merkl, Claudia; Schnieke, Angelika; Baraki, Hassina; Kutschka, Ingo; Kensah, George

Generation of functional cardiomyocytes from rat embryonic and induced pluripotent stem cells using feeder-free expansion and differentiation in suspension culture

PLOS ONE - San Francisco, California, US : PLOS - Bd. 13.2018, 3, Art.-Nr. e0192652, insges. 22 S.

[Imp.fact.: 2.766]

Engelmann, Mario; Müller, Irmgard; Geus, Armin

Contributors to the original description of *Triops cancriformis* (Bosc, 1801) (Branchiopoda, Notostraca)

Journal of crustacean biology - Oxford: Oxford University Press, Bd. 38.2018, 4, S. 514-518;

[Imp.fact.: 1.119]

Kirches, Elmar; Steffen, Tabea; Waldt, Natalie; Hebert, Eva; Pachow, Doreen; Wilisch-Neumann, Annette; Keilhoff, Gerburg; Schneider, Thomas; Braunsdorf, Werner E. K.; Warnke, Jan-Peter; Mawrin, Christian

The expression of the MSC-marker CD73 and of NF2/Merlin are correlated in meningiomas
Journal of neuro-oncology - Dordrecht [u.a.]: Springer Science + Business Media B.V., Bd. 138.2018, 2, S. 251-259
[Imp.fact.: 3.06]

López Tobón, Alejandro; Suresh, Megalakhmi; Jin, Jing; Vitriolo, Alessandra; Pietralla, Thorben; Tedford, Kerry; Bossenz, Michael; Mahnken, Kristina; Kiefer, Friedemann; Testa, Giuseppe; Fischer, Klaus-Dieter; Püschel, Andreas W.

The guanine nucleotide exchange factor Arhgef7/ β Pix promotes axon formation upstream of TC10
Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, Bd. 8.2018, Art.-Nr. 8811, insges. 12 S.;
[Imp.fact.: 4.122]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Zelena, Dora; Engelmann, Mario

The Brattleboro rat - the first and still up-to-date mutant rodent model for neuroendocrine research
Model animals in neuroendocrinology - Hoboken, NJ: Wiley, S. 279-296, 2018

ANDERE MATERIALIEN

Bernstein, Hans-Gert; Bogerts, Bernhard; Keilhoff, Gerburg; Steiner, Johann

Postmortem studies indicate altered cell chemical composition of the suprachiasmatic nucleus in mood disorders
European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt : Steinkopff , 1868, Bd. 268.2018, 8, S. 871-872
[Imp.fact.: 3.617]

Tedford, Kerry; Tech, Laura; Steiner, Michael; Korthals, Mark; Fischer, Klaus-Dieter

Analysis of shear flow-induced migration of murine marginal zone B cells in vitro
JoVE - [S.I.], 2006 - 2018, 141, Art.-Nr. e58759, insges. 9 S.
[Imp.fact.: 1.184]

DISSERTATIONEN

Storsberg, Silke Diana Ariadne Margarete Else Annemarie; Braun, Anna Katharina [GutachterIn]; Engelmann, Mario [GutachterIn]; Stork, Oliver [GutachterIn]

How predator odors affect avoidance behavior of laboratory and wild rat strains
Magdeburg, 2018, vi, 98 Blätter;
[Literaturverzeichnis: Blatt 87-97]

INSTITUT FÜR BIOMETRIE UND MEDIZINISCHE INFORMATIK

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13535, Fax 49 (0)391 67 13536
johannes.bernarding@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. rer. nat. Dr. med. Johannes Bernarding
PD Dr.rer.nat. Siegfried Kropf

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Albert, Christian; Albert, Annemarie; Bellomo, Rinaldo; Kropf, Siegfried; Devarajan, Prasad; Westphal, Sabine; Baraki, Hassina; Kutschka, Ingo; Butter, Christian; Haase, Michael; Haase-Fielitz, Anja
Urinary neutrophil gelatinase-associated lipocalin-guided risk assessment for major adverse kidney events after open-heart surgery
Biomarkers in medicine - London : Future Medicine, Bd. 12.2018, 9, S. 975-985
[Imp.fact.: 2.346]

Backenköhler, Jana; Reck, Bernhard; Plaumann, Markus; Spitteller, Peter
Total synthesis of mycenarubin A, sanguinolentaquinone and mycenaflavin B and their cytotoxic activities
European journal of organic chemistry - Weinheim: Wiley-VCH Verl, 22, S. 2806-2816, 2018;
[Imp.fact.: 2.882]

Bernarding, Johannes; Euchner, Frederike; Bruns, Christian; Ringleb, Rainer; Müller, Darius; Trantzschel, Thomas; Bargon, Joachim; Bommerich, Ute; Plaumann, Markus
Low-cost LED-based Photo-CIDNP enables biocompatible hyperpolarization of ¹⁹F for NMR and MRI at 7 T and 4.7 T
ChemPhysChem: a European journal of physical chemistry and chemical physics - Weinheim: Wiley-VCH Verl., Bd. 19.2018, 19, S. 2453-2456;
[Imp.fact.: 2.947]

Birnbaum, Wiebke; Marshall, Louise; Werner, Ralf; Kulle, Alexandra; Holterhus, Paul-Martin; Rall, Katharina; Köhler, Birgit; Richter-Unruh, Annette; Hartmann, Michaela Friederike; Wudy, Stefan A.; Auer, Matthias; Lux, Anke; Kropf, Siegfried; Hiort, Olaf
Oestrogen versus androgen in hormone-replacement therapy for complete androgen insensitivity syndrome - a multicentre, randomised, double-dummy, double-blind crossover trial
The lancet <London>/ Diabetes & Endocrinology - Oxford: Elsevier, Bd. 6.2018, 10, S. 771-780;
[Imp.fact.: 19.313]

Bonfig, Walter; Roehl, Friedhelm; Riedl, Stefan; Brämswig, Jürgen; Richter-Unruh, Annette; Fricke-Otto, Susanne; Hübner, Angela; Bettendorf, Markus; Schönau, Eckhard; Dörr, Helmuth-Günther; Holl, Reinhard W.; Mohnike, Klaus
Sodium chloride supplementation is not routinely performed in the majority of German and Austrian infants with classic salt-wasting congenital adrenal hyperplasia and has no effect on linear growth and hydrocortisone or fludrocortisone dose
Hormone research in paediatrics - Basel : Karger, Bd. 89.2018, 1, S. 7-12, insges. 6 S.
[Imp.fact.: 2.103]

Brinkers, Michael; Rumpelt, Paulina; Lux, Anke; Kretschmar, Moritz Andreas; Pfau, Giselher

Psychiatric disorders in complex regional pain syndrome (CRPS) - the role of the consultation-liaison psychiatrist
Pain research & management - Oakville, Ont : Pulsus Group Inc - 2018, Art.-ID 2894360, insges. 8 S.
[Imp.fact.: 1.27]

Buckenmaier, Kai; Rudolph, Matthias; Fehling, Paul; Steffen, Theodor; Back, Christoph; Bernard, Rebekka; Pohmann, Rolf; Bernarding, Johannes; Kleiner, Reinhold; Kölle, Dieter; Plaumann, Markus; Scheffler, Klaus

Mutual benefit achieved by combining ultralow-field magnetic resonance and hyperpolarizing techniques
Review of scientific instruments: a monthly journal devoted to scientific instruments, apparatus, and techniques
- [S.l.]: American Institute of Physics, Bd. 89.2018, 12, Art.-Nr. 125103, insges. 12 S.;
[Imp.fact.: 1.428]

Damm, Robert Friedrich; Zörkler, Ingo; Rogits, Bela; Hass, Peter; Omari, Jazan; Powerski, Maciej Janusz; Kröpfl, Siegfried; Mohnike, Konrad; Pech, Maciej; Ricke, Jens; Seidensticker, Max

Needle track seeding in hepatocellular carcinoma after local ablation by high-dose-rate brachytherapy - a retrospective study of 588 catheter placements
Journal of contemporary brachytherapy - Pozna : Termedia, Bd. 10.2018, 6, S. 516-521
[Imp.fact.: 2.146]

Elabyad, Ibrahim Ibrahim Ali; Herrmann, Tim; Bruns, Christian; Bernarding, Johannes; Erni, Daniel

RF shimming and improved SAR safety for MRI at 7 T with combined eight-element stepped impedance resonators and traveling-wave antenna
IEEE transactions on microwave theory and techniques - New York, NY: IEEE, Bd. 66.2018, 1, S. 540-555;
[Imp.fact.: 3.176]

Friebe, Björn; Richter, Martin; Penzlin, Susanne; Stärke, Christian; Kropf, Siegfried; Lohmann, Christoph H.; Fischbach, Frank; Speck, Oliver

Assessment of low-grade meniscal and cartilage damage of the knee at 7 T - a comparison to 3 T imaging with arthroscopic correlation
Investigative radiology : a journal of clinical and laboratory research - Philadelphia, Pa. : Lippincott Williams & Wilkins, Bd. 53.2018, 7, S. 390-396
[Imp.fact.: 6.224]

Glimm, Ekkehard; Bezuidenhoudt, Mauritz; Caputo, Angelika; Maurer, Willi

A testing strategy with adaptive dose selection and two endpoints
Statistics in biopharmaceutical research: SBR - Alexandria, Va: ASA, Bd. 10.2018, 3, S. 196-203;
[Imp.fact.: 0.826]

Herrmann, Tim; Liebig, Thorsten; Mallow, Johannes; Bruns, Christian; Stadler, Jörg; Mylius, Judith; Brosch, Michael; Svedja, Jan Taro; Chen, Zhichao; Rennings, Andreas; Scheich, Henning; Plaumann, Markus; Hauser, Marcus; Bernarding, Johannes; Erni, Daniel

Metamaterial-based transmit and receive system for whole-body magnetic resonance imaging at ultra-high magnetic fields
PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, Bd. 13.2018, 1, Art.-Nr. e0191719, insges. 17 S.;
[Imp.fact.: 2.766]

Hövenner, Jan-Bernd; Pravdivtsev, Andrey N.; Kidd, Bryce; Bowers, C. Russell; Glöggler, Stefan; Kovtunov, Kirill V.; Plaumann, Markus; Katz-Brull, Rachel; Buckenmaier, Kai; Jerschow, Alexej; Reineri, Francesca; Theis, Thomas; Shchepin, Roman V.; Wagner, Shawn; Bhattacharya, Pratip; Zacharias, Niki M.; Chekmenev, Eduard Y.

Parawasserstoff-basierte Hyperpolarisierung für die Biomedizin
Angewandte Chemie - Weinheim: Wiley-VCH, Bd. 130.2018, 35, S. 11310-11333;

Hövenner, Jan-Bernd; Pravdivtsev, Andrey N.; Kidd, Bryce; Bowers, Russell; Glöggler, Stefan; Kovtunov, Kirill V.; Plaumann, Markus; Katz-Brull, Rachel; Buckenmaier, Kai; Jerschow, Alexej; Reineri, Francesca; Theis, Thomas; Shchepin, Roman V.; Wagner, Shawn; Bhattacharya, Pratip; Zacharias, Niki M.; Chekmenev, Eduard Y.

Parahydrogenbased hyperpolarization for biomedicine
Angewandte Chemie / International edition - Weinheim: Wiley-VCH, Bd. 57.2018, 35, S. 11140-11162;
[Imp.fact.: 12.102]

Ignatov, Atanas; Eggemann, Holm; Burger, Elke; Ignatov, Tanja

Patterns of breast cancer relapse in accordance to biological subtype
Journal of cancer research and clinical oncology: official organ of the Deutsche Krebsgesellschaft - Berlin:
Springer, Bd. 144.2018, 7, S. 1347-1355;
[Imp.fact.: 3.282]

Ignatov, Tanja; Eggemann, Holm; Burger, Elke; Ortmann, Olaf; Costa, Serban Dan; Ignatov, Atanas

Ovarian metastasis in patients with endometrial cancer - risk factors and impact on survival
Journal of cancer research and clinical oncology: official organ of the Deutsche Krebsgesellschaft - Berlin:
Springer, Bd. 144.2018, 6, S. 1103-1107;
[Imp.fact.: 3.282]

Kalaitzidis, Pantelis; Orwat, Stefan; Kempny, Aleksander; Radke, Robert Matthias; Peters, Brigitte; Sarikouch, Samir; Beerbaum, Philipp; Baumgartner, Helmut; Diller, Gerhard-Paul

Biventricular dyssynchrony on cardiac magnetic resonance imaging and its correlation with myocardial deformation, ventricular function and objective exercise capacity in patients with repaired tetralogy of Fallot
International journal of cardiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 264.2018, S. 53-57;
[Imp.fact.: 4.034]

Kolesnik, Malgorzata; Franke, Ingolf; Lux, Anke; Quist, Sven Roy; Gollnick, Harald

Eczema in psoriatico - an important differential diagnosis between chronic allergic contact dermatitis and psoriasis in palmoplantar localization
Acta dermato-venereologica - Uppsala: Acta Dermato-Venereologica, Bd. 98.2018, 1, S. 50-58;
[Imp.fact.: 3.127]

Kroschwald, Saskia; Chiu, Cheng-Ying; Heydeck, Dagmar; Rohwer, Nadine; Gehring, Tatjana; Seifert, Ulrike; Lux, Anke; Rothe, Michael; Weylandt, Karsten-Henrich; Kuhn, Hartmut

Female mice carrying a defective Alox15 gene are protected from experimental colitis via sustained maintenance of the intestinal epithelial barrier function
Biochimica et biophysica acta / Molecular and cell biology of lipids - Amsterdam: Elsevier, Bd. 1863.2018, 8, S. 866-880;
[Imp.fact.: 4.966]

Krull, Sarah; Reißmann, Anke; Krause, Hardy; Mohnike, Klaus; Roehl, Friedrich-Wilhelm; Koehn, Andrea; Hass, Hans-Juergen

Outcome after hypospadias repair - evaluation using the hypospadias objective penile evaluation score
European journal of pediatric surgery - Stuttgart : Thieme, Bd. 28.2018, 3, S. 268-272
[Imp.fact.: 1.494]

Lützkendorf, Ralf; Heidemann, Robin; Feiweier, Thorsten; Luchtman, Michael; Baecke, Sebastian; Kaufmann, Jörn; Stadler, Jörg; Budinger, Eike; Bernarding, Johannes

Mapping fine-scale anatomy of gray matter, white matter, and trigeminal-root region applying spherical deconvolution to high-resolution 7-T diffusion MRI
Magnetic resonance materials in physics, biology and medicine - Heidelberg : Springer, Bd. 31.2018, 6, S. 701-713
[Imp.fact.: 1.832]

Maier, Christian; Lang, L.; Storf, Holger; Vormstein, Patric; Bieber, Ralf; Bernarding, Johannes; Herrmann, Tim; Haverkamp, Lars Christian Arndt Simon; Horki, Petar; Laufer, Julian Andreas; Berger, F.; Höning, Gunther; Fritsch, Hans Walter; Schüttler, Jürgen; Ganslandt, Thomas; Prokosch, Hans-Ulrich; Sedlmayr, Martin

Towards implementation of OMOP in a German university hospital consortium
Applied clinical informatics - Stuttgart: Schattauer, Bd. 9.2018, 1, S. 54-61;
[Imp.fact.: 1.138]

Neusel, Chantal; Class, Dieter; Eckert, Alexander W.; Firsching, Raimund; Göbel, Peter; Götz, Dorit; Haase, Roland; Jorch, Gerhard; Köhn, Andrea; Kropf, Siegfried; Patzer, Ludwig; Schanze, Ina; Zahl, Christian; Reißmann, Anke

Multicentre approach to epidemiological aspects of craniosynostosis in Germany
The British journal of oral & maxillofacial surgery - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 56.2018, 9, S. 881-886

[Imp.fact.: 1.26]

Pawlitzki, Marc; Sweeney-Reed, Catherine M.; Bittner, Daniel Markus; Lux, Anke; Vielhaber, Stefan; Schreiber, Stefanie; Paul, Friedemann; Neumann, Jens

CSF-progranulin and neurofilament light chain levels in patients with radiologically isolated syndrome - sign of inflammation

Frontiers in neurology - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 1075, insges. 6 S.

[Imp.fact.: 3.508]

Pawlitzki, Marc; Uebelhör, Julia; Sweeney-Reed, Catherine M.; Stephanik, Heike; Hoffmann, Juliane; Lux, Anke; Reinhold, Dirk

Lower serum zinc levels in patients with multiple sclerosis compared to healthy controls

Nutrients - Basel: MDPI, Bd. 10.2018, 8, Art.-Nr. 967, insges. 9 S.;

[Imp.fact.: 4.196]

Pliske, Gerald; Heide, Steffen; Lucas, Benjamin; Brandstädter, Knut; Walcher, Felix; Kropf, Siegfried; Lessig, Rüdiger; Piatek, Stefan

Der Rechtsmediziner im Rahmen der Akutversorgung - Analyse rechtsmedizinischer Konsile in Relation zur Opferstatistik des Landeskriminalamtes Sachsen-Anhalt

Der Unfallchirurg - Berlin : Springer, Bd. 121.2018, 5, S. 391-396

[Imp.fact.: 0.671]

Prokosch, Hans-Ulrich; Acker, Till; Bernarding, Johannes; Binder, Harald; Boeker, Martin; Börries, Melanie; Daumke, Philipp; Ganslandt, Thomas; Hesser, Jürgen; Höning, Gunther; Neumaier, Michael; Marquardt, Kurt; Renz, Harald; Rothkötter, Hermann-Josef; Schade-Brittinger, Carmen; Schmücker, Paul; Schüttler, Jürgen; Sedlmayr, Martin; Serve, Hubert; Sohrabi, Keywan; Storf, Holger

MIRACUM: Medical Informatics in Research and Care in University Medicine - a large data sharing network to enhance translational research and medical care

Methods of information in medicine - Stuttgart: Thieme, Bd. 57.2018, S01, Seite e82-e91;

[Imp.fact.: 1.531]

Rißmann, Anke; Koehn, Andrea; Loderstedt, Marja; Schwemmle, Cornelia; Götze, Gerrit Verena; Bartel, Sylva; Plontke, Stefan K.-R.; Langer, Jörg; Begall, Klaus; Matulat, Peter; Roehl, Friedrich-Wilhelm; Vorwerk, Ulrich

Population-based cross-sectional study to assess newborn hearing screening program in central Germany

International journal of pediatric otorhinolaryngology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 107.2018, S. 110-120

[Imp.fact.: 1.305]

Schmeisser, Alexander; Rauwolf, Thomas; Ghanem, Ali; Groscheck, Thomas; Adolf, Daniela; Grothues, Frank; Fischbach, Katharina; Kosiek, Ortrud; Huth, Christof; Kropf, Siegfried; Lange, Stefan; Luani, Blerim; Smid, Jan Alexander; Schäfer, Marc Henning; Schreiber, Jens; Tanev, Ivan; Wengler, Fabian; Yeritsyan, Naira Beniki; Steendijk, Paul; Braun-Dullaeus, Rüdiger

Right heart function interacts with left ventricular remodeling after CRT - a pressure volume loop study

International journal of cardiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 268.2018, S. 156-161

[Imp.fact.: 4.034]

Schreiber, Stefanie; Debska-Vielhaber, Grazyna; Abdulla, Susanne; Wesenberg, Judith; Schreiber, Frank; Kropf, Siegfried; Körtvélyessy, Péter; Körner, Sonja; Kollwe, Katja; Petri, Susanne; Dengler, Reinhard; Kunz, Wolfram, S.; Nestor, Peter J.; Vielhaber, Stefan

Peripheral nerve atrophy together with higher cerebrospinal fluid progranulin indicate axonal damage in amyotrophic lateral sclerosis

Muscle & nerve - New York, NY [u.a.]: Wiley, Bd. 57.2018, 2, S. 273-278

[Imp.fact.: 2.496]

Skinner, Jason Graham; Menichetti, Luca; Flori, Alessandra; Dost, Anna; Schmidt, Andreas Benjamin; Plaumann, Markus; Gallagher, Ferdia Aiden; Hövener, Jan-Bernd

Metabolic and molecular imaging with hyperpolarised tracers

Molecular imaging & biology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 20.2018, 6, S. 902-918;

[Imp.fact.: 3.608]

Venerito, Marino; Schneider, C.; Costanzo, R.; Breja, Radovan; Röhl, Friedrich-Wilhelm; Malfertheiner, Peter

Contribution of Helicobacter pylori infection to the risk of peptic ulcer bleeding in patients on nonsteroidal anti-inflammatory drugs, antiplatelet agents, anticoagulants, corticosteroids and selective serotonin reuptake inhibitors

Alimentary pharmacology & therapeutics - Oxford : Blackwell Science, Bd. 47.2018, 11, S. 1464-1471
[Imp.fact.: 7.357]

ABSTRACTS

Bruns, Christian; Plaumann, Markus; Herrmann, Tim; Euchner, Frederike; Kumar, Suchit; Jo, Youngseung; Ringleb, Rainer; Lee, Chulhyun; Oh, Chang-Hyun; Bernarding, Johannes

Temperatursensitive 19F-markierte Moleküle für die 19F-Bildgebung in einem 7 T Ganzkörper MRT-System
49. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Physik (DGMP) e. V. und 21. Jahrestagung der Deutschen Sektion der International Society for Magnetic Resonance in Medicine (ISMRM) e.V. - [Berlin]: [Deutsche Gesellschaft für Medizinische Physik e.V.], 2018, P 20, Seite 282

Buckenmaier, Kai; Rudolph, Matthias; Fehling, Paul; Back, Christoph; Bernarding, Johannes; Kölle, Dieter; Kleiner, Reinhold; Scheffler, Klaus; Plaumann, Markus

SQUID based magnetic resonance imaging for the investigation of in situ and in vivo hyperpolarization techniques
European Molecular Imaging Meeting - EMIM 2018, March 20 - 23, 2018, Kursaal San Sebastián, Spain: 13th annual meeting of ESMI/ European Molecular Imaging Meeting, 2018, PS-13-2, insges. 1 Seite;

Davaris, Nikolaos; Kropf, Siegfried; Arens, Christoph

Einfluss von Voroperationen am Larynx auf die diagnostische Aussagekraft der laryngealen Endoskopie
Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1980 - Bd. 97.2018, Suppl. 2, Seite S46
[Imp.fact.: 0.922]

Deeb, Joul; Petersen, Manuela; Kropf, Siegfried; Meyer, Frank

Allgemein- und viszeralchirurgische Oberarzt(OA)-Konsile für andere medizinische Disziplinen über 10 Jahre an einem tertiären Zentrum - klinisches Befund-, Diagnose- und therapeutisches Entscheidungsspektrum und Einflussfaktoren (Ergebnisse einer klinisch
Der Internist - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS152, Seite S68
[Imp.fact.: 0.44]

Euchner, Frederike; Bruns, Christian; Ringleb, Rainer; Bargon, Joachim; Bernarding, Johannes; Plaumann, Markus

LED-based photo-CIDNP increases 19F signal for MRI
40th FGMR Discussion Meeting - Leipzig, Germany: University of Leipzig; FGMR Discussion Meeting (40.:2018), 2018, Poster 93, Seite 215

Euchner, Frederike; Bruns, Christian; Ringleb, Rainer; Bargon, Joachim; Plaumann, Markus; Bernarding, Johannes

Comparison of the hyperpolarization of different fluorinated aromatic systems via photo-CIDNP
An International Conference on Nuclear Hyperpolarization, 2018, P 49, Seite 112

Euchner, Frederike; Bruns, Christian; Ringleb, Rainer; Müller, Darius; Bommerich, Ute; Herrmann, Tim; Plaumann, Markus; Bernarding, Johannes

Construction of an flow-phantom for MRI based on MR imaging data of a rats head
European Molecular Imaging Meeting - EMIM 2018, March 20 - 23, 2018, Kursaal San Sebastián, Spain, 2018, #268, insges. 1 Seite

Haase-Fielitz, Anja; Albert, Christian; Albert, Annemarie; Bellomo, Rinaldo; Kropf, Siegfried; Devarajan, Prasad; Westphal, Sabine; Baraki, Hassina; Kutschka, Ingo; Butter, Christian; Haase, Michael

Urinary NGAL-guided risk assessment for adverse kidney-related events after open heart surgery
European heart journal - Oxford : Oxford University Press , 1980 - Bd. 39.2018, Suppl. 1, P4553, S. 929-930
[Imp.fact.: 23.425]

Hass, Peter; Seinsch, Selvi; Eggemann, Holm; Ignatov, Tanja; Burger, Elke; Senz, Sebastian; Brunner, Thomas B.; Costa, Serban Dan; Röllich, Burkard; Ignatov, Atanas

Das operable Endometrium-Karzinom - Gesamtüberleben (OS) nach alleiniger OP, adjuvanter vaginaler Brachytherapie oder adjuvanter perkutaner Strahlenbehandlung $\dot{=}$ vaginaler Brachytherapie : eine retrospektive multizentrische Registerstudie mit 1550 Patienten

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, Bd. 194.2018, Suppl. 1, P04-6, S. S78;

[Imp.fact.: 2.459]

Herrmann, Tim; Bruns, Christian; Lützkendorf, Ralf; Euchner, Frederike; Plaumann, Markus; Bernarding, Johannes

Big data showroom - ein Konzept für standortübergreifende Kooperationen

63. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie e.V. (GMDS): 02.09.-06.09.2018, Osnabrück/ Deutsche Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie - Düsseldorf: German Medical Science GMS Publishing House, 2018, DocAbstr. 175, insges. 2 Seiten;

Hoyer-Kuhn, Heike-Katharina; Huebner, Angela; Richter-Unruh, Annette; Oeverink, Rudolf; Bettendorf, Markus; Rohrer, Tilman; Kapelari, Klaus; Roehl, Friedrich-Wilhelm; Holl, Reinhard; Woelfle, Joachim

Hydrocortisone (HC) dose in children with congenital adrenal hyperplasia (CAH)

Hormone research in paediatrics - Basel: Karger, Bd. 90(2018, Suppl. 1) P2-P004, Seite 138-139;

[Imp.fact.: 2.103]

Köhler, Michael; Hoppe, Susanne; Frommer, Jörg; Flechtner, Hans-Henning; Kropf, Siegfried; Lux, Anke; Bartsch, Rainer; Holzner, Bernhard; Krauter, Jürgen; Grabietz, Petra; Florschütz, Axel; Hoelzer, Katrin; Jentsch-Ullrich, Kathleen; Fischer, Thomas

Randomisierte klinische Studie zu einer Coping Support Intervention für Eltern von Adoleszenten und jungen Erwachsenen (AYA) mit hämatologischen Malignomen

Psychotherapie, Psychosomatik, medizinische Psychologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 2000 - Bd. 68.2018, 8, Seite e17

[Imp.fact.: 1.128]

Köhler, Michael; Hoppe, Susanne; Frommer, Jörg; Flechtner, Hans-Henning; Kropf, Siegfried; Lux, Anke; Bartsch, Rainer; Holzner, Bernhard; Krauter, Jürgen; Grabietz, Petra; Florschütz, Axel; Hölzer, Katrin; Jentsch-Ullrich, Kathleen; Fischer, Thomas

A randomized clinical trial of coping support intervention for parents of adolescent and young adults (AYA) with hematological malignancies

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 1, Abstract 550, Seite 25

[Imp.fact.: 1.494]

Meyer, Frank; Petersen, Manuela; Deeb, Joul; Franz, Mareike; Kropf, Siegfried

Attendings consultation work in general and abdominal surgery for other medical disciplines at a tertiary center over 10 years - profile of clinical findings, diagnoses and therapeutic decision-making as well as their influencing factors (results obtained in a clinical, systematic, prospective unicenter observational study)

Digestive Disease Week , 2018 - 2018, Abstract Mo1212, insges. 1 Seite

Petersen, Manuela; Kropf, Siegfried; Meyer, Frank

Malignant findings in a surgical attendings consultation work in general and abdominal surgery for other medical disciplines at a tertiary center over 10 years - profile of clinical findings, diagnoses, therapeutic decision-making and their influencing factors (results obtained in a clinical, systematic, prospective unicenter observational study)

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl.1, Abstract 789, Seite 127

[Imp.fact.: 1.494]

Plaumann, Markus

Boosting 19F MRI sensitivity by hyperpolarization

Joint annual meeting ISMRM-ESMRMB 2018: Paris Expo Porte de Versailles, Paris, France, 16-21 June 2018, SMRT 27th Annual Meeting / Joint Annual Meeting ISMRM-ESMRMB, 2018, Session Number: MIS-10, insges. 1 Seite;

Plaumann, Markus

Hyperpolarisation mittels Parawasserstoff (PHIP&SABRE)

49. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Physik (DGMP) e. V. und 21. Jahrestagung der Deutschen Sektion der International Society for Magnetic Resonance in Medicine (ISMRM) e.V.: 19. - 22. September 2018, Meistersingerhalle, Münchener Strasse 21, 90478 Nürnberg/ Jahrestagung der Deutsche Gesellschaft für Medizinische Physik und Jahrestagung der Deutschen Sektion der International Society for Magnetic Resonance in Medicine - [Berlin]: [Deutsche Gesellschaft für Medizinische Physik e.V.], S. 230;

Plaumann, Markus; Euchner, Frederike; Ringleb, Rainer; Hadjiali, Sara; Bargon, Joachim; Bommerich, Ute; Buntkowsky, Gerd; Bernarding, Johannes

SABRE-based hyperpolarization and substituent effects

An International Conference on Nuclear Hyperpolarization, 2018, P 104, Seite 167

Schmeisser, Alexander; Rauwolf, Thomas; Ghanem, Ali; Fischbach, Katharina; Tanev, Ivan; Groscheck, Thomas; Kropf, Siegfried; Steendijk, Paul; Braun-Dullaeus, Rüdiger

Homeometric adaptation to pulmonary vascular load determines right ventricular dimensions and function in patients with advanced systolic left heart disease with and without secondary pulmonary hypert

European heart journal - Oxford : Oxford University Press , 1980 - Bd. 39.2018, Suppl. 1, P4533, S. 923

[Imp.fact.: 23.425]

Schmeisser, Alexander; Rauwolf, Thomas; Ghanem, Ali; Fischbach, Katharina; Tanev, Ivan; Groscheck, Thomas; Kropf, Siegfried; Steendijk, Paul; Braun-Dullaeus, Rüdiger

The functional and prognostic impact of RV-PA coupling in advanced systolic left heart disease - a RV pressure-volume loop study

European heart journal - Oxford : Oxford University Press , 1980 - Bd. 39.2018, Suppl. 1, P5039, S. 1045

[Imp.fact.: 23.425]

DISSERTATIONEN

Doßow, Lauren; Vorwerk, Peter; Wölfle, Joachim

Indikation und Behandlungserfolg der Wachstumshormontherapie bei Kindern mit körperlichem Entwicklungsdefizit zum Geburtszeitpunkt - Auswertung von 946 im CrescNet dokumentierten small for gestational age (SGA) geborenen Kindern

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-X, 86 Blätter, Diagramme

Lieber, Katja; Isermann, Berend; Holterhus, Paul-Martin

Wachstum und Erwachsenengröße bei AGS infolge 21-Hydroxylasedefekt - Ergebnisse der AQUAPE-Datenbank

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 88 Blätter, Illustration, Diagramme

INSTITUT FÜR EXPERIMENTELLE INNERE MEDIZIN

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13227, Fax 49 (0)391 67 13312
Naumann@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. rer. nat. habil. Michael Naumann (Institutsdirektor)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Buchbinder, Jörn Holger; Pischel, Dennis; Sundmacher, Kai; Flassig, Robert J.; Lavrik, Inna N.

Quantitative single cell analysis uncovers the life/death decision in CD95 network
PLoS Computational Biology - San Francisco, Calif: Public Library of Science, Vol. 14.2018, 9, Art. e1006368,
insgesamt 21 S.;
[Imp.fact.: 3.955]

Dash, Banaja Priyadarshini; Schnöder, Tina; Kathner, Carolin; Mohr, Juliane; Weinert, Sönke; Herzog, Carolin; Godavarthy, Parimala Sonika; Zanetti, Costanza; Perner, Florian; Braun-Dullaeus, Rüdiger; Hartleben, Björn; Huber, Tobias B.; Walz, Gerd; Naumann, Michael; Ellis, Sarah; Vasioukhin, Valera; Kähne, Thilo; Krause, Daniela Sandra; Heidel, Florian

Diverging impact of cell fate determinants Scrib and Llg1 on adhesion and migration of hematopoietic stem cells
Journal of cancer research and clinical oncology: official organ of the Deutsche Krebsgesellschaft - Berlin:
Springer, Bd. 144.2018, 10, S. 1933-1944;
[Imp.fact.: 3.282]

Dubiel, Wolfgang; Dubiel, Dawadschagal; Wolf, Dieter A.; Naumann, Michael

Cullin 3-based ubiquitin ligases as master regulators of mammalian cell differentiation
Trends in biochemical sciences: TIBS - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 43.2018, 2, S. 95-107;
[Imp.fact.: 15.678]

Egorshina, Alexandra Yu.; Zamaraev, Alexey V.; Lavrik, Inna N.; Zhivotovsky, Boris D.; Kopeina, Gelina S.

Caspase-2 as an oncosuppressor and metabolism regulator - what life will bring over the long run?
Molecular biology - Moscow: MAIK Nauka/Interperiodica Publ, Bd. 52.2018, 5, S. 648-659;
[Imp.fact.: 0.977]

Feige, Michael Hartmut; Sokolova, Olga; Pickenhahn, Anna; Maubach, Gunter; Naumann, Michael

HopQ impacts the integrin $\alpha 5 \beta 1$ -independent NF- κ B activation by Helicobacter pylori in CEACAM expressing cells
International journal of medical microbiology - München: Elsevier, Bd. 308.2018, 5, S. 527-533;
[Imp.fact.: 3.298]

Feige, Michael Hartmut; Vieth, Michael; Sokolova, Olga; Träger, Christian; Naumann, Michael

Helicobacter pylori induces direct activation of the lymphotoxin beta receptor and non-canonical nuclear factor-kappa B signaling
Biochimica et biophysica acta / Molecular cell research - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 1865.2018, 4, S. 545-550;
[Imp.fact.: 4.651]

Gantenbein, Nadine; Bernhart, Eva; Anders, Ines; Golob-Schwarzl, Nicole; Krassnig, Stefanie; Wodlej, Christina; Brcic, Luka; Lindenmann, Joerg; Fink-Neuboeck, Nicole; Gollowitsch, Franz; Stacher-Priehe, Elvira; Asslaber, Martin; Gogg-Kamerer, Margit; Rolff, Jana; Hoffmann, Jens; Silvestri, Alessandra; Regenbrecht, Christian René Alexander; Reinhard, Christoph; Pehserl, Anna-Maria; Pichler, Martin; Sokolova, Olga; Naumann, Michael; Mitterer, Valentin; Pertschy, Brigitte; Bergler, Helmut; Popper, Helmut; Sattler, Wolfgang; Haybäck, Johannes

Influence of eukaryotic translation initiation factor 6 on nonsmall cell lung cancer development and progression
European journal of cancer - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 101.2018, S. 165-180
[Imp.fact.: 7.191]

Kopeina, Gelina S.; Prokhorova, Evgeniia A.; Lavrik, Inna N.; Zhivotovsky, Boris

Alterations in the nucleocytoplasmic transport in apoptosis - caspases lead the way
Cell proliferation - Oxford: Wiley-Blackwell, Bd. 51.2018, 5, Art.-Nr. e12467;
[Imp.fact.: 4.936]

Kumar, Vikash; Naumann, Michael; Stein, Matthias

Computational studies on the inhibitor selectivity of human JAMM deubiquitinylases Rpn11 and CSN5
Frontiers in Chemistry - Lausanne: Frontiers Media, Bd. 6.2018, Art.-Nr. 480, insges. 12 S.;
[Imp.fact.: 4.155]

Lim, Michelle C.C.; Maubach, Gunter; Naumann, Michael

NF-[kappa]B-regulated ubiquitin-editing enzyme A20 paves the way for infection persistency
Cell cycle - Abingdon: Taylor & Francis Group, Bd. 17.2018, 1, S. 3-4;
[Imp.fact.: 3.304]

Michels, Birgit; Zwaka, Hanna; Bartels, Ruth; Lushchak, Oleh; Franke, Katrin; Endres, Thomas; Fendt, Markus; Song, Inseon; Bakr, May; Budragchaa, Tuvshinjargal; Westermann, Bernhard; Mishra, Dushyant; Eschbach, Claire; Schreyer, Stefanie; Lingnau, Annika; Vahl, Caroline; Hilker, Marike; Menzel, Randolph; Kähne, Thilo; Leßmann, Volkmar; Dityatev, Alexander; Wessjohann, Ludger; Gerber, Bertram

Memory enhancement by ferulic acid ester across species
Science advances - Washington, DC [u.a.]: Assoc - Bd. 4.2018, 10, Art.-Nr. eaat6994, insges. 18 S.
[Imp.fact.: 11.511]

Mohr, Juliane; Dash, Banaja Priyadarshini; Schnöder, Tina; Wolleschak, Denise; Herzog, Carolin; Santamaria, Nuria Tubio; Weinert, Sönke; Godavarthy, Sonika; Zanetti, Costanza; Naumann, Michael; Hartleben, Björn; Huber, Tobias B.; Krause, Daniela Sandra; Kähne, Thilo; Bullinger, Lars; Heidel, Florian

The cell fate determinant Scribble is required for maintenance of hematopoietic stem cell function
Leukemia : normal and malignant hemopoiesis ; a peer-reviewed journal - London : Springer Nature, Bd. 32.2018, 5, S. 1211-1221
[Imp.fact.: 10.023]

Naghavi, Lara; Schwalbe, Martin; Ghanem, Ahmed; Naumann, Michael

Deubiquitinylase USP47 promotes RelA phosphorylation and survival in gastric cancer cells
Biomedicines: open access journal - Basel: MDPI, Bd. 6.2018, 2, Art.-Nr. 62, insges. 9 S.;

Pischel, Dennis; Buchbinder, Jörn Holger; Sundmacher, Kai; Lavrik, Inna N.; Flassig, Robert J.

A guide to automated apoptosis detection - how to make sense of imaging flow cytometry data
PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, Vol. 13.2018, 5, Art. e0197208, insgesamt 17 S.;
[Imp.fact.: 2.766]

Prokhorova, Evgeniia A.; Kopeina, Gelina S.; Lavrik, Inna N.; Zhivotovsky, Boris

Apoptosis regulation by subcellular relocation of caspases
Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, Bd. 8.2018, Art.-Nr. 12199, insges. 11 S.;
[Imp.fact.: 4.122]

Saik, Olga V.; Demenkov, Pavel S.; Ivanisenko, Timofey V.; Bragina, Elena Yu; Freidin, Maxim B.; Goncharova, Irina A.; Dosenko, Victor E.; Zolotareva, Olga I.; Hofestädt, Ralf; Lavrik, Inna N.; Rogaev, Evgeny I.; Ivanisenko, Vladimir A.

Novel candidate genes important for asthma and hypertension comorbidity revealed from associative gene networks

BMC medical genomics - London: BioMed Central, Bd. 11.2018, Suppl. 1, Art.-Nr. 15, insges. 16 S.; [Imp.fact.: 3.317]

Senichkin, Viacheslav V.; Kopeina, Gelina S.; Prokhorova, Evgeniia; Zamaraev, Alexey V.; Lavrik, Inna N.; Zhivotovsky, Boris

Modulation of Mcl-1 transcription by serum deprivation sensitizes cancer cells to cisplatin

Biochimica et biophysica acta / General subjects - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 1862.2018, 3, S. 557-566; [Imp.fact.: 3.679]

Sokolova, Olga; Kähne, Thilo; Bryan, Kenneth; Naumann, Michael

Interactome analysis of transforming growth factor-[beta]-activated kinase 1 in Helicobacter pylori-infected cells revealed novel regulators tripartite motif 28 and CDC37

OncoTarget: open access impact journal - [S.l.]: Impact Journals LLC, Bd. 9.2018, 18, S. 14366-14381;

Studencka-Turski, Maja; Maubach, Gunter; Feige, Michael Hartmut; Naumann, Michael

Constitutive activation of nuclear factor kappa B-inducing kinase counteracts apoptosis in cells with rearranged mixed lineage leukemia gene

Leukemia - London: Springer Nature, Bd. 32.2018, 11, S. 2498-2501; [Imp.fact.: 10.023]

Yankina, M. A.; Saik, Olga V.; Demenkov, Pavel S.; Khusnutdinova, Elza K.; Rogaev, Evgeny I.; Lavrik, Inna N.; Ivanisenko, Vladimir A.

Analiz vzaimodejstviya genov nejronal'nogo apoptoza v asociativnoj gennoj seti bolezni Parkinsona

Vavilovskij zurnal genetiki i selekzii - Novosibirsk, Bd. 22.2018, 1, S. 153-160;

Zamaraev, Alexey V.; Kopeina, Gelina S.; Buchbinder, Jörn Holger; Zhivotovsky, Boris; Lavrik, Inna N.

Caspase-2 is a negative regulator of necroptosis

International journal of biochemistry & cell biology - Amsterdam: Elsevier, Bd. 102.2018, S. 101-108; [Imp.fact.: 3.247]

DISSERTATIONEN

Buchbinder, Jörn Holger; Lavrik, Inna N. [GutachterIn]

Regulation of CD95-induced NF-[Kappa]B activation

Magdeburg, 2018, vi, 120 Blätter, Illustrationen, Diagramme, 30 cm;

[Literaturverzeichnis: Blatt 102-117]

INSTITUT FÜR HUMANGENETIK

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15062, Fax 49 (0)391 67 15066
martin.zenker@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. Martin Zenker

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Asadollahi, Reza; Strauss, Justin E.; Zenker, Martin; Beuing, Oliver; Edvardson, Simon; Elpeleg, Orly; Strom, Tim M.; Joset, Pascal; Niedrist, Dunja; Otte, Christine; Oneda, Beatrice; Boonsawat, Paranchai; Azzarello-Burri, Silvia; Bartholdi, Deborah; Papik, Michael; Zweier, Markus; Haas, Cordula; Ekici, Arif Bülent; Baumer, Alessandra; Boltshauser, Eugen; Steindl, Katharina; Nothnagel, Michael; Schinzel, Albert; Stoeckli, Esther; Rauch, Anita

Clinical and experimental evidence suggest a link between KIF7 and C5orf42-related ciliopathies through Sonic Hedgehog signaling

European journal of human genetics : the official journal of the European Society of Human Genetics - Basingstoke : Stockton Press, Bd. 26.2018, 2, S. 197-209

[Imp.fact.: 3.636]

Ashraf, Shazia; Kudo, Hiroki; Rao, Jia; Kikuchi, Atsuo; Widmeier, Eugen; Lawson, Jennifer A.; Tan, Weizhen; Hermle, Tobias Franz; Warejko, Jillian K.; Shril, Shirlee; Airik, Merlin; Jobst-Schwan, Tilman; Lovric, Svjetlana; Braun, Daniela A.; Gee, Heon Yung; Schapiro, David; Majmundar, Amar J.; Sadowski, Carolin E.; Pabst, Werner L.; Daga, Ankana; Ven, Amelie; Schmidt, Johanna M.; Low, Boon Chuan; Gupta, Anjali Bansal; Tripathi, Brajendra K.; Wong, Jenny; Campbell, Kirk; Metcalfe, Kay; Schanze, Denny; Niihori, Tetsuya; Kaito, Hiroshi; Nozu, Kandai; Tsukaguchi, Hiroyasu; Tanaka, Ryojiro; Hamahira, Kiyoshi; Kobayashi, Yasuko; Takizawa, Takumi; Funayama, Ryo; Nakayama, Keiko; Aoki, Yoko; Kumagai, Naonori; Iijima, Kazumoto; Fehrenbach, Henry; Kari, Jameela A.; Desoky, Sherif; Jalalah, Sawsan; Bogdanovic, Radovan; Staji, Nataa; Zappel, Hildegard; Rakhmetova, Assel; Wassmer, Sharon-Rose; Jungraithmayr, Therese; Strehlau, Jürgen; Kumar, Aravind Selvin; Bagga, Arvind; Soliman, Neveen A.; Mane, Shrikant M.; Kaufman, Lewis; Lowy, Douglas R.; Jairajpuri, Mohamad A.; Lifton, Richard P.; Pei, York; Zenker, Martin; Kure, Shigeo; Hildebrandt, Friedhelm

Mutations in six nephrosis genes delineate a pathogenic pathway amenable to treatment

Nature Communications - [London]: Nature Publishing Group UK, Bd. 9.2018, Art.-Nr. 1960, insges. 14 S.;

[Imp.fact.: 12.353]

Beaufils, Camille; Farlay, Delphine; Machuca-Gayet, Irma; Fassier, Alice; Zenker, Martin; Freychet, Caroline; Bonnelye, Edith; Bertholet-Thomas, Aurélie; Ranchin, Bruno; Bacchetta, Justine

Skeletal impairment in Pierson syndrome - is there a role for laminin[beta]2 in bone physiology?

Bone - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 106.2018, S. 187-193;

[Imp.fact.: 4.455]

Dahlmann, Julia; Awad, George; Dolny, Carsten; Weinert, Sönke; Richter, Karin; Fischer, Klaus-Dieter; Munsch, Thomas; Leßmann, Volkmar; Volleth, Marianne; Zenker, Martin; Chen, Yaoyao; Merkl, Claudia; Schnieke, Angelika; Baraki, Hassina; Kutschka, Ingo; Kensah, George

Generation of functional cardiomyocytes from rat embryonic and induced pluripotent stem cells using feeder-free expansion and differentiation in suspension culture

PLOS ONE - San Francisco, California, US : PLOS - Bd. 13.2018, 3, Art.-Nr. e0192652, insges. 22 S.

[Imp.fact.: 2.766]

Gelb, Bruce D.; Cavé, Hélène; Dillon, Mitchell W.; Gripp, Karen W.; Lee, Jennifer A.; Mason-Suares, Heather; Rauen, Katherine A.; Williams, Bradley; Zenker, Martin; Vincent, Lisa M.

ClinGens RASopathy expert panel consensus methods for variant interpretation

Genetics in medicine - London, UK: Springer Nature, Bd. 20.2018, 11, S. 1334-1345;

[Imp.fact.: 9.937]

Grant, Andrew R.; Cushman, Brandon J.; Cavé, Hélène; Dillon, Mitchell W.; Gelb, Bruce D.; Gripp, Karen W.; Lee, Jennifer A.; Mason-Suares, Heather; Rauen, Katherine A.; Tartaglia, Marco; Vincent, Lisa M.; Zenker, Martin

Assessing the gene-disease association of 19 genes with the RASopathies using the ClinGen gene curation framework

Human mutation - New York, NY [u.a.]: Wiley-Liss, Bd. 39.2018, 11, S. 1485-1493;

[Imp.fact.: 5.359]

Haghighi, Fereshteh; Dahlmann, Julia; Nakhaei-Rad, Saeideh; Lang, Alexander; Kutschka, Ingo; Zenker, Martin; Kensah, George; Piekorz, Roland; Ahmadian, Mohammad Reza

bFGF-mediated pluripotency maintenance in human induced pluripotent stem cells is associated with NRAS-MAPK signaling

Cell communication and signaling - London : Biomed Central - Bd. 16.2018, Art.-Nr. 96, insges. 14 S.

[Imp.fact.: 5.324]

Harms, Frederike L.; Alawi, Malik; Amor, David J.; Tan, Tiong Y.; Cuturilo, Goran; Lißewski, Christina; Brinkmann, Julia; Schanze, Denny; Kutsche, Kerstin; Zenker, Martin

The novel RAF1 mutation p.(Gly361Ala) located outside the kinase domain of the CR3 region in two patients with Noonan syndrome, including one with a rare brain tumor

American journal of medical genetics / A - New York, NY: Wiley-Liss, Bd. 176.2018, 2, S. 470-476;

[Imp.fact.: 2.264]

Hauer, Nadine N.; Popp, Bernt; Schoeller, Eva; Schuhmann, Sarah; Heath, Karen E.; Hisado-Oliva, Alfonso; Klinger, Patricia; Kraus, Cornelia; Trautmann, Udo; Zenker, Martin; Zweier, Christiane; Wiesener, Antje; Abou Jamra, Rami; Kunstmann, Erdmute; Wieczorek, Dagmar; Uebe, Steffen; Ferrazzi, Fulvia; Büttner, Christian; Ekici, Arif Bülent; Rauch, Anita; Sticht, Heinrich; Dörr, Helmut-Günther; Reis, André; Thiel, Christian T.

Clinical relevance of systematic phenotyping and exome sequencing in patients with short stature

Genetics in medicine - London, UK: Springer Nature, Bd. 20.2018, 6, S. 630-638;

[Imp.fact.: 9.937]

Ivanovski, Ivan; Djuric, Olivera; Caraffi, Stefano Giuseppe; Santodirocco, Daniela; Pollazzon, Marzia; Rosato, Simonetta; Cordelli, Duccio Maria; Abdalla, Ebtesam; Accorsi, Patrizia; Adam, Margaret P.; Ajmone, Paola Francesca; Badura-Stronka, Magdalena; Baldo, Chiara; Baldi, Maddalena; Bayat, Allan; Bigoni, Stefania; Bonvicini, Federico; Breckpot, Jeroen; Callewaert, Bert; Cocchi, Guido; Cuturilo, Goran; De Brasi, Daniele; Devriendt, Koenraad; Dinulos, Mary Beth; Hjortshøj, Tina Duelund; Epifanio, Roberta; Faravelli, Francesca; Fiumara, Agata; Formisano, Debora; Giordano, Lucio; Grasso, Marina; Grønborg, Sabine; Iodice, Alessandro; Iughetti, Lorenzo; Kuburovic, Vladimir; Kutkowska-Kazmierczak, Anna; Lacombe, Didier; Lo Rizzo, Caterine; Luchetti, Anna; Malbora, Baris; Mammi, Isabella; Mari, Francesca; Montorsi, Giulia; Moutton, Sebastien; Møller, Rikke S.; Muschke, Petra; Nielsen, Jens Erik Klint; Obersztyn, Ewa; Pantaleoni, Chiara; Pellicciari, Alessandro; Pisanti, Maria Antonietta; Prpic, Igor; Poch-Olive, Maria Luisa; Raviglione, Federico; Renieri, Alessandra; Ricci, Emilia; Rivieri, Francesca; Santen, Gijs W.; Savasta, Salvatore; Scarano, Gioacchino; Schanze, Ina; Selicorni, Angelo; Silengo, Margherita; Smigiel, Robert; Spaccini, Luigina; Sorge, Giovanni; Szczaluba, Krzysztof; Tarani, Luigi; Tone, Luis Gonzaga; Toutain, Annick; Trimouille, Aurelien; Valera, Elvis Terci; Vergano, Samantha Schrier; Zanotta, Nicoletta; Zenker, Martin; Conidi, Andrea; Zollino, Marcella; Rauch, Anita; Zweier, Christiane; Garavelli, Livia

Phenotype and genotype of 87 patients with Mowat-Wilson syndrome and recommendations for care

Genetics in medicine - London, UK: Springer Nature, Bd. 20.2018, 9, S. 965-975;

[Imp.fact.: 9.937]

Johnston, Jennifer J.; Smagt, Jasper J.; Rosenfeld, Jill A.; Pagnamenta, Alistar T.; Alswaid, Abdulrahman; Baker, Eva H.; Blair, Edward; Borck, Guntram; Brinkmann, Julia; Craigen, William; Dung, Vu Chi; Emrick, Lisa; Everman, David B.; Gassen, Koen L.; Gulsuner, Suleyman; Harr, Margaret H.; Jain, Mahim; Küchler, Alma; Leppig, Kathleen A.; McDonald-McGinn, Donna M.; Can, Ngoc Thi Bich; Peleg, Amir; Roeder, Elizabeth R.; Rogers, R. Curtis; Sagi-Dain, Lena; Sapp, Julie C.; Schäffer, Alejandro A.; Schanze, Denny; Stewart, Helen; Taylor, Jenny C.; Verbeek, Nienke E.; Walkiewicz, Magdalena A.; Zackai, Elaine H.; Zweier, Christiane; Zenker, Martin; Lee, Brendan; Biesecker, Leslie G.

Autosomal recessive Noonan syndrome associated with biallelic LZTR1 variants
Genetics in medicine - London, UK: Springer Nature, Bd. 20.2018, 10, S. 1175-1185;
[Imp.fact.: 9.937]

Lin, Pei-Yi; Tseng, Min-Hua; Zenker, Martin; Rao, Jia; Hildebrandt, Friedhelm; Lin, Shih-Hua; Lin, Chun-Chen; Chang, Jui-Hsing; Hsu, Chyong-Hsin; Lee, Ming-Dar; Lin, Shuan-Pei; Tsai, Jeng-Daw

Galloway-Mowat syndrome in Taiwan - OSGEP mutation and unique clinical phenotype
Orphanet journal of rare diseases - London: BioMed Central, Bd. 13.2018, Art.-Nr. 226, insges. 9 S.;
[Imp.fact.: 3.607]

Martinelli, Simone; Krumbach, Oliver H. F.; Pantaleoni, Francesca; Coppola, Simona; Amin, Ehsan; Pannone, Luca; Nouri, Kazem; Farina, Luciapia; Dvorsky, Radovan; Lepri, Francesca; Buchholzer, Marcel; Konopatzki, Raphael; Walsh, Laurence; Payne, Katelyn; Pierpont, Mary Ella; Vergano, Samantha Schrier; Langley, Katherine G.; Larsen, Douglas; Farwell, Kelly D.; Tang, Sha; Mroske, Cameron; Gallotta, Ivan; Schiavi, Elia; Monica, Matteo; Lugli, Licia; Rossi, Cesare; Seri, Marco; Cocchi, Guido; Henderson, Lindsay; Baskin, Berivan; Alders, Marielle; Mendoza-Londono, Roberto; Dupuis, Lucie; Nickerson, Deborah A.; Chong, Jessica X.; Meeks, Naomi; Brown, Kathleen; Causey, Tahnee; Cho, Megan T.; Demuth, Stephanie; Digilio, Maria Cristina; Gelb, Bruce D.; Bamshad, Michael J.; Zenker, Martin; Ahmadian, Mohammad Reza; Hennekam, Raoul C.; Tartaglia, Marco; Mirzaa, Ghayda M.

Functional dysregulation of CDC42 causes diverse developmental phenotypes
The American journal of human genetics - New York, NY [u.a.]: Cell Press, Bd. 102.2018, 2, S. 309-320;
[Imp.fact.: 8.855]

Meester, Josephina A. N.; Sukalo, Maja; Schröder, Kim C.; Schanze, Denny; Baynam, Gareth; Borck, Guntram; Brämsswig, Nuria; Duman, Duygu; Gilbert-Dussardier, Brigitte; Holder-Espinasse, Muriel; Itin, Peter; Johnson, Diana S.; Joss, Shelagh; Koillinen, Hannele; McKenzie, Fiona; Morton, Jenny; Nelle, Heike Maria; Reardon, Willie; Roll, Claudia; Salih, Mustafa Abdalla M.; Savarirayan, Ravi; Scurr, Ingrid; Splitt, Miranda; Thompson, Elizabeth; Titheradge, Hannah; Travers, Colm P.; Maldergem, Lionel; Whiteford, Margo; Wieczorek, Dagmar; Vandeweyer, Geert; Trembath, Richard; Laer, Lut; Loeyls, Bart L.; Zenker, Martin; Southgate, Laura; Wuyts, Wim

Elucidating the genetic architecture of Adams-Oliver syndrome in a large European cohort
Human mutation - New York, NY [u.a.]: Wiley-Liss, Bd. 39.2018, 9, S. 1246-1261;
[Imp.fact.: 5.359]

Meyer zum Büschenfelde, Uta; Brandenstein, Laura Isabel; Elsner, Leonie; Flato, Kristina; Holling, Tess; Zenker, Martin; Rosenberger, Georg; Kutsche, Kerstin

RIT1 controls actin dynamics via complex formation with RAC1/CDC42 and PAK1
PLoS Genetics - San Francisco, Calif: Public Library of Science, Bd. 14.2018, 5, Art.-Nr. e1007370, insges. 28 S.;
[Imp.fact.: 5.54]

Neusel, Chantal; Class, Dieter; Eckert, Alexander W.; Firsching, Raimund; Göbel, Peter; Götz, Dorit; Haase, Roland; Jorch, Gerhard; Köhn, Andrea; Kropf, Siegfried; Patzer, Ludwig; Schanze, Ina; Zahl, Christian; Reißmann, Anke

Multicentre approach to epidemiological aspects of craniosynostosis in Germany
The British journal of oral & maxillofacial surgery - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 56.2018, 9, S. 881-886
[Imp.fact.: 1.26]

Priolo, Manuela; Schanze, Denny; TattonBrown, Katrin; Mulder, Paul A.; Tenorio, Jair; Kooblall, Kreepa; Acero, Inés Hernández; Alkuraya, Fowzan S.; Arias, Pedro; Bernardini, Laura; Bijlsma, Emilia K.; Cole, Trevor; Coubes, Christine; Dapia, Irene; Davies, Sally; Di Donato, Nataliya; Elcioglu, Nursel H.; Fahrner, Jill A.; Foster, Alison; González, Noelia García; Huber, Ilka; Iascone, Maria; Kaiser, Ann-Sophie; Kamath, Arveen; Liebelt, Jan; Lynch, Sally Ann; Maas, Saskia M.; Mammi, Corrado; Mathijssen, Inge B.; McKee, Shane; Menke, Leonie A.; Mirzaa, Ghayda M.; Montgomery, Tara; Neubauer, Dorothee; Neumann, Thomas E.; Pintomalli, Letizia; Pisanti, Maria Antonietta; Plomp, Astrid S.; Price, Sue; Salter, Claire; SantosSimarro, Fernando; Sarda, Pierre; Segovia, Mabel; ShawSmith, Charles; Smithson, Sarah; Suri, Mohnish; Valdez, Rita Maria; Haeringen, Arie; Hagen, Johanna M.; Zollino, Marcela; Lapunzina, Pablo; Thakker, Rajesh V.; Zenker, Martin; Hennekam, Raoul C.

Further delineation of Malan syndrome

Human mutation - New York, NY [u.a.]: Wiley-Liss, Bd. 39.2018, 9, S. 1226-1237;

[Imp.fact.: 5.359]

Rauen, Katherine A.; Schoyer, Lisa; Schill, Lisa; Stronach, Beth; Albeck, John; Andresen, Brage S.; Cavé, Hélène; Ellis, Michelle; Fruchtman, Steven M.; Gelb, Bruce D.; Gibson, Christopher C.; Gripp, Karen; Hefner, Erin; Huang, William Y. C.; Itkin, Maxim; Kerr, Bronwyn; Linardic, Corinne M.; McMahon, Martin; Oberlander, Beverly; Perlstein, Ethan; Ratner, Nancy; Rogers, Leslie; Schenck, Annette; Shankar, Suma; Shvartsman, Stanislav; Stevenson, David A.; Stites, Edward C.; Stork, Philip J. S.; Sun, Cheng; Therrien, Marc; Ullian, Erik M.; Widemann, Brigitte C.; Yeh, Erika; Zampino, Giuseppe; Zenker, Martin; Timmer, William; McCormick, Frank

Proceedings of the fifth international RASopathies symposium - when development and cancer intersect

American journal of medical genetics / A - New York, NY: Wiley-Liss, Bd. 176.2018, 12, S. 2924-2929;

[Imp.fact.: 2.264]

Schanze, Ina; Bunt, Jens; Lim, Jonathan W. C.; Schanze, Denny; Dean, Ryan J.; Alders, Marielle; Blanchet, Patricia; Attié-Bitach, Tania; Berland, Siren; Boogert, Steven; Boppudi, Sangamitra; Bridges, Caitlin J.; Cho, Megan T.; Dobyns, William B.; Donnai, Dian; Douglas, Jessica; Earl, Dawn L.; Edwards, Timothy J.; Faivre, Laurence; Fregeau, Brieana; Genevieve, David; Gérard, Marion; Gatinois, Vincent; Holder-Espinasse, Muriel; Huth, Samuel F.; Izumi, Kosuke; Kerr, Bronwyn; Lacaze, Elodie; Lakeman, Phillis; Mahida, Sonal; Mirzaa, Ghayda M.; Morgan, Sian M.; Nowak, Catherine; Peeters, Hilde; Petit, Florence; Pilz, Daniela; Puechberty, Jacques; Reinstein, Eyal; Rivière, Jean-Baptiste; Santani, Avni B.; Schneider, Anouck; Sherr, Elliott H.; Smith-Hicks, Constance; Wieland, Ilse; Zackai, Elaine; Zhao, Xiaonan; Gronostajski, Richard M.; Zenker, Martin; Richards, Linda J.

NFIB haploinsufficiency is associated with intellectual disability and macrocephaly

The American journal of human genetics - New York, NY [u.a.]: Cell Press, Bd. 103.2018, 5, S. 752-768;

[Imp.fact.: 8.855]

Schiefer, Jan; Zenker, Martin; Gröne, Hermann-Josef; Chatzikyrkou, Christos; Mertens, Peter Rene; Liakopoulos, Vassilios

Unrecognized juvenile nephropathic cystinosis

Kidney international : official journal of the International Society of Nephrology - New York, NY : Elsevier, Bd. 94.2018, 5, S. 1027

[Imp.fact.: 8.429]

Ufartes, Roser; Schwenty-Lara, Janina; Freese, Luisa; Neuhofer, Christiane Michaela; Möller, Janika; Wehner, Peter; Revenswaaij-Arts, Conny M. A.; Wong, Monica T. Y.; Schanze, Ina; Tzschach, Andreas; Bartsch, Oliver; Borchers, Annette; Pauli, Silke Jeannette

Sema3a plays a role in the pathogenesis of CHARGE syndrome

Human molecular genetics - Oxford: Oxford Univ. Press, Bd. 27.2018, 8, S. 1343-1352;

[Imp.fact.: 4.902]

Zenker, Martin; Tinschert, Sigrid; Wieland, Ilse; Schanze, Denny; Happle, Rudolf

A postzygotic SMO mutation caused the original case of HappleTinschert syndrome

Acta dermato-venereologica: a journal for clinical and experimental research in the field of dermatology and venereology - Uppsala: Acta Dermato-Venereologica, Bd. 98.2018, 5, S. 534-535;

[Imp.fact.: 3.127]

ABSTRACTS

Kratz, Christian Peter; Zenker, Martin

Inherited disorders of the Ras-MAPK pathway

Blood: journal of the American Society of Hematology - Washington, DC: American Society of Hematology, Bd. 132.2018, Suppl. 1, Abs. SCI-41;

[Imp.fact.: 15.132]

Schiefer, Jan; Peters, Juliane; Gröne, Hermann-Josef; Zenker, Martin; Bergmann, Carsten; Witte, Brigitta; Mertens, Peter Rene; Chatzikyrkou, Christos

Atypische Präsentation einer nephropathischen Cystinose mit langsam progredienter Niereninsuffizienz und ausgeprägter Osteomalazie bei einem Patienten syrischer Herkunft

Der Internist - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS121, Seite S55

[Imp.fact.: 0.44]

Smith, Adam J.; Lavoie, Geneviève; Walsh, Kyle M.; Aujla, Sumeet; Evans, Erica; Hansen, Helen M.; Smirnov, Ivan; Kang, Alice Y.; Zenker, Martin; Ceremsak, John J.; Stieglitz, Elliot; McKean-Cowdin, Roberta; Metayer, Catherine; Roux, Philippe P.; Wiemels, Joseph L.

Germline GAB2 mutations in childhood acute lymphoblastic leukemia

Blood - Washington, DC: American Society of Hematology, Bd. 132.2018, Suppl. 1, S. 388;

[Imp.fact.: 15.132]

Steinbusch, Mandy M.; Caron, Marjolein M.; Surtel, Don A.; Dijk, Paul J.; Friedrich, Franziska; Zabel, Bernhard; Rhijn, Lodewijk W.; Peffers, Mandy J.; Welting, Tim J.

Viperin regulates chondrogenic differentiation via CXCL10 protein secretion

Osteoarthritis and cartilage - [S.l.]: Elsevier, Bd. 26.2018, Suppl. 1, S. S93;

[Imp.fact.: 5.454]

DISSERTATIONEN

Becker, Jana; Wieland, Ilse [GutachterIn]; Wieczorek, Dagmar [GutachterIn]

Retrospektive Charakterisierung von Patienten mit mentaler Retardierung/Intelligenzminderung aus dem Institut für Humangenetik des Universitätsklinikums Magdeburg und molekulargenetische Aufarbeitung ausgewählter familiärer Fälle

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, VI, 92 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Boppudi, Sangamitra; Zenker, Martin [GutachterIn]

About the impact of altered RAS-MAPK and PI3K-AKT signalling in human developmental disorders

Magdeburg, 2017, IV, 196 Seiten, Illustrationen, Tabellen, Diagramme;

[Name des Verfassers auf dem Umschlag: Boppudi, Sanga Mitra; Literaturverzeichnis: Seite 138-149]

Karoglan, Ante; Wieland, Ilse [ErwähnteR]; Ramra, Rami Abou [ErwähnteR]

Das TANK-Gen und seine mögliche Rolle bei mentaler Retardierung

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 91 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Lißewski, Christina; Zenker, Martin [GutachterIn]

The RASopathies - molecular genetics and genotype-phenotype correlations

Magdeburg, 2017, 178 Blätter, Illustrationen, Diagramme, 30 cm;

[Literaturverzeichnis: Blatt 134-144]

INSTITUT FÜR INFLAMMATION UND NEURODEGENERATION

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13088, Fax 49 (0)391 67 13097
ines.klaes@med.ovgu.de
ildiko.dunay@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. rer. nat. Ildiko Dunay

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Astakhova, Alina A.; Chistyakov, Dmitry V.; Sergeeva, Marina G.; Reiser, Georg

Regulation of the ARE-binding proteins, TTP (tristetraprolin) and HuR (human antigen R), in inflammatory response in astrocytes

Neurochemistry international - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 118.2018, S. 82-90;
[Imp.fact.: 3.603]

Chistyakov, Dmitry V.; Grabeklis, Sevil; Goriainov, Sergei V.; Chistyakov, Viktor V.; Sergeeva, Marina G.; Reiser, Georg

Astrocytes synthesize primary and cyclopentenone prostaglandins that are negative regulators of their proliferation
Biochemical and biophysical research communications: BBRC - Orlando, Fla.: Academic Press, Bd. 500.2018, 2, S. 204-210;

[Imp.fact.: 2.559]

Dunay, Ildikò Rita; Diefenbach, Andreas

Group 1 innate lymphoid cells in Toxoplasma gondii infection

Parasite immunology - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, Bd. 40.2018, 2, Artikel Nr. e12516;
[Imp.fact.: 2.836]

Dunay, Ildikò Rita; Gajurel, Kiran; Dhakal, Reshika; Liesenfeld, Oliver; Montoya, Jose G.

Treatment of toxoplasmosis - historical perspective, animal models, and current clinical practice

Clinical microbiology reviews - Washington, DC: Soc, Bd. 31.2018, 4, Art.-Nr. e00057-17, insges. 33 S.;
[Imp.fact.: 20.642]

Escher, Ulrike; Giladi, Eliezer; Dunay, Ildikò Rita; Bereswill, Stefan; Gozes, Illana; Heimesaat, Markus M.

Anti-inflammatory effects of the octapeptide NAP in human microbiota-associated mice suffering from subacute ileitis

European journal of microbiology and immunology - Budapest: Akad. Kiadó, Bd. 8.2018, 2, S. 34-40;

Lang, Daniel; Schott, Björn Hendrik; Ham, Marco Adrianus; Morton, Lorena; Kulikovskaja, Leonora; Herrera-Molina, Rodrigo; Pielot, Rainer; Klawonn, Frank; Montag, Dirk; Jänsch, Lothar; Gundelfinger, Eckart D.; Smalla, Karl Heinz; Dunay, Ildikò Rita

Chronic Toxoplasma infection is associated with distinct alterations in the synaptic protein composition

Journal of neuroinflammation - London : BioMed Central - Bd. 15.2018, Art.-Nr. 216, insges. 19 S.
[Imp.fact.: 5.193]

Zhu, Zhihui; Reiser, Georg

The small heat shock proteins, especially HspB4 and HspB5 are promising protectants in neurodegenerative diseases

Neurochemistry international - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 115.2018, S. 69-79;

[Imp.fact.: 3.603]

INSTITUT FÜR KLINISCHE CHEMIE UND PATHOBIOCHEMIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13900, Fax 49 (0)391 67 13902
berend.isermann@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Berend Isermann

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Anders, Hans-Joachim; Huber, Tobias; Isermann, Berend; Schiffer, Mario

CKD in diabetes - diabetic kidney disease versus nondiabetic kidney disease
Nature reviews / Nephrology - Basingstoke : Nature Publishing Group, Bd. 14.2018, 6, S. 361-377
[Imp.fact.: 14.101]

Berger, Maximus; Juster, Robert-Paul; Westphal, Sabine; Amminger, G. Paul; Bogerts, Bernhard; Schiltz, Kolja; Bahn, Sabine; Steiner, Johann; Samyai, Zoltan

Allostatic load is associated with psychotic symptoms and decreases with antipsychotic treatment in patients with schizophrenia and first-episode psychosis
Psychoneuroendocrinology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 90.2018, S. 35-42
[Imp.fact.: 4.731]

Bergmeier, Wolfgang; Antoniak, Silvio; Conway, Edward M.; Denis, Cécile V.; George, Lindsey A.; Isermann, Berend; Key, Nigel S.; Krishnaswamy, Sriram; Lam, Wilbur A.; Lillicrap, David; Liu, Jian; Looney, Mark R.; López, José A.; Maas, Coen; Peyvandi, Flora; Ruf, Wolfram; Sood, Anil K.; Versteeg, Henri H.; Wolberg, Alisa S.; Wong, Pancras C.; Wood, Jeremy P.; Weiler, Hartmut

Advances in clinical and basic science of coagulation - illustrated abstracts of the 9th Chapel Hill Symposium on Hemostasis
Research and practice in thrombosis and haemostasis - Hoboken, NJ : Wiley, Bd. 2.2018, 3, S. 407-428

Colic, Lejla; Woelfer, Marie; Colic, Merima; Leutritz, Anna Linda; Liebe, Thomas; Fensky, Luisa; Sen, Zumrut Duygu; Li, Meng; Hoffmann, Juliane; Kretschmar, Moritz Andreas; Isermann, Berend; Walter, Martin

Delayed increase of thrombocyte levels after a single sub-anesthetic dose of ketamine - a randomized trial
European neuropsychopharmacology - Amsterdam : Elsevier, Bd. 28.2018, 6, S. 701-709
[Imp.fact.: 4.129]

Edelmann, Bärbel; Gupta, Nibedita; Schnöder, Tina; Oelschlegel, Anja Maria; Shahzad, Khurram; Goldschmidt, Jürgen; Philipsen, Lars; Weinert, Sönke; Ghosh, Aniket; Saalfeld, Felix C.; Nimmagadda, Subbaiah Chary; Müller, Peter; Braun-Dullaes, Rüdiger C.; Mohr, Juliane; Wolleschak, Denise; Kliche, Stefanie; Amthauer, Holger; Heidel, Florian; Schraven, Burkhard; Isermann, Berend; Müller, Andreas J.; Fischer, Thomas

JAK2-V617F promotes venous thrombosis through $\beta 1/\beta 2$ integrin activation
The journal of clinical investigation - Ann Arbor, Mich: ASCJ, Bd. 128.2018, 10, S. 4359-4371;
[Imp.fact.: 13.251]

Fürtjes, Sophia; Seidel, Maria; King, Joseph Adam; Biemann, Ronald; Rößner, Veit; Ehrlich, Stefan
Rumination in anorexia nervosa - cognitive-affective and neuroendocrinological aspects
Behaviour research and therapy - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 111.2018, S. 92-98
[Imp.fact.: 4.134]

Gao, Jie; Meyer, Klaus; Borucki, Katrin; Ueland, Per Magne
Multiplex immuno-MALDI-TOF MS for targeted quantification of protein biomarkers and their proteoforms related to inflammation and renal dysfunction
Analytical chemistry : the authoritative voice of the analytical community - Columbus, Ohio : American Chemical Society, Bd. 90.2018, 5, S. 3366-3373
[Imp.fact.: 6.042]

Hohlfeld, Raphael; Brandt, Sabine; Bernhardt, Anja; Gorny, Xenia; Schindele, Daniel; Jandrig, Burkhard; Schostak, Martin; Isermann, Berend; Lindquist, Jonathan A.; Mertens, Peter Rene
Crosstalk between Akt signaling and cold shock proteins in mediating invasive cell phenotypes
OncoTarget - [S.l.]: Impact Journals LLC, Bd. 9.2018, 27, S. 19039-19049

Hussain, Khurram Shahzad; Gadi, Ihsan; Nazir, Sumra; Al-Dabet, Mohd Mohanad; Kohli, Shrey; Bock, Fabian Maximilian; Breitenstein, Lukas; Ranjan, Satish; Fuchs, Tina; Halloul, Zuhir; Nawroth, Peter Paul; Pelicci, Pier Guiseppe; Braun-Dullaues, Ruediger C.; Camerer, Eric; Esmon, Charles T.; Isermann, Berend
Activated protein C reverses epigenetically sustained p66Shc expression in plaque-associated macrophages in diabetes
Communications biology - London : Springer Nature - Bd. 1.2018, Artikel-Nummer 104, 18 Seiten

Jordan, Wolfgang; Dobrowolny, Henrik; Bahn, Sabine; Bernstein, Hans-Gert; Brigadski, Tanja; Frodl, Thomas; Isermann, Berend; Leßmann, Volkmar; Pilz, Jürgen; Rodenbeck, Andrea; Schiltz, Kolja; Schwedhelm, Edzard; Tumani, Hayrettin; Wiltfang, Jens; Guest, Paul C.; Steiner, Johann
Oxidative stress in drug-naive first episode patients with schizophrenia and major depression - effects of disease acuity and potential confounders
European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt : Steinkopff, Bd. 268.2018, 2, S. 129-143
[Imp.fact.: 3.617]

Luani, Blerim; Rauwolf, Thomas; Groscheck, Thomas; Tanev, Ivan; Herold, Jörg; Isermann, Berend; Schmeisser, Alexander; Braun-Dullaues, Rüdiger C.
Serial assessment of natriuretic peptides in patients undergoing interventional closure of the left atrial appendage Heart, lung and circulation - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 27.2018, 7, S. 828-834
[Imp.fact.: 1.921]

Menzel, Juliane; Biemann, Ronald; Aleksandrova, Krasimira; Schulze, Matthias Bernd; Böing, Heiner; Isermann, Berend; Weikert, Cornelia
The cross-sectional association between chemerin and bone health in peri/pre and postmenopausal women - results from the EPIC-Potsdam study
Menopause : the journal of the North American Menopause Society - Philadelphia, Pa. : Lippincott Williams & Wilkins, Bd. 25.2018, 5, S. 574-578
[Imp.fact.: 2.673]

Mitroulis, Ioannis; Ruppova, Klara; Wang, Baomei; Chen, Lan-Sun; Grzybek, Michal; Grinenko, Tatyana; Eugster, Anne; Troullinaki, Maria; Palladini, Alessandra; Kourtzelis, Ioannis; Chatzigeorgiou, Antonios; Schlitzer, Andreas Bernhard; Beyer, Marc Daniel; Joosten, Leonardus Antonius Bernardus; Isermann, Berend; Lesche, Mathias; Petzold, Andreas; Simons, Kai; Henry, Ian; Dahl, Andreas; Schultze, Joachim; Wielockx, Ben; Zamboni, Nicola; Mirtschink, Peter; Coskun, Ünal; Hajishengallis, George; Netea, Mihai G.; Chavakis, Triantafyllos
Modulation of myelopoiesis progenitors is an integral component of trained immunity
Cell - [Cambridge, Mass.]: Cell Press, Bd. 172.2018, 1/2, S. 147-161
[Imp.fact.: 31.398]

Nossol, Constanze; Landgraf, Peter; Kahlert, Stefan; Oster, Michael; Isermann, Berend; Dieterich, Daniela C.; Wimmers, Klaus; Dänicke, Sven; Rothkötter, Hermann-Josef

Deoxynivalenol affects cell metabolism and increases protein biosynthesis in intestinal porcine epithelial cells (IPEC-J2) - DON increases protein biosynthesis

Toxins - Basel : MDPI - Bd. 10.2018, 11, Art.-Nr. 464, insges. 26 S.

[Imp.fact.: 3.273]

Pawlitcki, Marc; Uebelhör, Julia; Sweeney-Reed, Catherine M.; Stephanik, Heike; Hoffmann, Juliane; Lux, Anke; Reinhold, Dirk

Lower serum zinc levels in patients with multiple sclerosis compared to healthy controls

Nutrients - Basel: MDPI, Bd. 10.2018, 8, Art.-Nr. 967, insges. 9 S.;

[Imp.fact.: 4.196]

Seidel, Maria; King, Joseph Adam; Ritschel, Franziska; Boehmer, Ilka Annette; Geisler, Daniel; Bernardoni, Fabio; Beck, Matthias; Pauligk, Sophie; Biemann, Ronald; Strobel, Alexander; Goschke, Thomas; Walter, Henrik; Rößner, Veit; Ehrlich, Stefan

Processing and regulation of negative emotions in anorexia nervosa - an fMRI study

NeuroImage: Clinical - [Amsterdam u.a.]: Elsevier, Bd. 18.2018, S. 1-8

[Imp.fact.: 3.869]

Sogut, Ibrahim; Paltun, Sla Ozlem; Tuncdemir, Matem; Ersoz, Melike; Hurdag, Canan

The antioxidant and antiapoptotic effect of boric acid on hepatotoxicity in chronic alcohol-fed rats

Canadian journal of physiology and pharmacology - Ottawa, Ont. : NRC Research Press, Bd. 96.2018, 4, S. 404-411

[Imp.fact.: 2.21]

WISSENSCHAFTLICHE MONOGRAFIEN

Dormann, Arno; Heer, Christian; Isermann, Berend

Laborwerte

München: Elsevier, 2018, XIV, 242 Seiten, Illustrationen, Diagramme ;

[Auf der Buchrückseite: Kritische Überarbeitung und Aktualisierung; Mitautoren der vorangegangenen Auflagen auf Titelblatt genannt; Auf der Titelseite: "Mitautor der 1.-4. Auflage: T.Wege, Bünde, Mitautor der 1.-5. Auflage: C. Luley, Magdeburg, Mitautor der 6. Auflage: F. Bock, Magdeburg"]

ABSTRACTS

Haase-Fielitz, Anja; Albert, Christian; Albert, Annemarie; Bellomo, Rinaldo; Kropf, Siegfried; Devarajan, Prasad; Westphal, Sabine; Baraki, Hassina; Kutschka, Ingo; Butter, Christian; Haase, Michael

Urinary NGAL-guided risk assessment for adverse kidney-related events after open heart surgery

European heart journal - Oxford : Oxford University Press , 1980 - Bd. 39.2018, Suppl. 1, P4553, S. 929-930

[Imp.fact.: 23.425]

Kohli, Shrey; Markmeyer, Paulina; Lochmann, Franziska; Al-Dabet, Moh'd Mohanad; Ranjan, Satish; Isermann, Berend

Procoagulant extracellular vesicles impair trophoblast function by a thrombo-inflammatory pathway in preeclampsia

Placenta - Amsterdam [u.a.]: Elsevier , 1980 - Bd. 69.2018, P1.88, Seite E37

[Imp.fact.: 2.434]

Kohli, Shrey; Markmeyer, Paulina; Lochmann, Franziska; Al-Dabet, Moh'd Mohanad; Ranjan, Satish; Isermann, Berend

Thrombomodulin regulates platelet and extracellular vesicle mediated sterile inflammation in the placenta

Placenta - Amsterdam [u.a.]: Elsevier , 1980 - Bd. 69.2018, NI2.3, Seite E10

[Imp.fact.: 2.434]

Madhusudhan, Thati; Ghosh, Sanchita; Wang, Hongjie; Ruf, Wolfram; Isermann, Berend

Integrin alphav-beta3 on podocytes orchestrates coagulation protease signaling through protease-activated receptors

Blood : journal of the American Society of Hematology - Washington, DC : American Society of Hematology , 1946 - Bd. 132.2018, Suppl. 1, S. 137

[Imp.fact.: 15.132]

DISSERTATIONEN

Al-Dabet, "Mohd Mohanad" Ahmad M.; Naumann, Michael; Schiffer, Mario

The role of the Nlrp3-inflammasome and pyroptosis in diabetic nephropathy (dNP)

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-85 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Le, Do Viet; Kirches, Elmar; Kunz, Wolfram

Effekte des siRNA-abhängigen Knockdowns der Cardioliipin-Synthase auf Mitochondrien und Proliferation von C6-Gliomazellen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, IX, 61 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Marquardt, Andi; Mertens, Peter Rene; Schwenger, Vedat

Farnesoid-X-Rezeptor-Agonismus schützt vor diabetischer Tubulopathie und wirkt ergänzend zur Standardtherapie der RAAS-Inhibition

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-48 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Martens, Jan Christian; Wex, Thomas; Reinheckel, Thomas

Untersuchungen einer intrazellulären Migrationsdynamik verschiedener Cardioliipine im Zusammenhang mit Pathomechanismen in Folge von Ischämie und Reperfusion beim Leberinfarkt

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, ii-viii, 62, XIV Blätter, Illustrationen, Diagramme

Riedel, Christiane Anna; Haase, Michael; Orth, Matthias

Der Einfluss des Haptoglobin-Polymorphismus auf die Gesamtmortalität und das Auftreten kardiovaskulärer Ereignisse auf Dialysepatienten

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 2-62 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Schrader, Anne Ulrike; Lessig, Rüdiger; Mußhoff, Frank

Untersuchung zum Einfluss einer standardisierten Nahrungsaufnahme auf urinassoziierte Marker des Alkoholkonsums am Beispiel von Ethylglucuronid (EtG)

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-X, 123 Blätter, Diagramme, Formulare

BEREICH KLINISCHE CHEMIE

Leipziger Str.44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13900, Fax 49 (0)391 67 13 902
berend.isermann@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Berend Isermann

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Anders, Hans-Joachim; Huber, Tobias; Isermann, Berend; Schiffer, Mario

CKD in diabetes - diabetic kidney disease versus nondiabetic kidney disease
Nature reviews / Nephrology - Basingstoke : Nature Publishing Group, Bd. 14.2018, 6, S. 361-377
[Imp.fact.: 14.101]

Berger, Maximus; Juster, Robert-Paul; Westphal, Sabine; Amminger, G. Paul; Bogerts, Bernhard; Schiltz, Kolja; Bahn, Sabine; Steiner, Johann; Samyai, Zoltan

Allostatic load is associated with psychotic symptoms and decreases with antipsychotic treatment in patients with schizophrenia and first-episode psychosis
Psychoneuroendocrinology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 90.2018, S. 35-42
[Imp.fact.: 4.731]

Bergmeier, Wolfgang; Antoniak, Silvio; Conway, Edward M.; Denis, Cécile V.; George, Lindsey A.; Isermann, Berend; Key, Nigel S.; Krishnaswamy, Sriram; Lam, Wilbur A.; Lillicrap, David; Liu, Jian; Looney, Mark R.; López, José A.; Maas, Coen; Peyvandi, Flora; Ruf, Wolfram; Sood, Anil K.; Versteeg, Henri H.; Wolberg, Alisa S.; Wong, Pancras C.; Wood, Jeremy P.; Weiler, Hartmut

Advances in clinical and basic science of coagulation - illustrated abstracts of the 9th Chapel Hill Symposium on Hemostasis
Research and practice in thrombosis and haemostasis - Hoboken, NJ : Wiley, Bd. 2.2018, 3, S. 407-428

Colic, Lejla; Woelfer, Marie; Colic, Merima; Leutritz, Anna Linda; Liebe, Thomas; Fensky, Luisa; Sen, Zumrut Duygu; Li, Meng; Hoffmann, Juliane; Kretschmar, Moritz Andreas; Isermann, Berend; Walter, Martin

Delayed increase of thrombocyte levels after a single sub-anesthetic dose of ketamine - a randomized trial
European neuropsychopharmacology - Amsterdam : Elsevier, Bd. 28.2018, 6, S. 701-709
[Imp.fact.: 4.129]

Edelmann, Bärbel; Gupta, Nibedita; Schnöder, Tina; Oelschlegel, Anja Maria; Shahzad, Khurram; Goldschmidt, Jürgen; Philipsen, Lars; Weinert, Sönke; Ghosh, Aniket; Saalfeld, Felix C.; Nimmagadda, Subbaiah Chary; Müller, Peter; Braun-Dullaes, Rüdiger C.; Mohr, Juliane; Wolleschak, Denise; Kliche, Stefanie; Amthauer, Holger; Heidel, Florian; Schraven, Burkhard; Isermann, Berend; Müller, Andreas J.; Fischer, Thomas

JAK2-V617F promotes venous thrombosis through $\beta 1/\beta 2$ integrin activation
The journal of clinical investigation - Ann Arbor, Mich: ASCJ, Bd. 128.2018, 10, S. 4359-4371;
[Imp.fact.: 13.251]

Fürtjes, Sophia; Seidel, Maria; King, Joseph Adam; Biemann, Ronald; Rößner, Veit; Ehrlich, Stefan
Rumination in anorexia nervosa - cognitive-affective and neuroendocrinological aspects
Behaviour research and therapy - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 111.2018, S. 92-98
[Imp.fact.: 4.134]

Gao, Jie; Meyer, Klaus; Borucki, Katrin; Ueland, Per Magne
Multiplex immuno-MALDI-TOF MS for targeted quantification of protein biomarkers and their proteoforms related to inflammation and renal dysfunction
Analytical chemistry : the authoritative voice of the analytical community - Columbus, Ohio : American Chemical Society, Bd. 90.2018, 5, S. 3366-3373
[Imp.fact.: 6.042]

Hohlfeld, Raphael; Brandt, Sabine; Bernhardt, Anja; Gorny, Xenia; Schindele, Daniel; Jandrig, Burkhard; Schostak, Martin; Isermann, Berend; Lindquist, Jonathan A.; Mertens, Peter Rene
Crosstalk between Akt signaling and cold shock proteins in mediating invasive cell phenotypes
OncoTarget - [S.l.]: Impact Journals LLC, Bd. 9.2018, 27, S. 19039-19049

Hussain, Khurram Shahzad; Gadi, Ihsan; Nazir, Sumra; Al-Dabet, Mohd Mohanad; Kohli, Shrey; Bock, Fabian Maximilian; Breitenstein, Lukas; Ranjan, Satish; Fuchs, Tina; Halloul, Zuhir; Nawroth, Peter Paul; Pelicci, Pier Guiseppe; Braun-Dullaues, Ruediger C.; Camerer, Eric; Esmon, Charles T.; Isermann, Berend
Activated protein C reverses epigenetically sustained p66Shc expression in plaque-associated macrophages in diabetes
Communications biology - London : Springer Nature - Bd. 1.2018, Artikel-Nummer 104, 18 Seiten

Jordan, Wolfgang; Dobrowolny, Henrik; Bahn, Sabine; Bernstein, Hans-Gert; Brigadski, Tanja; Frodl, Thomas; Isermann, Berend; Leßmann, Volkmar; Pilz, Jürgen; Rodenbeck, Andrea; Schiltz, Kolja; Schwedhelm, Edzard; Tumani, Hayrettin; Wiltfang, Jens; Guest, Paul C.; Steiner, Johann
Oxidative stress in drug-naive first episode patients with schizophrenia and major depression - effects of disease acuity and potential confounders
European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt : Steinkopff, Bd. 268.2018, 2, S. 129-143
[Imp.fact.: 3.617]

Luani, Blerim; Rauwolf, Thomas; Groscheck, Thomas; Tanev, Ivan; Herold, Jörg; Isermann, Berend; Schmeisser, Alexander; Braun-Dullaues, Rüdiger C.
Serial assessment of natriuretic peptides in patients undergoing interventional closure of the left atrial appendage Heart, lung and circulation - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 27.2018, 7, S. 828-834
[Imp.fact.: 1.921]

Menzel, Juliane; Biemann, Ronald; Aleksandrova, Krasimira; Schulze, Matthias Bernd; Böing, Heiner; Isermann, Berend; Weikert, Cornelia
The cross-sectional association between chemerin and bone health in peri/pre and postmenopausal women - results from the EPIC-Potsdam study
Menopause : the journal of the North American Menopause Society - Philadelphia, Pa. : Lippincott Williams & Wilkins, Bd. 25.2018, 5, S. 574-578
[Imp.fact.: 2.673]

Mitroulis, Ioannis; Ruppova, Klara; Wang, Baomei; Chen, Lan-Sun; Grzybek, Michal; Grinenko, Tatyana; Eugster, Anne; Troullinaki, Maria; Palladini, Alessandra; Kourtzelis, Ioannis; Chatzigeorgiou, Antonios; Schlitzer, Andreas Bernhard; Beyer, Marc Daniel; Joosten, Leonardus Antonius Bernardus; Isermann, Berend; Lesche, Mathias; Petzold, Andreas; Simons, Kai; Henry, Ian; Dahl, Andreas; Schultze, Joachim; Wielockx, Ben; Zamboni, Nicola; Mirtschink, Peter; Coskun, Ünal; Hajishengallis, George; Netea, Mihai G.; Chavakis, Triantafyllos
Modulation of myelopoiesis progenitors is an integral component of trained immunity
Cell - [Cambridge, Mass.]: Cell Press, Bd. 172.2018, 1/2, S. 147-161
[Imp.fact.: 31.398]

Nossol, Constanze; Landgraf, Peter; Kahlert, Stefan; Oster, Michael; Isermann, Berend; Dieterich, Daniela C.; Wimmers, Klaus; Dänicke, Sven; Rothkötter, Hermann-Josef

Deoxynivalenol affects cell metabolism and increases protein biosynthesis in intestinal porcine epithelial cells (IPEC-J2) - DON increases protein biosynthesis

Toxins - Basel : MDPI - Bd. 10.2018, 11, Art.-Nr. 464, insges. 26 S.

[Imp.fact.: 3.273]

Pawlitzki, Marc; Uebelhör, Julia; Sweeney-Reed, Catherine M.; Stephanik, Heike; Hoffmann, Juliane; Lux, Anke; Reinhold, Dirk

Lower serum zinc levels in patients with multiple sclerosis compared to healthy controls

Nutrients - Basel: MDPI, Bd. 10.2018, 8, Art.-Nr. 967, insges. 9 S.;

[Imp.fact.: 4.196]

Seidel, Maria; King, Joseph Adam; Ritschel, Franziska; Boehmer, Ilka Annette; Geisler, Daniel; Bernardoni, Fabio; Beck, Matthias; Pauligk, Sophie; Biemann, Ronald; Strobel, Alexander; Goschke, Thomas; Walter, Henrik; Rößner, Veit; Ehrlich, Stefan

Processing and regulation of negative emotions in anorexia nervosa - an fMRI study

NeuroImage: Clinical - [Amsterdam u.a.]: Elsevier, Bd. 18.2018, S. 1-8

[Imp.fact.: 3.869]

Sogut, Ibrahim; Paltun, Sla Ozlem; Tuncdemir, Matem; Ersoz, Melike; Hurdag, Canan

The antioxidant and antiapoptotic effect of boric acid on hepatotoxicity in chronic alcohol-fed rats

Canadian journal of physiology and pharmacology - Ottawa, Ont. : NRC Research Press, Bd. 96.2018, 4, S. 404-411

[Imp.fact.: 2.21]

WISSENSCHAFTLICHE MONOGRAFIEN

Dormann, Arno; Heer, Christian; Isermann, Berend

Laborwerte

München: Elsevier, 2018, XIV, 242 Seiten, Illustrationen, Diagramme ;

[Auf der Buchrückseite: Kritische Überarbeitung und Aktualisierung; Mitautoren der vorangegangenen Auflagen auf Titelblatt genannt; Auf der Titelseite: "Mitautor der 1.-4. Auflage: T.Wege, Bünde, Mitautor der 1.-5. Auflage: C. Luley, Magdeburg, Mitautor der 6. Auflage: F. Bock, Magdeburg"]

ABSTRACTS

Haase-Fielitz, Anja; Albert, Christian; Albert, Annemarie; Bellomo, Rinaldo; Kropf, Siegfried; Devarajan, Prasad; Westphal, Sabine; Baraki, Hassina; Kutschka, Ingo; Butter, Christian; Haase, Michael

Urinary NGAL-guided risk assessment for adverse kidney-related events after open heart surgery

European heart journal - Oxford : Oxford University Press , 1980 - Bd. 39.2018, Suppl. 1, P4553, S. 929-930

[Imp.fact.: 23.425]

Kohli, Shrey; Markmeyer, Paulina; Lochmann, Franziska; Al-Dabet, Moh'd Mohanad; Ranjan, Satish; Isermann, Berend

Procoagulant extracellular vesicles impair trophoblast function by a thrombo-inflammatory pathway in preeclampsia

Placenta - Amsterdam [u.a.]: Elsevier , 1980 - Bd. 69.2018, P1.88, Seite E37

[Imp.fact.: 2.434]

Kohli, Shrey; Markmeyer, Paulina; Lochmann, Franziska; Al-Dabet, Moh'd Mohanad; Ranjan, Satish; Isermann, Berend

Thrombomodulin regulates platelet and extracellular vesicle mediated sterile inflammation in the placenta

Placenta - Amsterdam [u.a.]: Elsevier , 1980 - Bd. 69.2018, NI2.3, Seite E10

[Imp.fact.: 2.434]

Madhusudhan, Thati; Ghosh, Sanchita; Wang, Hongjie; Ruf, Wolfram; Isermann, Berend

Integrin alphav-beta3 on podocytes orchestrates coagulation protease signaling through protease-activated receptors

Blood : journal of the American Society of Hematology - Washington, DC : American Society of Hematology , 1946 - Bd. 132.2018, Suppl. 1, S. 137

[Imp.fact.: 15.132]

DISSERTATIONEN

Al-Dabet, "Mohd Mohanad" Ahmad M.; Naumann, Michael; Schiffer, Mario

The role of the Nlrp3-inflammasome and pyroptosis in diabetic nephropathy (dNP)

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-85 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Le, Do Viet; Kirches, Elmar; Kunz, Wolfram

Effekte des siRNA-abhängigen Knockdowns der Cardiolipin-Synthase auf Mitochondrien und Proliferation von C6-Gliomazellen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, IX, 61 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Marquardt, Andi; Mertens, Peter Rene; Schwenger, Vedat

Farnesoid-X-Rezeptor-Agonismus schützt vor diabetischer Tubulopathie und wirkt ergänzend zur Standardtherapie der RAAS-Inhibition

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-48 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Martens, Jan Christian; Wex, Thomas; Reinheckel, Thomas

Untersuchungen einer intrazellulären Migrationsdynamik verschiedener Cardiolipine im Zusammenhang mit Pathomechanismen in Folge von Ischämie und Reperfusion beim Leberinfarkt

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, ii-viii, 62, XIV Blätter, Illustrationen, Diagramme

Riedel, Christiane Anna; Haase, Michael; Orth, Matthias

Der Einfluss des Haptoglobin-Polymorphismus auf die Gesamtmortalität und das Auftreten kardiovaskulärer Ereignisse auf Dialysepatienten

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 2-62 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Schrader, Anne Ulrike; Lessig, Rüdiger; Mußhoff, Frank

Untersuchung zum Einfluss einer standardisierten Nahrungsaufnahme auf urinassoziierte Marker des Alkoholkonsums am Beispiel von Ethylglucuronid (EtG)

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-X, 123 Blätter, Diagramme, Formulare

BEREICH PATHOLOGISCHE BIOCHEMIE

Institut für Klinische Chemie und Pathobiochemie
Bereich Pathobiochemie
Leipziger Str.44
39120 Magdeburg

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Andreas Gardemann

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Bukowska, Alicja; Felgendreher, M.; Scholz, Beatrice; Wolke, Carmen; Schulte, Jan Sebastian; Fehrmann, Edda; Wardelmann, Eva; Seidl, Matthias; Lendeckel, Uwe; Himmler, Kirsten; Gardemann, Andreas; Goette, Andreas; Müller, Frank Ulrich

CREM-transgene mice - an animal model of atrial fibrillation and thrombogenesis
Thrombosis research - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 163.2018, S. 172-179
[Imp.fact.: 2.779]

Bukowska, Alicja; Hammwöhner, Matthias; Corradi, Domenico; Mahardhika, Wisno; Goette, Andreas
Atrial thrombogenesis in atrial fibrillation - results from atrial fibrillation models and AFpatients
Herzschrittmachertherapie & Elektrophysiologie - Darmstadt : Steinkopff, Bd. 29.2018, 1, S. 76-83

Chilukoti, Ravi Kumar; Lendeckel, Josefine; Darm, Katrin; Bukowska, Alicja; Goette, Andreas; Sühling, Marc; Utpatel, Kirsten; Peters, Barbara; Homuth, Georg; Völker, Uwe; Wolke, Carmen; Scharf, Christian; Lendeckel, Uwe

Integration of "omics" techniques - dronedarone affects cardiac remodeling in the infarction border zone
Experimental biology and medicine : EBM : official journal of the Society for Experimental Biology and Medicine
- London : Sage, Bd. 243.2018, 11, S. 895-910
[Imp.fact.: 2.413]

Ohlig, Theresa; Le, Do Viet; Gardemann, Andreas; Wolke, Carmen; Gürtler, Sarah; Peter, Daniela; Schild, Lorenz; Lendeckel, Uwe

Effects of siRNA-dependent knock-down of cardiolipin synthase and tafazzin on mitochondria and proliferation of glioma cells
Biochimica et biophysica acta / Molecular and cell biology of lipids - Amsterdam : Elsevier, Bd. 1863.2018, 4, S. 379-387
[Imp.fact.: 4.966]

Pluteanu, Florentina; Nikonova, Yulia; Holzapfel, Anna; Herzog, Birgit; Scherer, Anna; Preisenberger, Judit; Plackic, Jelena; Scheer, Katharina; Ivanova, Teodora; Bukowska, Alicja; Goette, Andreas; Kockskämper, Jens

Progressive impairment of atrial myocyte function during left ventricular hypertrophy and heart failure
Journal of molecular and cellular cardiology - New York, NY [u.a.]: Elsevier, Bd. 114.2018, S. 253-263
[Imp.fact.: 5.296]

DISSERTATIONEN

Bielig, Ines; Isermann, Berend; Eckardt, Lars

Gerinnungsfaktor Xa induziert inflammatorische Prozesse durch die Aktivierung Protease-aktivierter Rezeptoren in humanem Vorhofgewebe

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-XII, 13-97 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formular

Mürke, Eik; Schumacher, Anne; Schmidt, Christian

Untersuchung des Zusammenhangs zwischen strukturellen Veränderungen von Cardiolipin und der Proliferation humaner T-Zellen unter Substitution freier Fettsäuren

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 72 Blätter, Diagramme

INSTITUT FÜR KLINISCHE PHARMAKOLOGIE

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13060, Fax 49 (0)391 67 13062
stefanie.bode-boeger@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Dr. h. c. Stefanie M. Bode-Böger (geschäftsführende Direktorin)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Emrich, Insa Elena; Zawada, Adam; Martens-Lobenhoffer, Jens; Fliser, Danilo; Wagenpfeil, Stefan; Heine, Gunnar Henrik; Bode-Böger, Stefanie M.

Symmetric dimethylarginine (SDMA) outperforms asymmetric dimethylarginine (ADMA) and other methylarginines as predictor of renal and cardiovascular outcome in non-dialysis chronic kidney disease

Clinical research in cardiology - Berlin : Springer, Bd. 107.2018, 3, S. 201-213

[Imp.fact.: 4.455]

Erdbrügger, Uta; Kielstein, Jan T.; Westman, Kerstin; Ma, Jennie Z.; Xin, Wenjun; Bode-Böger, Stephanie M.; Segelmark, Mrten; Rasmussen, Niels; Groot, Kirsten

Higher levels of SDMA and not ADMA are associated with poorer survival of trial patients with systemic ANCA-associated vasculitis

European Journal of Rheumatology : EJR - stanbul . AVES, Bd. 5.2018, 3, S. 153-159

Martens-Lobenhoffer, Jens; Emrich, Insa Elena; Zawada, Adam; Fliser, Danilo; Wagenpfeil, Stefan; Heine, Gunnar Henrik; Bode-Böger, Stefanie M.

L-Homoarginine and its AGXT2-metabolite GOCA in chronic kidney disease as markers for clinical status and prognosis

Amino acids - Wien [u.a.]: Springer, Bd. 50.2018, 10, S. 1347-1365

[Imp.fact.: 2.906]

Mertens, Anke; Barche, Doreen; Scheinpflug, Laszlo; Scholz, Friedrich Gunther; Vielhaber, Stefan; Scherlach, Cordula; Tröger, Uwe; Geginat, Gernot; Färber, Jacqueline; Arens, Christoph

Rhinocerebrale Mucormykose

Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 97.2018, 8, S. 550-554

[Imp.fact.: 0.922]

Schuppner, Ramona; Dirks, Meike; Große, Gerrit Maximilian; Böckmann, Matthias; Götz, Friedrich; Pasedag, Thomas; Bode-Böger, Stefanie M.; Martens-Lobenhoffer, Jens; Budde, Ulrich; Lanfermann, Heinrich; Lichtinghagen, Ralf; Weißenborn, Karin; Worthmann, Hans

ADAMTS-13 activity predicts outcome in acute ischaemic stroke patients undergoing endovascular treatment

Thrombosis and haemostasis : journal of the International Society on Thrombosis and Haemostasis - Stuttgart : Thieme, Bd. 118.2018, 4, S. 758-767

[Imp.fact.: 4.952]

ABSTRACTS

Hinderhofer, Matthias; Martens-Lobenhoffer, Jens; Tröger, Uwe; Bode-Böger, Stefanie

Quantifizierung von Ceftolozan aus Dried Blood Spots (DBS) mittels LC-MS/MS

DIVI18 , 2018 - 2018, EP/03/01, Seite 32

Monastyrski, Daniel; Martens-Lobenhoffer, Jens; Tröger, Uwe; Bode-Böger, Stefanie M.

Therapeutic drug monitoring of meropenem in intensive care patients - are dried blood spots a viable alternative to plasma samples?

Naunyn-Schmiedeberg's archives of pharmacology - Berlin : Springer , 1873 - Bd. 391.2018, Suppl.1, P226, Seite S76

[Imp.fact.: 2.238]

Neuling, Florian; Lodes, Uwe; Tröger, Uwe; Jacob, David; Meyer, Frank

Therapeutic Drug Monitoring (TDM) auf Standard-Antiinfektiva (TDMSAI) und Drug Interaction Stewardship (DIS) in der chirurgisch-operativ geprägten Intensivmedizin eines tertiären Zentrums

Der Internist - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59 (2018), Suppl.1, YIA 06, Seite S6

[Imp.fact.: 0.44]

Tanev, Ivan; Tilsen, J.; Tröger, Uwe; Bode-Böger, Stefanie; Schmeißer, Alexander; Braun-Dullaes, Rüdiger C.

Einfluss des therapeutischen Drug-Monitorings (TDM) zur Steuerung der Voriconazol-Therapie bei Intensivpatienten mit septischem Schock

DIVI18 : Qualität und Patientensicherheit : 18. Kongress der Deutschen Interdisziplinären Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin : 05.-07.12.2018, CCL-Congress Center Leipzig : Abstractbuch / Deutsche Interdisziplinäre Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin , 2018 , 2018 - 2018, EP/03/02, Seite 33

DISSERTATIONEN

Rost, Maximilian Johannes; Steinbach, Frank; Maas, Renke

Effekte wöchentlicher interdisziplinärer routinemäßig durchgeführter Antibiotic-Stewardship-(ABS)-Visiten auf den Antiinfektiva-Einsatz auf einer urologischen Normalstation

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 4 ungezählte Blätter, III, 75 Blätter, Diagramme

INSTITUT FÜR KOGNITIVE NEUROLOGIE UND DEMENZ-FORSCHUNG

Leipziger Str.44, 39120 Magdeburg, ZENIT 2
Tel. 49 (0)391 6117 520, Fax 49 (0)391 6117 522
emrah.duezel@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Emrah Düzel

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Becke, Andreas; Müller, Patrick; Dordevic, Milos; Leßmann, Volkmar; Brigadski, Tanja; Müller, Notger Germar

Daily intermittent normobaric hypoxia over 2 weeks reduces BDNF plasma levels in young adults - a randomized controlled feasibility study

Frontiers in physiology - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 1337, insges. 7 S.
[Imp.fact.: 3.394]

Berron, David; Neumann, Katja; Maass, Anne; Schütze, Hartmut; Fliessbach, Klaus; Kiven, Verena; Jessen, Frank; Sauvage, Magdalena; Kumaran, Dharshan; Düzel, Emrah

Age-related functional changes in domain-specific medial temporal lobe pathways

Neurobiology of aging - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 65.2018, S. 86-97
[Imp.fact.: 4.454]

Betts, Matthew J.; Ehrenberg, Alexander J.; Hämmerer, Dorothea; Düzel, Emrah

Commentary - locus coeruleus ablation exacerbates cognitive deficits, neuropathology, and lethality in P301S tau transgenic mice

Frontiers in neuroscience - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Bd. 12.2018, Art.-Nr. 401, insges. 3 S.
[Imp.fact.: 3.877]

Chen, Yi; Cichy, Radoslaw Martin; Stannat, Wilhelm; Haynes, John-Dylan

Scale-specific analysis of fMRI data on the irregular cortical surface

NeuroImage - Orlando, Fla : Academic Press, Bd. 181.2018, S. 370-381
[Imp.fact.: 5.426]

Düzel, Emrah; Berron, David; Schütze, Hartmut; Cardenas-Blanco, Arturo; Metzger, Coraline Danielle; Betts, Matthew; Ziegler, Gabriel; Chen, Yi; Dobisch, Laura; Bittner, Daniel Markus; Glanz, Wenzel; Reuter, Martin; Spottke, Annika; Rudolph, Janna; Brosseron, Frederic; Buerger, Katharina; Janowitz, Daniel; Fliessbach, Klaus; Heneka, Michael Thomas; Laske, Christoph; Buchmann, Martina; Nestor, Peter; Peters, Oliver Hubertus; Diesing, Dominik; Li, Siyao; Priller, Josef; Spruth, Eike Jakob; Altenstein, Slawek; Ramirez, Alfredo; Schneider, Anja; Kofler, Barbara; Speck, Oliver; Teipel, Stefan; Kilimann, Ingo; Dyrba, Martin; Wiltfang, Jens; Bartels, Claudia; Wolfgruber, Steffen; Wagner, Michael; Jessen, Frank

CSF total tau levels are associated with hippocampal novelty irrespective of hippocampal volume

Alzheimer's & dementia / Diagnosis, assessment & disease monitoring - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 10.2018, S. 782-790, Illustrationen

Franzmeier, Nicolai; Düzel, Emrah; Jessen, Frank; Buerger, Katharina; Levin, Johannes Martin; Düring, Marco; Dichgans, Martin; Haass, Christian; Suárez-Calvet, Marc; Fagan, Anne M.; Paumier, Katrina; Benzinger, Tammie; Masters, Colin L.; Morris, John C.; Pernecky, Robert Georg; Janowitz, Daniel; Catak, Cihan; Wolfsgruber, Steffen; Wagner, Michael; Teipel, Stefan; Kilimann, Ingo; Ramírez, Alfredo; Rossor, Martin; Jucker, Mathias; Chhatwal, Jasmeer; Spottke, Annika; Boecker, Henning; Brosseron, Frederic; Falkai, Peter; Fliessbach, Klaus; Heneka, Michael Thomas; Laske, Christoph; Nestor, Peter; Peters, Oliver Hubertus; Fuentes, Manuel; Menne, Felix; Priller, Josef; Spruth, Eike, J.; Franke, Christiana; Schneider, Anja; Kofler, Barbara; Westerteicher, Christine; Speck, Oliver; Wiltfang, Jens; Bartels, Claudia; Araque Caballero, Miguel Angel; Metzger, Coraline Danielle; Bittner, Daniel Markus; Weiner, Michael; Lee, Jae-Hong; Salloway, Stephen P.; Danek, Adrian; Goate, Alison; Schofield, Peter R.; Bateman, Randall J.; Ewers, Michael

Left frontal hub connectivity delays cognitive impairment in autosomal-dominant and sporadic Alzheimers disease
Brain - Oxford : Oxford Univ. Press, Bd. 141.2018, 4, S. 1186-1200
[Imp.fact.: 10.848]

Freund, Patrick; Thompson, Alan; Curt, Armin; Hupp, Markus; Weiskopf, Nikolaus; Grabher, Patrick; Altmann, Daniel; Friston, Karl; Ashburner, John; Ziegler, Gabriel

Author response - Progressive neurodegeneration following spinal cord injury : implications for clinical trials
Neurology : official journal of the American Academy of Neurology - Philadelphia, Pa. : Wolters Kluwer, Bd. 91.2018, 21, S. 985
[Imp.fact.: 7.609]

Graf, Heiko; Wiegers, Maïke; Metzger, Coraline Danielle; Walter, Martin; Abler, Birgit

Differential noradrenergic modulation of monetary reward and visual erotic stimulus processing
Frontiers in psychiatry - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 346, insges. 9 S.
[Imp.fact.: 2.857]

Henschke, Julia; Oelschlegel, Anja Maria; Angenstein, Frank; Ohl, Frank W.; Goldschmidt, Jürgen; Kanold, Patrick O.; Budinger, Eike

Early sensory experience influences the development of multisensory thalamocortical and intracortical connections of primary sensory cortices
Brain structure & function - Berlin : Springer, Bd. 223.2018, 3, S. 1165-1190
[Imp.fact.: 4.231]

Henschke, Julia; Ohl, Frank W.; Budinger, Eike

Crossmodal connections of primary sensory cortices largely vanish during normal aging
Frontiers in aging neuroscience - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Vol. 10.2018, Art. 52, insgesamt 14 S.
[Imp.fact.: 3.582]

Hämmerer, Dorothea; Callaghan, Martina F.; Hopkins, Alexandra; Kosciessa, Julian; Betts, Matthew; Cardenas-Blanco, Arturo; Kanowski, Martin; Weiskopf, Nikolaus; Dayan, Peter; Dolan, Raymond J.; Düzel, Emrah

Locus coeruleus integrity in old age is selectively related to memories linked with salient negative events
Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America / National Academy of Sciences - Washington, DC : National Acad. of Sciences, Bd. 115.2018, 9, S. 2228-2233
[Imp.fact.: 9.504]

Kievit, Rogier; Brandmaier, Andreas M.; Ziegler, Gabriel; Harmelen, Anne-Laura; Mooij, Susanne M. M.; Moutoussis, Michael; Goodyer, Ian M.; Bullmore, Edward T.; Jones, Peter B.; Fonagy, Peter; Lindenberger, Ulman; Dolan, Raymond J.

Developmental cognitive neuroscience using latent change score models - a tutorial and applications
Developmental cognitive neuroscience - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 33.2018, S. 99-117
[Imp.fact.: 4.815]

Knolle, Franziska; Ermakova, Anna O.; Justicia, Azucena; Fletcher, Paul C.; Bunzeck, Nico; Düzel, Emrah; Murray, Graham K.

Brain responses to different types of salience in antipsychotic naive first episode psychosis - an fMRI study
Translational Psychiatry - London : Nature Publishing Group - Bd. 8.2018, Art.-Nr. 196, insges. 13 S.
[Imp.fact.: 4.691]

Koster, Raphael; Chadwick, Martin J.; Chen, Yi; Berron, David; Banino, Andrea; Düzel, Emrah; Hassabis, Demis; Kumaran, Dharshan

Big-loop recurrence within the hippocampal system supports integration of information across episodes
Neuron - [Cambridge, Mass.]: Cell Press - Bd. 99.2018, 6, Seite 1342-1354.e6
[Imp.fact.: 14.318]

Lim, Lynette; Pakan, Janelle M. P.; Selten, Martijn M.; Marques-Smith, André; Llorca, Alfredo; Bae, Sung Eun; Rochefort, Nathalie; Marín, Oscar

Optimization of interneuron function by direct coupling of cell migration and axonal targeting
Nature neuroscience - New York, NY : Nature America, Bd. 21.2018, 7, S. 920-931
[Imp.fact.: 19.912]

Long, Rebecca M.; Pakan, Janelle M.P.; Graham, David J.; Hurd, Peter L.; Gutierrez-Ibañez, Cristian; Wylie, Douglas R. W.

Modulation of complex spike activity differs between zebrin-positive and -negative Purkinje cells in the pigeon cerebellum
Journal of neurophysiology - Bethesda, Md : Soc, Bd. 120.2018, 1, S. 250-262
[Imp.fact.: 2.502]

Pakan, Janelle M. P.; Currie, Stephen P.; Fischer, Lukas; Rochefort, Nathalie

The impact of visual cues, reward, and motor feedback on the representation of behaviorally relevant spatial locations in primary visual cortex
Cell reports - Maryland Heights, MO : Cell Press, Bd. 24.2018, 10, S. 2521-2528
[Imp.fact.: 8.032]

Pakan, Janelle M.P.; Francioni, Valerio; Rochefort, Nathalie

Action and learning shape the activity of neuronal circuits in the visual cortex
Current opinion in neurobiology - Philadelphia, Pa : Current Biology, Bd. 52.2018, S. 88-97
[Imp.fact.: 6.541]

Seif, Maryam; Ziegler, Gabriel; Freund, Patrick

Progressive ventricles enlargement and cerebrospinal fluid volume increases as a marker of neurodegeneration in patients with spinal cord injury - a longitudinal magnetic resonance imaging study
Journal of neurotrauma - Larchmont, NY : Liebert, Bd. 35.2018, 24, S. 2941-2946
[Imp.fact.: 5.002]

Teipel, Stefan; Metzger, Coraline Danielle; Brosseron, Frederic; Buerger, Katharina; Brüggem, Katharina; Catak, Cihan; Diesing, Dominik; Dobisch, Laura; Fliebach, Klaus; Franke, Christiana; Heneka, Michael Thomas; Kilimann, Ingo; Kofler, Barbara; Menne, Felix; Peters, Oliver Hubertus; Polcher, Alexandra; Priller, Josef; Schneider, Anja; Spottke, Annika; Spruth, Eike J.; Thelen, Manuela; Thyrian, René J.; Wagner, Michael; Düzel, Emrah; Jessen, Frank; Dyrba, Martin

Multicenter resting state functional connectivity in prodromal and dementia stages of Alzheimer's disease
Journal of Alzheimer's disease - Amsterdam : IOS Press, Bd. 64.2018, 3, S. 801-813
[Imp.fact.: 3.476]

Turtaev, Sergey; Leite, Ivo T.; Altwegg-Boussac, Tristan; Pakan, Janelle M. P.; Rochefort, Nathalie; imár, Tomá

High-fidelity multimode fibre-based endoscopy for deep brain in vivo imaging. Letter
Light - London : Nature Publishing Group - Bd. 7.2018, Art.-Nr. 92, insges. 8 S.
[Imp.fact.: 13.625]

Ziegler, Gabriel; Grabher, Patrick; Thompson, Alan; Altmann, Daniel; Hupp, Markus; Ashburner, John; Friston, Karl; Weiskopf, Nikolaus; Curt, Armin; Freund, Patrick

Progressive neurodegeneration following spinal cord injury - implications for clinical trials
Neurology - Philadelphia, Pa : Wolters Kluwer - Bd. 90.2018, 14, Seite e1257-e1266
[Imp.fact.: 7.609]

DISSERTATIONEN

Säring, Paula; Dieterich, Daniela C. [GutachterIn]

Characterization of the immunoproteasome subunits LMP2 and LMP7 in the mouse brain

Magdeburg, ;

Dissertation Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Fakultät für Naturwissenschaften 2018, 145 Seiten, Illustrationen, Tabellen, Diagramme [Literaturverzeichnis: Seite 123-137]

INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE UND KRANKENHAUSHYGIENE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13392, Fax 49 (0)391 67 13384
gernot.geginat@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Komm. Leitung ab 01.11.2018
Prof. Dr. med. Gernot Geginat

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Abdissa, Ketema; Nerlich, Andreas; Beineke, Andreas; Pawar, Vinay Shamrao; Heise, Ulrike; Janze, Nina; Falk, Christine Susanne; Bruder, Dunja; Schleicher, Ulrike; Bogdan, Christian; Weiss, Siegfried; Goethe, Ralph

Presence of infected Gr-1intCD11bhiCD11cint monocytic myeloid derived suppressor cells subverts T cell response and is associated with impaired dendritic cell function in Mycobacterium avium-infected mice
Frontiers in immunology - Lausanne : Frontiers Media - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 2317, insges. 17 S.
[Imp.fact.: 5.511]

Bernal, Isabel; Hofmann, Julia Danielle; Bulitta, Björn; Klawonn, Frank; Michel, Annika-Marisa; Jahn, Dieter; Neumann-Schaal, Meina; Bruder, Dunja; Jänsch, Lothar

Clostridioides difficile activates human mucosal-associated invariant T cells
Frontiers in microbiology - Lausanne : Frontiers Media - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 2532, insges. 11 S.
[Imp.fact.: 4.019]

Bulitta, Björn; Zusratter, Werner; Bernal, Isabel; Bruder, Dunja; Klawonn, Frank; Bergen, Martin; Garritsen, Henrikus Stephanus Paulus; Jänsch, Lothar

Proteomic definition of human mucosal-associated invariant T cells determines their unique molecular effector phenotype
European journal of immunology - Weinheim : Wiley-VCH, Bd. 48.2018, 8, S. 1336-1349
[Imp.fact.: 4.248]

Enwuru, Nkechi V.; Adesida, Solayide A.; Enwuru, Christian A.; Ghebremedhin, Beniam; Mendie, Udoma E.; Coker, Akitoye O.

Genetics of bi-component leukocidin and drug resistance in nasal and clinical Staphylococcus aureus in Lagos, Nigeria
Microbial pathogenesis - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 115.2018, S. 1-7
[Imp.fact.: 2.332]

Jeron, Andreas; Boehme, Julia D.; Volckmar, Julia; Gereke, Marcus; Yevsa, Tetyana; Geffers, Robert; Guzmán, Carlos; Schreiber, Jens; Stegemann-Koniszewski, Sabine; Bruder, Dunja

Respiratory Bordetella bronchiseptica carriage is associated with broad phenotypic alterations of peripheral CD4+CD25+ T cells and differentially affects immune responses to secondary non-infectious and infectious stimuli in mice
International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Bd. 19.2018, 9, Art.-Nr. 2602, insges. 24 S.

[Imp.fact.: 3.687]

Kurhade, Chaitanya; Schreier, Sarah; Lee, Yi-Ping; Zegenhagen, Loreen; Hjertqvist, Marika; Dobler, Gerhard; Kröger, Andrea; Överby, Anna K.

Correlation of severity of human tick-borne encephalitis virus disease and pathogenicity in mice
Emerging infectious diseases - Atlanta, Ga : CDC, Bd. 24.2018, 9, S. 1709-1712

[Imp.fact.: 7.422]

Liakopoulos, Vassilios; Jeron, Andreas; Shah, Aneri; Bruder, Dunja; Mertens, Peter Rene; Gorny, Xenia

Hemodialysis-related changes in phenotypical features of monocytes
Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature - Bd. 8.2018, Art.-Nr. 13964, insges. 12 S.

[Imp.fact.: 4.122]

Meinshausen, Ann-Kathrin; Märzens, Nicole; Berth, Alexander; Färber, Jacqueline; Awiszus, Friedemann; Macor, Paolo; Lohmann, Christoph H.; Bertrand, Jessica

The terminal complement pathway is activated in septic but not in aseptic shoulder revision arthroplasties
Journal of shoulder and elbow surgery - St. Louis, Mo : Mosby, Bd. 27.2018, 10, S. 1837-1844

[Imp.fact.: 2.849]

Mertens, Anke; Barche, Doreen; Scheinpflug, Laszlo; Scholz, Friedrich Gunther; Vielhaber, Stefan; Scherlach, Cordula; Tröger, Uwe; Geginat, Gernot; Färber, Jacqueline; Arens, Christoph

Rhinocerebrale Mucormykose
Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 97.2018, 8, S. 550-554

[Imp.fact.: 0.922]

Probst-Kepper, Michael; Geginat, Gernot

Neue Antibiotika für die Therapie von multiresistenten gramnegativen Bakterien
Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, Schmerztherapie : Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 53.2018, 7/8, S. 529-542

[Imp.fact.: 0.262]

Schultz, Kristin; Grieger (Lindner), Christina; Li, Yong; Urbánek, Pavel; Ruschel, Anne; Minnich, Kerstin; Bruder, Dunja; Gereke, Marcus; Sechi, Antonio; Herrlich, Peter

Gamma secretase dependent release of the CD44 cytoplasmic tail upregulates IFI16 in cd44^{-/-} tumor cells, MEFs and macrophages
PLOS ONE - San Francisco, California, US : PLOS - Bd. 13.2018, 12, Art.-Nr. e0207358, insges. 19 S.

[Imp.fact.: 2.766]

Soni, Dheeraj; Wang, Dong-Mei; Regmi, Sushil C.; Mittal, Manish; Vogel, Stephen M.; Schlüter, Dirk; Tirupathi, Chinnaswamy

Deubiquitinase function of A20 maintains and repairs endothelial barrier after lung vascular injury
Cell death discovery - London : Nature Publishing Group - Bd. 4.2018, Art.-Nr. 60, insges. 14 S.

Stegemann-Koniszewski, Sabine; Behrens, Sarah; Boehme, Julia D.; Hochnadel, Inga; Riese, Peggy; Guzmán, Carlos; Kröger, Andrea; Schreiber, Jens; Gunzer, Matthias; Bruder, Dunja

Respiratory influenza A virus infection triggers local and systemic natural killer cell activation via toll-like receptor 7

Frontiers in immunology - Lausanne : Frontiers Media - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 245, insges. 13 S.

[Imp.fact.: 5.511]

Veluswamy, Priya; Bruder, Dunja

PD-1/PD-L1 pathway inhibition to restore effector functions in exhausted CD8⁺ T cells - chances, limitations and potential risks

Translational cancer research - Shatin : AME Publishing Company - Bd. 7.2018, Suppl. 4, Seite S530-S537

[Imp.fact.: 1.2]

Vogel, Katrin; Pierau, Mandy; Arra, Aditya; Lampe, Karen; Schlüter, Dirk; Arens, Christoph; Brunner-Weinzierl, Monika

Developmental induction of human T-cell responses against *Candida albicans* and *Aspergillus fumigatus*
Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature - Bd. 8.2018, Art.-Nr. 16904, insges. 14 S.
[Imp.fact.: 4.122]

LEHRBÄCHER

Frank, Uwe; Probst-Kepper, Michael; Dettenkofer, Markus

Endspurt Klinik. Skript 17: Hygiene, Mikrobiologie
New York: Georg Thieme Verlag, 2018, 120 Seiten, 53 Illustrationen (teilweise farbig), 28 cm x 21 cm, ISBN: 978-3-13-241248-4 ;
[Auf dem Buchumschlag: Die IMPP-Fragen zu jedem Lernpaket gibt's in examen online; Auf der Buchrückseite: Sicher und effizient zur 2. ÄP mit 90 Lernpaketen in 20 Skripten]

ABSTRACTS

Bhattacharjee, Rituparna; Arnim, Sophie; Budinger, Eike; Goldschmidt, Jürgen; Matuschewski, Kai; Schlüter, Dirk; Nishanth, Gopala

Deletion of Cezanne in dendritic cells protects mice from experimental cerebral malaria
European journal of immunology - Weinheim : Wiley-VCH , 1971 - Bd. 48.2018, Suppl. 1, P-139, S. 104-105
[Imp.fact.: 4.248]

Langner, Cosima; Link, Alexander; Tammer, Ina; Haybäck, Johannes; Canbay, Ali E.; Malfertheiner, Peter

Helicobacter pylori HtrA is not associated with clinicopathological gastritis phenotype
Helicobacter - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell , 1996 - Bd. 23.2018, Suppl. 1, P03.09, S. 52
[Imp.fact.: 4.123]

DISSERTATIONEN

Frentzel, Sarah; Bruder, Dunja

IBNS differentially affects in vivo CD4 + and CD8 + T cell activation and plays a detrimental role in innate immunity to *Listeria monocytogenes* infection in mice
Magdeburg, ;
Dissertation Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Fakultät für Naturwissenschaften 2018, XII, 137 Blätter, Illustrationen, 30 cm [Literaturverzeichnis: Blatt 112-120; Im Titel ist "NS" tiefgestellt, "+" ist hochgestellt]

Krause, Jan; Probst-Kepper, Michael; Mayerle, Julia

Wechselwirkungen von *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus* und *Candida albicans* im polymikrobiellen Biofilm
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2019, 2 ungezählte Blätter, VIII, 95 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Meißner, Moreen; Halbedel, Sven; Pradel, Gabriele

Erzeugung einer Immunität gegen Malariainfektion mittels der Infection-Treatment-Methode unter Verwendung von Solithromycin und Azithromycin
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2 ungezählte Blätter, II, 61 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Meyer, Anita Klara; Zenclussen, Ana Claudia [GutachterIn]; Groß, Uwe [GutachterIn]

Welcher mikrobielle, vaginale Fingerabdruck gehört zu einer gesunden, Vaginose-freien Schwangerschaft? - Anwendung des Terminalen Restriktionsfragmentlängenpolymorphismus (T-RFLP)
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 7 ungezählte Blätter, 66 Blätter, Diagramme

Schmid, Ursula; Dudeck, Anne; Hansen, Wiebke

Die Deubiquitinase CYLD inhibiert protektive Immunantworten und die Funktion der Blut-Hirn-Schranke bei der experimentellen zerebralen Malaria

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 6 ungezählte Blätter, 87 Blätter, Illustrationen, Diagramme

INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE PSYCHOLOGIE

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 21800, Fax 49 (0)391 67 21 803
imp@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. habil. B.A. Sabel, Ph.D. (geschäftsführender Leiter)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Chen, Weiyu; Zuo, Huali; Zhang, Enqi; Li, Li; Henrich-Noack, Petra; Cooper, Helen; Qian, Yujin; Xu, Zhi Ping

Brain targeting delivery facilitated by ligand-functionalized layered double hydroxide nanoparticles
ACS applied materials & interfaces - Washington, DC : Soc, Bd. 10.2018, 24, S. 20326-20333
[Imp.fact.: 8.097]

Dada, Tanuj; Mittal, Deepti; Mohanty, Kuldeep; Faiq, Muneeb A.; Bhat, Muzaffer A.; Yadav, Raj K.; Sihota, Ramanjit; Sidhu, Talvir; Velpandian, Thirumurthy; Kalaivani, Mani; Pandey, Ravindra M.; Gao, Ying; Sabel, Bernhard A.; Dada, Rima

Mindfulness meditation reduces intraocular pressure, lowers stress biomarkers and modulates gene expression in glaucoma - a randomized controlled trial
Journal of glaucoma - Philadelphia, Pa. : Lippincott Williams & Wilkins, Bd. 27.2018, 12, S. 1061-1067
[Imp.fact.: 1.742]

Gao, Ying; Huber, Carl; Sabel, Bernhard A.

Stable microsaccades and microsaccade-induced global alpha band phase reset across the life span
Investigative ophthalmology & visual science : IOVS : official journal of the Association for Research in Vision and Ophthalmology - Rockville, Md : ARVO, Bd. 59.2018, 5, S. 2032-2041
[Imp.fact.: 3.388]

Khalid, Muhammad Kamran; Asad, Muhammad; Henrich-Noack, Petra; Sokolov, Maxim; Hintz, Werner; Grigartzik, Lisa; Zhang, Enqi; Dityatev, Alexander; Wachem, Berend; Sabel, Bernhard A.

Evaluation of toxicity and neural uptake in vitro and in vivo of superparamagnetic iron oxide nanoparticles
International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Vol. 19.2018, 9, Art. 2613, insgesamt 14 S.
[Imp.fact.: 3.687]

Lu, Qilin; Wang, Xiaoxiao; Li, Lin; Qiu, Bensheng; Wei, Shihui; Sabel, Bernhard A.; Zhou, Yifeng

Visual rehabilitation training alters attentional networks in hemianopia - an fMRI study
Clinical neurophysiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 129.2018, 9, S. 1832-1841
[Imp.fact.: 3.614]

Sabel, Bernhard A.; Cárdenas-Morales, Lizbeth Karina; Gao, Ying

Vision restoration in glaucoma by activating residual vision with a holistic, clinical approach - a review. Editorial
Journal of current glaucoma practice - New Delhi [u.a.]: Jaypee Brothers Medical Publishers Private Limited, Bd. 12.2018, 1, S. 1-9

Sabel, Bernhard A.; Flammer, Josef; Merabet, Lotfi B.

Residual vision activation and the brain-eye-vascular triad - dysregulation, plasticity and restoration in low vision and blindness : a review

Restorative neurology and neuroscience - Amsterdam : IOS Press, Bd. 36.2018, 6, S. 767-791

[Imp.fact.: 2.101]

Sabel, Bernhard A.; Wang, Jiaqi; Cárdenas-Morales, Lizbeth; Faiq, Muneeb; Heim, Christine

Mental stress as consequence and cause of vision loss - the dawn of psychosomatic ophthalmology for preventive and personalized medicine

The EPMA journal : international reviews in predictive, preventive and personalised medicine ; the official journal of the European Association for Predictive, Preventive and Personalised Medicine / European Association for Predictive, Preventive and Personalised Medicine - London : BioMed Central, Bd. 9.2018, 2, S. 133-160

[Imp.fact.: 3.9]

Sokolov, Maxim V.; Henrich-Noack, Petra; Raynoschek, Carina; Franzén, Bo; Larsson, Olof; Main, Martin; Dabrowski, Michael

Co-expression of [beta]subunits with the voltage-gated sodium channel NaV1.7 - the importance of subunit association and phosphorylation and their effects on channel pharmacology and biophysics

Journal of molecular neuroscience - New York, NY : Springer, Bd. 65.2018, 2, S. 154-166

[Imp.fact.: 2.454]

Yang, Fa-Hui; Dobson, Keith S.; Li, Xiao-Miao; Hennebury, Adam; Gao, Ying; Tang, Xin-Feng; Qi, Le

Cross-cultural supervision in cognitive-behavioral therapy - a case study

Cognitive and behavioral practice - New York, NY [u.a.]: Elsevier, Bd. 25.2018, 3, S. 351-360

[Imp.fact.: 2.38]

Zhang, Xiwei; Zhang, Enqi; Grigartzik, Lisa; Henrich-Noack, Petra; Hintz, Werner; Sabel, Bernhard A.

Antiapoptosis function of PBCA nanoparticles containing caspase3 siRNA for neuronal protection

Chemie - Ingenieur - Technik : CIT - Weinheim : Wiley-VCH Verl., Bd. 90.2018, 4, S. 451-455

[Imp.fact.: 1.1]

DISSERTATIONEN

Gao, Ying; Sabel, Bernhard A. [GutachterIn]

Microsaccades in normal vision and in hemianopia after stroke

Magdeburg, ;

Dissertation Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Fakultät für Naturwissenschaften 2018, 105 Blätter, Illustrationen, Diagramme, 30 cm [Literaturverzeichnis: Blatt 88-97]

Voigt, Nadine; Wachem, Berend; Sabel, Bernhard A.

Evaluierung pharmakokinetischer und toxikologischer Determinaten von Nanopartikeln mittels in vivo Neuroimaging

Magdeburg, ;

Dissertation Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Fakultät für Verfahrens- und Systemtechnik 2018, XIV, 111 Blätter, Illustrationen, Diagramme, 30 cm [Literaturverzeichnis: Blatt 87-96]

Zhang, Xiwei; Wachem, Berend; Sabel, Bernhard A.

In vitro and in vivo caspase-3 knock down by poly (butyl cyanoacrylate) nanoparticle-based RNA interference

Magdeburg, ;

Dissertation Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Fakultät für Verfahrens- und Systemtechnik 2018, ix, 95 Blätter, Illustrationen, Diagramme, 30 cm [Literaturverzeichnis: Blatt 78-88]

INSTITUT FÜR MOLEKULARBIOLOGIE UND MEDIZINISCHE CHEMIE

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 6715366, Fax 49 (0)391 6713096
werner.hoffmann@med.ovgu.de
www.med.uni-magdeburg.de/fme/institute/immc

1. LEITUNG

Univ.-Prof. Mag. Dr. rer. nat. W. Hoffmann (Direktor)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Stürmer, René; Harder, Sönke; Schlüter, Hartmut; Hoffmann, Werner

Commercial porcine gastric mucin preparations, also used as artificial saliva, are a rich source for the lectin TFF2 - in vitro binding studies

ChemBioChem - Weinheim : Wiley-VCH, Bd. 19.2018, 24, S. 2598-2608

[Imp.fact.: 2.774]

INSTITUT FÜR MOLEKULARE UND KLINISCHE IMMUNOLOGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15800, Fax 49 (0)391 67 15852
burkhart.schraven@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Burkhard Schraven (geschäftsführender Leiter)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Busse, Mandy; Hettler, Vanessa; Fischer, Victoria; Mawrin, Christian; Hartig, Roland; Dobrowolny, Henrik; Bogerts, Bernhard; Frodl, Thomas; Busse, Stefan Gregor

Increased quinolinic acid in peripheral mononuclear cells in Alzheimer's dementia
European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt: Steinkopff, Bd. 268.2018, 5, S. 493-500;
[Imp.fact.: 3.617]

Dash, Banaja Priyadarshini; Schnöder, Tina; Kathner, Carolin; Mohr, Juliane; Weinert, Sönke; Herzog, Carolin; Godavarthy, Parimala Sonika; Zanetti, Costanza; Perner, Florian; Braun-Dullaeus, Rüdiger; Hartleben, Björn; Huber, Tobias B.; Walz, Gerd; Naumann, Michael; Ellis, Sarah; Vasioukhin, Valera; Kähne, Thilo; Krause, Daniela Sandra; Heidel, Florian

Diverging impact of cell fate determinants Scrib and Llg1 on adhesion and migration of hematopoietic stem cells
Journal of cancer research and clinical oncology: official organ of the Deutsche Krebsgesellschaft - Berlin: Springer, Bd. 144.2018, 10, S. 1933-1944;
[Imp.fact.: 3.282]

Demiray, Yunus E.; Rehberg, Kati; Kliche, Stefanie; Stork, Oliver

Ndr2 kinase controls neurite outgrowth and dendritic branching through α 1 integrin expression
Frontiers in molecular neuroscience - Lausanne: Frontiers Research Foundation, Bd. 11.2018, Art.-Nr. 66, insges. 11 S.;
[Imp.fact.: 3.902]

Edelmann, Bärbel; Gupta, Nibedita; Schnöder, Tina; Oelschlegel, Anja Maria; Shahzad, Khurram; Goldschmidt, Jürgen; Philipsen, Lars; Weinert, Sönke; Ghosh, Aniket; Saalfeld, Felix C.; Nimmagadda, Subbaiah Chary; Müller, Peter; Braun-Dullaeus, Rüdiger C.; Mohr, Juliane; Wolleschak, Denise; Kliche, Stefanie; Amthauer, Holger; Heidel, Florian; Schraven, Burkhard; Isermann, Berend; Müller, Andreas J.; Fischer, Thomas

JAK2-V617F promotes venous thrombosis through β 1/ β 2 integrin activation
The journal of clinical investigation - Ann Arbor, Mich: ASCJ, Bd. 128.2018, 10, S. 4359-4371;
[Imp.fact.: 13.251]

Ewert, Lara; Fischer, Anja; Brandt, Sabine; Scurt, Florian Gunnar; Philipsen, Lars; Müller, Andreas J.; Girndt, Matthias; Zenclussen, Ana Claudia; Lindquist, Jonathan A.; Gorny, Xenia; Mertens, Peter Rene

Cold shock Y-box binding protein-1 acetylation status in monocytes is associated with systemic inflammation and vascular damage
Atherosclerosis - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 278.2018, S. 156-165;
[Imp.fact.: 4.467]

Franz, Alexander; Joseph, Laura; Mayer, Constantin; Harmsen, Jan-Frieder; Schrupf, Holger; Fröbel, Julia; Ostapczuk, Martin Stefan; Krauspe, Rüdiger; Zilkens, Christoph

The role of oxidative and nitrosative stress in the pathology of osteoarthritis - novel candidate biomarkers for quantification of degenerative changes in the knee joint

Orthopedic Reviews - Pavia: PAGEPress, Bd. 10.2018, Art.-Nr. 7460, insges. 7 S.;

Friebe, Björn; Godenschweger, Frank; Fatahi, Mahsa; Speck, Oliver; Roggenbuck, Dirk; Reinhold, Dirk; Reddig, Annika

The potential toxic impact of different gadolinium-based contrast agents combined with 7-T MRI on isolated human lymphocytes

European radiology experimental - [Cham]: Springer International Publishing, Bd. 2.2018, Art.-Nr. 40, insges. 9 S.;

Gartmann, Laura; Wex, Thomas; Grüngreiff, Kurt; Reinhold, Dirk; Kalinski, Thomas; Malfertheiner, Peter; Schütte, Kerstin

Expression of Zinc transporters ZIP4, ZIP14 and ZnT9 in hepatic carcinogenesis - an immunohistochemical study

Journal of trace elements in medicine and biology - München: Elsevier, Bd. 49.2018, S. 35-42;

[Imp.fact.: 3.755]

Ghouse, Shanawaz Mohammed; Polikarpova, Anastasia; Muhandes, Lina; Dudeck, Jan; Tantcheva-Poor, Iliana; Hartmann, Karin; Lesche, Matthias; Dahl, Andreas; Eming, Sabine Anne; Müller, Werner; Behrendt, Rayk; Roers, Axel

Although abundant in tumor tissue, mast cells have no effect on immunological micro-milieu or growth of HPV-induced or transplanted tumors

Cell reports - Maryland Heights, MO: Cell Press, Bd. 22.2018, 1, S. 27-35;

[Imp.fact.: 8.032]

Guttek, Karina; Wagenbrett, Linda; Reinhold, Annegret; Grüngreiff, Kurt; Reinhold, Dirk

Zinc aspartate suppresses proliferation and Th1/Th2/Th17 cytokine production of pre-activated human T cells in vitro

Journal of trace elements in medicine and biology - München: Elsevier, Bd. 49.2018, S. 86-90;

[Imp.fact.: 3.755]

Heyde, Sandrina; Philipsen, Lars; Formaglio, Pauline; Fu, Yan; Baars, Iris; Höbbel, Guido; Kleinholz, Corinna L.; Seiß, Elena A.; Stettin, Juliane; Gintschel, Patricia; Dudeck, Anne; Bousso, Philippe; Schraven, Burkhardt; Müller, Andreas J.

CD11c-expressing Ly6C+CCR2+ monocytes constitute a reservoir for efficient Leishmania proliferation and cell-to-cell transmission

PLoS pathogens - Lawrence, Kan: PLoS, Bd. 14.2018, 10, Art.-Nr. e1007374, insges. 30 S.;

[Imp.fact.: 6.158]

Holzwarth, Karolin; Köhler, Ralf; Philipsen, Lars; Tokoyoda, Koji; Ladyhina, Valeriia; Wählby, Carolina; Niesner, Raluca A.; Hauser, Anja E.

Multiplexed fluorescence microscopy reveals heterogeneity among stromal cells in mouse bone marrow sections

Cytometry / A - Hoboken, NJ: Wiley-Liss, Bd. 93.2018, 9, S. 876-888;

[Imp.fact.: 3.26]

Jalsrai, Aldarmaa; Reinhold, Annegret; Becker, Axel

Ethanol Iris tenuifolia extract reduces brain damage in a mouse model of cerebral ischaemia

Phytotherapy research: an international journal devoted to pharmacological and toxicological evaluation of natural product derivatives - Bognor Regis: Wiley, Bd. 32.2018, 2, S. 333-339;

[Imp.fact.: 3.349]

Kamradt, Thomas; Amling, Michael; Dankbar, Berno; Dudeck, Anne; Gunzer, Matthias; Ignatius, Anita; Krönke, Gerhard; Kubatzky, Katharina; Pap, Thomas; Prinz, Immo; Schett, Georg; Schinke, Thorsten; Tuckermann, Jan; Waisman, Ari

Gegenseitige Beeinflussung von Immunsystem und Knochen

Zeitschrift für Rheumatologie - Darmstadt: Steinkopff, Bd. 77.2018, Suppl.1, Seite S8-S11;

[Imp.fact.: 0.697]

Kroschwald, Saskia; Chiu, Cheng-Ying; Heydeck, Dagmar; Rohwer, Nadine; Gehring, Tatjana; Seifert, Ulrike; Lux, Anke; Rothe, Michael; Weylandt, Karsten-Henrich; Kuhn, Hartmut

Female mice carrying a defective Alox15 gene are protected from experimental colitis via sustained maintenance of the intestinal epithelial barrier function

Biochimica et biophysica acta / Molecular and cell biology of lipids - Amsterdam: Elsevier, Bd. 1863.2018, 8, S. 866-880;

[Imp.fact.: 4.966]

Körtvélyessy, Péter; Prüss, Harald; Thurner, Lorenz; Maetzler, Walter; Vittore-Welliong, Deborah; Schultze-Amberger, Jörg; Heinze, Hans-Jochen; Reinhold, Dirk; Leypoldt, Frank; Schreiber, Stephan; Bittner, Daniel Markus

Biomarkers of neurodegeneration in autoimmune-mediated encephalitis

Frontiers in neurology - Lausanne: Frontiers Research Foundation, Bd. 9.2018, Art.-Nr. 668, insges. 10 S.;

[Imp.fact.: 3.508]

Lacher, Sonja M.; Thurm, Christoph; Distler, Ute; Mohebiany, Alma N.; Israel, Nicole; Kitic, Maja; Ebering, Anna; Tang, Yilang; Klein, Matthias; Wabnitz, Guido H.; Wanke, Florian; Samstag, Yvonne; Bopp, Tobias; Kurschus, Florian; Simeoni, Luca; Tenzer, Stefan; Waisman, Ari

NF-[Kappa]B inducing kinase (NIK) is an essential post-transcriptional regulator of T-cell activation affecting F-actin dynamics and TCR signaling

Journal of autoimmunity - London: Academic Press, Bd. 94.2018, S. 110-121;

[Imp.fact.: 7.607]

Meyer, Nicole; Schüler, Thomas; Zenclussen, Ana Claudia

High frequency ultrasound for the analysis of fetal and placental development in vivo

JoVE - [S.I.], 2018, 141, Art.-Nr. e58616;

[Imp.fact.: 1.184]

Meyer, Nicole; Schüler, Thomas; Zenclussen, Ana Claudia

Simultaneous ablation of uterine natural killer cells and uterine mast cells in mice leads to poor vascularization and abnormal Doppler measurements that compromise fetal well-being

Frontiers in immunology - Lausanne: Frontiers Media, Bd. 8.2018, Article 1913 insges. 8 S.;

[Imp.fact.: 5.511]

Neumann, Jens; Henneberg, Sophie; Kenne, Susanne; Nolte, Niklas; Müller, Andreas J.; Schraven, Burkhard; Görtler, Michael; Reymann, Klaus G.; Gunzer, Matthias; Riek-Burchardt, Monika

Beware the intruder - real time observation of infiltrated neutrophils and neutrophil-Microglia interaction during stroke in vivo

PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, Bd. 13.2018, 3, Art.-Nr. e0193970, insges. 9 S.;

[Imp.fact.: 2.766]

Pawlitcki, Marc; Sweeney-Reed, Catherine M.; Meuth, Sven; Reinhold, Dirk; Neumann, Jens

CSF macrophage migration inhibitory factor levels did not predict steroid treatment response after optic neuritis in patients with multiple sclerosis

PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, Bd. 13.2018, 11, Art.-Nr. e0207726, insges. 11 S.;

[Imp.fact.: 2.766]

Pawlitcki, Marc; Uebelhör, Julia; Sweeney-Reed, Catherine M.; Stephanik, Heike; Hoffmann, Juliane; Lux, Anke; Reinhold, Dirk

Lower serum zinc levels in patients with multiple sclerosis compared to healthy controls

Nutrients - Basel: MDPI, Bd. 10.2018, 8, Art.-Nr. 967, insges. 9 S.;

[Imp.fact.: 4.196]

Presa, Maximiliano; Racine, Jeremy J.; Dwyer, Jennifer R.; Lamont, Deanna J.; Ratiu, Jeremy J.; Sarsani, Vishal Kumar; Chen, Yi-Guang; Geurts, Aron; Schmitz, Ingo; Stearns, Timothy; Allocco, Jennifer; Chapman, Harold D.; Serreze, David V.

A hypermorphic Nfkbid allele contributes to impaired thymic deletion of autoreactive diabetogenic CD8+ T cells in NOD mice

The journal of immunology - Bethesda, Md: Soc, Bd. 201.2018, 7, S. 1907-1917;

[Imp.fact.: 4.539]

Reddig, Annika; Roggenbuck, Dirk; Reinhold, Dirk

Comparison of different immunoassays for γ H2AX quantification

Journal of laboratory and precision medicine: an open access journal for high-quality research in laboratory medicine : JLPM - Hong Kong: AME Publishing Company, Bd. 3.2018, Art.-Nr. 80, insges. 9 S.;

Reddig, Annika; Rübe, Claudia Elisabeth; Rödiger, Stefan; Schierack, Peter; Reinhold, Dirk; Roggenbuck, Dirk

DNA damage assessment and potential applications in laboratory diagnostics and precision medicine

Journal of laboratory and precision medicine - Hong Kong: AME Publishing Company, Bd. 3.2018, Art.-Nr. 31, insges. 15 S.;

Rheinländer, Andreas; Schraven, Burkhard; Bommhardt, Ursula

CD45 in human physiology and clinical medicine

Immunology letters - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 196.2018, S. 22-32;

[Imp.fact.: 2.436]

Schlör, Anja; Holzlöhner, Pamela; Listek, Martin; Grieb, Cindy; Butze, Monique; Micheel, Burkhard; Hentschel, Christian; Sowa, Mandy; Roggenbuck, Dirk; Schierack, Peter; Fünér, Jonas; Schliebs, Erik; Gohl, Alexander; Reinhold, Dirk; Hanack, Katja

Generation and validation of murine monoclonal and camelid recombinant single domain antibodies specific for human pancreatic glycoprotein 2

New biotechnology - New York, NY [u.a.]: Elsevier, Bd. 45.2018, S. 60-68;

[Imp.fact.: 3.733]

Schubert, Nadja; Lisenko, Katharina; Auerbach, Christian; Weitzmann, Anke; Ghouse, Shanawaz Mohammed; Muhandes, Lina; Haase, Christa; Häring, Tobias; Schulze, Livia; Vöhringer, David; Gunzer, Florian; Müller, Werner; Feyerabend, Thorsten B.; Rodewald, Hans-Reimer; Dudeck, Anne; Roers, Axel

Unimpaired responses to vaccination with protein antigen plus adjuvant in mice with kit-independent mast cell deficiency

Frontiers in immunology - Lausanne: Frontiers Media, Bd. 9.2018, Art.-Nr. 1870, insges.13 S.;

[Imp.fact.: 5.511]

Schumacher, Anne; Ehrentraut, Stefanie; Scharm, Markus; Wang, Hongsheng; Hartig, Roland; Morse, Herbert C. III; Zenclussen, Ana Claudia

Plasma cell alloantigen 1 and IL-10 secretion define two distinct peritoneal B1a B cell subsets with opposite functions, PC1^{high} cells being protective and PC1^{low} cells harmful for the growing fetus

Frontiers in immunology - Lausanne: Frontiers Media, Bd. 9.2018, Art.-Nr. 1045, insges. 10 S.;

[Imp.fact.: 5.511]

Sowa, Mandy; Reddig, Annika; Schierack, Peter; Reinhold, Dirk; Roggenbuck, Dirk

Phosphorylated histone 2AX foci determination in capillary blood mononuclear cells

Journal of laboratory and precision medicine - Hong Kong: AME Publishing Company, Bd. 3.2018, Art.-Nr. 45, insges. 6 S.;

Spindler, Markus; Van Eeuwijk, Judith Martina Maria; Schurr, Yvonne; Nurden, Paquita; Nieswandt, Bernhard; Stegner, David; Reinhold, Annegret; Bender, Markus

ADAP deficiency impairs megakaryocyte polarization with ectopic proplatelet release and causes microthrombocytopenia

Blood - Washington, DC: American Society of Hematology, Bd. 132.2018, 6, S. 635-646;

[Imp.fact.: 15.132]

Straubel, Diana; Thielitz, Anja; Reinhold, Annegret; Grüngreiff, Kurt; Reinhold, Dirk

Combined treatment with zinc aspartate and intravenous immunoglobulins (IVIGs) ameliorates experimental autoimmune encephalomyelitis (EAE)

Journal of Immunology Research - New York, NY: Hindawi, 2018, Art.-ID 5982169, insges. 7 S.;

[Imp.fact.: 3.298]

Waldt, Natalie; Seifert, Anke; Demiray, Yunus Emre; Devroe, Eric; Turk, Benjamin E.; Reichardt, Peter; Mix, Charlie; Reinhold, Annegret; Freund, Christian; Müller, Andreas J.; Schraven, Burkhard; Stork, Oliver; Kliche, Stefanie

Filamin A phosphorylation at serine 2152 by the serine/threonine kinase Ndr2 controls TCR-induced LFA-1 activation in T cells

Frontiers in immunology - Lausanne : Frontiers Media - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 2852, insges. 16 S.

[Imp.fact.: 5.511]

Zhang, Shulan; Luo, Jing; Wu, Ziyang; Roggenbuck, Dirk; Schierack, Peter; Reinhold, Dirk; Li, Ji; Zeng, Xiaofeng; Zhang, Fengchun; Qian, Jiaming; Li, Yongzhe

Antibodies against glycoprotein 2 display diagnostic advantages over ASCA in distinguishing CD from intestinal tuberculosis and intestinal Behçet's disease

Clinical and translational gastroenterology - London: Nature Publ. Group, Bd. 9.2018, Art.-Nr. e133, insges. 11 S.;

[Imp.fact.: 4.621]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Formaglio, Pauline; Hovius, Joppe W.; Aditya, Chetan; Tavares, Joana; Mason, Lauren M. K.; Ménard, Robert; Boulanger, Nathalie; Amino, Rogerio

Tools to decipher vector-borne pathogen and host interactions in the skin

Skin and Arthropod Vectors/ Boulanger - Saint Louis: Elsevier Science, S. 431-467, 2018;

ABSTRACTS

Dudeck, Jan; Medyukhina, Anna; Fröbel, Julia; Kotrba, Johanna; Figge, Marc Thilo Günter; Dudeck, Anne

Cross-dressing of mast cells with MHC II from dendritic cells during skin inflammation

European journal of immunology - Weinheim: Wiley-VCH, Bd. 48.2018, Suppl. 1, P-214, S. 141-142;

[Imp.fact.: 4.248]

Kappler, Matthias; Kotrba, Johanna; Kaune, Tom; Bache, Matthias; Rot, Swetlana; Bethmann, Daniel; Wichmann, Henri; Güttler, Antje; Bilkenroth, Udo; Horter, S.; Gallwitz, L.; Kessler, Jacqueline; Greither, Thomas; Taubert, Helge; Eckert, Alexander W.; Vordermark, Dirk

P4HA1 - a single-gene surrogate of hypoxia signatures in oral squamous cell carcinoma patients

Oncology research and treatment - Basel: Karger, Bd. 41.2018, Suppl. 1, Abstract 409, S. 14;

[Imp.fact.: 1.494]

Naß, Norbert; Hartig, Roland; Sel, Saadettin; Weißenborn, Christine; Ignatov, Atanas; Haybäck, Johannes; Kalinski, Thomas

Control of VEGF expression in breast cancer cells by interleukin-1 and curcumin

Oncology research and treatment - Basel: Karger, Bd. 41.2018, Suppl. 1, Abstract 92, Seite 28;

[Imp.fact.: 1.494]

Raza, Syed Ahsan; Albrecht, Anne; Çalican, Gürsel; Müller, Bettina; Demiray, Yunus Emre; Ludwig, Susann; Meis, Susanne; Faber, Nicolai; Hartig, Roland; Schraven, Burkhard; Leßmann, Volkmar; Schwegler, Herbert; Stork, Oliver

HIPP neurons in the dentate gyrus mediate the cholinergic modulation of background context memory salience

11th FENS Forum of Neuroscience - FENS, 2018, Abstract 3915;

[Forum: 11th FENS Forum of Neuroscience, Berlin, Germany, 7-11 July 2018]

Rot, Swetlana; Kaune, Tom; Greither, Thomas; Kotrba, Johanna; Bache, Matthias; Al-Nawas, Bilal; Vordermark, Dirk; Taubert, Helge; Güttler, Antje; Wickenhauser, Claudia; Bilkenroth, Udo; Bethmann, Daniel; Eckert, Alexander W.; Kappler, Matthias

Prognostic impact of mRNA levels of LGR5 transcript variants in OSCC patients

Oncology research and treatment - Basel: Karger, Bd. 41.2018, Suppl. 1, Abstract 334, S. 94;

[Imp.fact.: 1.494]

Vo, Diep-Khanh; Naß, Norbert; Hartig, Roland; Haybäck, Johannes

ER stress plays an important role in G-protein-coupled estrogen receptor (GPER)-specific agonist G1-induced MCF-7 breast cancer cell death

Oncology research and treatment - Basel: Karger, Bd. 41.2018, Suppl. 1, Abstract 238, Seite 31;
[Imp.fact.: 1.494]

DISSERTATIONEN

Entz, Dominik; Kähne, Thilo [GutachterIn]; Lendeckel, Uwe [GutachterIn]

Untersuchungen zur Wirkung von Inhibitoren der enzymatischen Aktivitäten der Dipeptidylpeptidase IV (DP IV) und der Aminopeptidase N (APN) sowie der Wirkung der Tetracyclinderivate Minocyclin und Pentaacetylcyclin auf Immunzellen in vitro und im Tiermodell der Multiplen Sklerose, der Experimentellen Autoimmunen Enzephalomyelitis in vivo

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, II-VIII, 100 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Kroschwald, Saskia; Lavrik, Inna N. [ErwähnteR]; Schebb, Nils [ErwähnteR]

Systematische Inaktivierung des murinen 12/15-Lipoxygenase-Gens (Alox15) schützt weibliche Mäuse vor einer durch Dextran-Natriumsulfat induzierten Kolitis

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 9 ungezählte Blätter, 89 Blätter, 3 ungezählte Blätter, Illustrationen, Diagramme

Mankiewicz, Judith; Reinhold, Annegret [GutachterIn]; Berberich, Ingolf [GutachterIn]

Untersuchungen zur Expression von N-Methyl-D-Aspartat-Rezeptoren (NMDARen) in murinen T-Lymphozyten und Wirkung von NMDAR-Antagonisten auf die Funktion CD8⁺T-Zellen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 2-83 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Thurm, Christoph; Simeoni, Luca [GutachterIn]

Redox-mediated regulation of the tyrosine kinase Zap70

Magdeburg, 2018, XIV, 124 Blätter, Illustrationen, Tabellen, Diagramme;
[Literaturverzeichnis: Blatt 110-122]

INSTITUT FÜR NEUROPATHOLOGIE

Leipziger Str.44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15825, Fax 49 (0)391 67 13300
christian.mawrin@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Professor Dr. med. Christian Mawrin

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Adeli, Alborz; Hess, Katharina; Mawrin, Christian; Streckert, Eileen Maria Susanne; Stummer, Walter; Paulus, Werner; Kemmling, Andre; Holling, Markus; Heindel, Walter; Schmidt, René; Spille, Dorothee; Sporns, Peter B.; Brokinkel, Benjamin Legolas

Prediction of brain invasion in patients with meningiomas using preoperative magnetic resonance imaging
OncoTarget - [S.I.]: Impact Journals LLC, Bd. 9.2018, 89, S. 35974-35982

Barrantes-Freer, Alonso; Engel, Aylin Sophie; Rodriguez-Villagra, Odir Antonio; Winkler, Anne; Bergmann, Markus; Mawrin, Christian; Kümpfel, Tania; Pellkofer, Hannah Luise; Metz, Imke; Bleckmann, Annalen; Hernández-Durán, Silvia; Schippling, Sven; Rushing, Elisabeth J.; Frank, Stephan; Glatzel, Markus; Matschke, Jakob; Hartmann, Christian; Reifenberger, Guido; Müller, Wolf; Schildhaus, Hans-Ulrich; Brück, Wolfgang; Stadelmann, Christine

Diagnostic red flags - steroid-treated malignant CNS lymphoma mimicking autoimmune inflammatory demyelination

Brain pathology - Oxford : Wiley-Blackwell, Bd. 28.2018, 2, S. 225-233

[Imp.fact.: 6.187]

Bauer, Marcus; Wickenhauser, Claudia; Haak, Anja; Pazaitis, Nikolaos; Siebolts, Udo; Mawrin, Christian; Strauss, Christian; Rickerts, Volker; Stoevesandt, Dietrich; Cornely, Oliver Andreas; Meis, Jacques F.; Hagen, Ferry

Case report - a fatal case of cryptococcosis in an immunocompetent patient due to *Cryptococcus deuterogattii* (AFLP6/VGII)

JMM case reports - London - Bd. 5.2018, 10, insges. 6 S.

Busse, Mandy; Hettler, Vanessa; Fischer, Victoria; Mawrin, Christian; Hartig, Roland; Dobrowolny, Henrik; Bogerts, Bernhard; Frodl, Thomas; Busse, Stefan Gregor

Increased quinolinic acid in peripheral mononuclear cells in Alzheimer's dementia

European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt: Steinkopff, Bd. 268.2018, 5, S. 493-500;

[Imp.fact.: 3.617]

Capper, David; Jones, David T. W.; Sill, Martin; Hovestadt, Volker; Schrimpf, Daniel; Sturm, Dominik; Kölsche, Christian; Sahm, Felix; Chavez, Lukas; Reuss, David; Kratz, Annkathrin; Wefers, Annika K.; Huang, Kristin; Pajtler, Kristian Wilfried; Schweizer, Leonille; Stichel, Damian; Olar, Adriana; Engel, Nils W.; Lindenberg, Kerstin; Harter, Patrick Nikolaus; Braczynski, Anne Kristin; Plate, Karl H.; Dohmen, Hildegard; Garvalov, Boyan K.; Coras, Roland; Hölsken, Annett; Hewer, Ekkehard Walter; Bewerunge-Hudler, Melanie; Schick, Matthias; Fischer, Roger; Beschorner, Rudi; Schittenhelm, Jens Florian; Staszewski, Ori; Wani, Khalida; Varlet, Pascale; Pages, Melanie; Temming, Petra; Lohmann, Dietmar R.; Selt, Florian; Witt, Hendrik; Milde, Till; Witt, Olaf; Aronica, Eleonora; Giangaspero, Felice; Rushing, Elisabeth; Scheurlen, Wolfram; Geisenberger, Christoph; Rodriguez, Fausto J.; Becker, Albert; Preusser, Matthias; Haberler, Christine; Bjerkvig, Rolf; Cryan, Jane; Farrell, Michael;

Deckert, Martina; Hench, Jürgen Christian Hans; Frank, Stephan; Serrano, Jonathan; Kannan, Kasthuri; Tsigirigos, Aristotelis; Brück, Wolfgang; Hofer, Silvia; Brehmer, Stefanie; Seiz-Rosenhagen, Marcel; Hänggi, Daniel; Hans, Volkmar; Rozsnoki, Stephanie; Hansford, Jordan R.; Kohlhof, Patricia; Kristensen, Bjarne Winther; Lechner, Matt; Lopez, Beatriz; Mawrin, Christian; Ketter, Ralf; Kulozik, Andreas; Khatib, Ziad; Heppner, Frank L.; Koch, Arend Wolfgang; Jouvett, Anne; Keohane, Catherine; Mühleisen, Helmut; Mueller, Wolf; Pohl, Ute; Prinz, Marco; Benner, Axel; Zapatka, Marc; Gottardo, Nicholas G.; Hernáiz Driever, Pablo; Kramm, Christof M.; Müller, Hermann L.; Rutkowski, Stefan; Hoff, Katja; Frühwald, Michael C.; Gnekow, Astrid; Fleischhack, Gudrun; Tippelt, Stephan; Calaminus, Gabriele; Monoranu, Camelia Maria; Perry, Arie; Jones, Chris; Jacques, Thomas S.; Radlwimmer, Bernhard; Gessi, Marco; Pietsch, Torsten; Schramm, Johannes; Schmitz-Schackert, Gabriele; Westphal, Manfred; Reifenberger, Guido; Wesseling, Pieter; Weller, Michael; Collins, Vincent Peter; Blümcke, Ingmar; Bendszus, Martin; Debus, Jürgen; Huang, Annie; Jabado, Nada; Northcott, Paul A.; Paulus, Werner; Gajjar, Amar; Robinson, Giles W.; Taylor, Michael D.; Jaunmuktane, Zane; Ryzhova, Marina; Platten, Michael; Unterberg, Andreas; Wick, Wolfgang; Karajannis, Matthias A.; Mittelbronn, Michel Guy André; Acker, Till; Hartmann, Christian; Aldape, Kenneth; Schüller, Ulrich; Buslei, Rolf; Lichter, Peter; Kool, Marcel; Herold-Mende, Christel; Ellison, David W.; Hasselblatt, Martin; Snuderl, Matija; Brandner, Sebastian; Korshunov, Andrey; Deimling, Andreas; Pfister, Stefan

DNA methylation-based classification of central nervous system tumours

Nature <London>- London [u.a.]: Nature Publ. Group, Bd. 555.2018, 7697, S. 469-474

[Imp.fact.: 41.577]

Kirches, Elmar; Steffen, Tabea; Waldt, Natalie; Hebert, Eva; Pachow, Doreen; Wilisch-Neumann, Annette; Keilhoff, Gerburg; Schneider, Thomas; Braunsdorf, Werner E. K.; Warnke, Jan-Peter; Mawrin, Christian

The expression of the MSC-marker CD73 and of NF2/Merlin are correlated in meningiomas

Journal of neuro-oncology - Dordrecht [u.a.]: Springer Science + Business Media B.V, Bd. 138.2018, 2, S. 251-259

[Imp.fact.: 3.06]

Markx, Daniel; Loos, Cornelia; Claus, Stephanie; Haupt, Christian; Mawrin, Christian; Fändrich, Marcus

Cell model for the identification and characterization of prion-like components from Alzheimer brain tissue

Biochemical and biophysical research communications - Orlando, Fla : Academic Press, Bd. 497.2018, 3, S. 857-862

[Imp.fact.: 2.559]

Müller, Ulf Joachim; Schiltz, Kolja; Mawrin, Christian; Dobrowolny, Henrik; Frodl, Thomas; Bernstein, Hans-Gert; Bogerts, Bernhard; Truebner, Kurt; Steiner, Johann

Total hypothalamic volume is reduced in postmortem brains of male heroin addicts

European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt : Steinkopff, Bd. 268.2018, 3, S. 243-248

[Imp.fact.: 3.617]

Preusser, Matthias; Brastianos, Priscilla K.; Mawrin, Christian

Advances in meningioma genetics - novel therapeutic opportunities

Nature reviews / Neurology - London : Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, Bd. 14.2018, 2, S. 106-115

[Imp.fact.: 19.819]

Reinhardt, Annekathrin; Stichel, Damian; Schrimpf, Daniel; Sahm, Felix; Korshunov, Andrey; Reuss, David; Kölsche, Christian; Huang, Kristin; Wefers, Annika K.; Hovestadt, Volker; Sill, Martin; Gramatzki, Dorothee; Felsberg, Jörg; Reifenberger, Guido; Koch, Arend Wolfgang; Thomale, Ulrich-W.; Becker, Albert; Hans, Volkmar; Prinz, Marco; Staszewski, Ori; Acker, Till; Dohmen, Hildegard; Hartmann, Christian; Müller, Wolf C.; Tuffaha, Muin S. A.; Paulus, Werner; Heß, Katharina; Brokinkel, Benjamin Legolas; Schittenhelm, Jens Florian; Monoranu, Camelia Maria; Keßler, Almuth Friederike; Löhr, Mario; Buslei, Rolf; Deckert, Martina; Mawrin, Christian; Kohlhof, Patricia; Hewer, Ekkehard Walter; Olar, Adriana; Rodriguez, Fausto J.; Giannini, Caterina; NageswaraRao, Amulya A.; Tabori, Uri; Nunes, Nuno Miguel; Weller, Michael; Pohl, Ute; Jaunmuktane, Zane; Brandner, Sebastian; Unterberg, Andreas; Hänggi, Daniel; Platten, Michael; Pfister, Stefan; Wick, Wolfgang; Herold-Mende, Christel; Jones, David T. W.; Deimling, Andreas; Capper, David

Anaplastic astrocytoma with piloid features, a novel molecular class of IDH wildtype glioma with recurrent MAPK pathway, CDKN2A/B and ATRX alterations

Acta neuropathologica - Berlin : Springer, Bd. 136.2018, 2, S. 273-291
[Imp.fact.: 15.872]

Sievers, Philipp; Stichel, Damian; Hielscher, Thomas; Schrimpf, Daniel; Reinhardt, Annkathrin; Wefers, Annika K.; Reuss, David; Jones, David T. W.; Bewerunge-Hudler, Melanie; Hartmann, Christian; Baumgarten, Peter; Wirsching, Hans-Georg; Kristensen, Bjarne Winther; Brokinkel, Benjamin Legolas; Ketter, Ralf; Idoate Gastearna, Miguel Angel; Lamszus, Katrin; Seiz-Rosenhagen, Marcel; Mawrin, Christian; Harter, Patrick Nikolaus; Felsberg, Jörg; Hänggi, Daniel; Herold-Mende, Christel; Berghoff, Anna; Weller, Michael; Pfister, Stefan; Wick, Wolfgang; Reifenberger, Guido; Preusser, Matthias; Deimling, Andreas; Sahn, Felix

Chordoid meningiomas can be sub-stratified into prognostically distinct DNA methylation classes and are enriched for heterozygous deletions of chromosomal arm 2p

Acta neuropathologica - Berlin : Springer, Bd. 136.2018, 6, S. 975-978
[Imp.fact.: 15.876]

Voellger, Benjamin; Waldt, Natalie; Rupa, Rosita; Kirches, Elmar; Melhem, Osamah; Ochel, Hans-Joachim; Mawrin, Christian; Firsching, Raimund

Combined effects of resveratrol and radiation in GH3 and TtT/GF pituitary adenoma cells

Journal of neuro-oncology - Dordrecht [u.a.]: Springer Science + Business Media B.V, Bd. 139.2018, 3, S. 573-582

[Imp.fact.: 3.06]

ABSTRACTS

Carroll, Michael; Presumey, Jessy; Poel, Cornelius; Mawrin, Christian

CD21 blockade is protective against neurological symptoms in a murine model of lupus

Molecular immunology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier , 1979, Bd. 102.2018, S. 137-138

[Imp.fact.: 3.188]

Mawrin, Christian; Hanke, Benjamin; Kirches, Elmar; Schildhaus, Hans-Ulrich

Frequency of actionable molecular drivers in lung cancer patients with CNS metastases

Virchows Archiv : official journal of the European Society of Pathology - Berlin : Springer , 1847 - Bd. 473.2018, Suppl. 1, OFP-08-004, S. S27

[Imp.fact.: 2.936]

Spreckelsen, Niklas; Goertz, Lukas; Krischek, Boris; Goldbrunner, Roland; Mawrin, Christian; Stavrinou, Pantelis

Large peritumoral edema relative to tumor volume predicts secretory subtype in meningiomas

Neuro-Oncology - Oxford : Oxford Univ. Press , 1999 - Bd. 20.2018, Suppl. 6, MNGI-20, S. vi153

[Imp.fact.: 9.384]

DISSERTATIONEN

Kliese, Nadine; Mawrin, Christian

Neue Aspekte der Adhäsion und Migration von Meningeomzellen und ihre therapeutische Nutzbarkeit

Magdeburg, ;

Dissertation Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Fakultät für Naturwissenschaften 2018, iv, X, 119 Blätter, Illustrationen, Diagramme, 30 cm [Literaturverzeichnis: Blatt 105-116]

Lalk, Michael; Schneider, Thomas; Hartmann, Christian

Tumorregionen-abhängige Expression der Aminosäure-Sensoren MAP4K3, RagC und VPS34 in Glioblastomen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-86 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Wallesch, Maren Louise Anna; Haybäck, Johannes; Goldbrunner, Roland

Epithelial-mesenchymale Transition (EMT) in Meningeomen - Untersuchungen zur Rolle von E-Cadherin und E-Cadherin-assoziiierter Transkriptionsfaktoren

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 84 ungezählte Blätter, Illustrationen, Diagramme

INSTITUT FÜR PATHOLOGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15817, Fax 49 (0)391 67 15818
Johannes.haybaeck@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. univ. Dr. sc. nat. Johannes Haybäck (Direktor)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Agthe, Maria; Brügge, Julian; Garbers, Yvonne; Wandel, Marieke; Kespohl, Birte; Arnold, Philipp; Flynn, Charlotte M.; Lokau, Juliane; Aparicio Siegmund, Samadhi; Bretscher, Christian; Rose-John, Stefan; Wätzig, Georg H.; Putoczki, Tracy; Grötzinger, Joachim; Garbers, Christoph

Mutations in craniosynostosis patients cause defective interleukin-11 receptor maturation and drive craniosynostosis-like disease in mice

Cell reports - Maryland Heights, MO : Cell Press, Bd. 25.2018, 1, S. 10-18

[Imp.fact.: 8.032]

Birkl, Christoph; Soellradl, Martin; Töglhofer, Anna Maria; Krassnig, Stefanie; Leoni, Marlene; Pirpamer, Lukas; Vorauer, Thomas; Krenn, Heinz; Haybäck, Johannes; Fazekas, Franz; Ropele, Stefan; Langkammer, Christian

Effects of concentration and vendor specific composition of formalin on postmortem MRI of the human brain

Magnetic resonance in medicine - New York, NY [u.a.]: Wiley-Liss, Bd. 79.2018, 2, S. 1111-1115

[Imp.fact.: 4.082]

Czapiewski, Piotr; Kunc, Michael; Gorczynski, Adam; Haybäck, Johannes; Oko, Krzysztof; Reszec, Joanna; Lewczuk, Anna; Dzierzanowski, Jaroslaw; Karczewska, Joanna; Biernat, Wojciech; Turri-Zanoni, Mario; Castelnovo, Paolo; Taverna, Cecilia; Franchi, Alessandro; La Rosa, Stefano; Sessa, Fausto; Klöppel, Günter

Frequent expression of somatostatin receptor 2a in olfactory neuroblastomas - a new and distinctive feature

Human pathology - New York, NY [u.a.]: Elsevier, Bd. 79.2018, S. 144-150

[Imp.fact.: 3.125]

Fechter, Karoline; Feichtinger, Julia; Prochazka, Katharina; Unterluggauer, Julia Judith; Pansy, Katrin; Steinbauer, Elisabeth; Pichler, Martin; Haybäck, Johannes; Prokesch, Andreas; Greinix, Hildegard T.; Beham-Schmid, Christine; Neumeister, Peter; Thallinger, Gerhard G.; Deutsch, Alexander J. A.

Cytoplasmic location of NR4A1 in aggressive lymphomas is associated with a favourable cancer specific survival

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature - Bd. 8.2018, Art.-Nr. 14528, insges. 11 S.

[Imp.fact.: 4.122]

Gantenbein, Nadine; Bernhart, Eva; Anders, Ines; Golob-Schwarzl, Nicole; Krassnig, Stefanie; Wodlej, Christina; Brcic, Luka; Lindenmann, Joerg; Fink-Neuboeck, Nicole; Gollowitsch, Franz; Stacher-Priehse, Elvira; Asslaber, Martin; Gogg-Kamerer, Margit; Rolff, Jana; Hoffmann, Jens; Silvestri, Alessandra; Regenbrecht, Christian René Alexander; Reinhard, Christoph; Pehserl, Anna-Maria; Pichler, Martin; Sokolova, Olga; Naumann, Michael; Mitterer, Valentin; Pertschy, Brigitte; Bergler, Helmut; Popper, Helmut; Sattler, Wolfgang; Haybäck, Johannes

Influence of eukaryotic translation initiation factor 6 on nonsmall cell lung cancer development and progression

European journal of cancer - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 101.2018, S. 165-180

[Imp.fact.: 7.191]

Gartmann, Laura; Wex, Thomas; Grüngreiff, Kurt; Reinhold, Dirk; Kalinski, Thomas; Malfertheiner, Peter; Schütte, Kerstin

Expression of Zinc transporters ZIP4, ZIP14 and ZnT9 in hepatic carcinogenesis - an immunohistochemical study
Journal of trace elements in medicine and biology - München: Elsevier, Bd. 49.2018, S. 35-42;

[Imp.fact.: 3.755]

Grechenig, Christoph; Cinotti, Elisa; Labeille, Bruno; Langmann, Gerald; Perrot, Jean-Luc; Schatz, O.; Tarmann, Lisa; Wedrich, Andreas; Wackernagel, Werner; Zalaudek, Iris; Haybäck, Johannes; Schwab, Christoph

Examination of the melanocytes of the Nevus of Ota with in vivo reflectance confocal microscopy - 15 cases.
Letters to the editor

Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell - Bd. 32.2018, 6, Seite e241-e242

[Imp.fact.: 4.287]

Hasenoehrl, Carina; Feuersinger, David; Sturm, Eva M.; Bärnthaler, Thomas; Heitzer, Ellen; Graf, Ricarda; Grill, Magdalena; Pichler, Martin; Beck, Stephan; Butcher, Lee; Thomas, Dominique Jeanette; Ferreirós, Nerea; Schuligoi, Rufina; Schweiger, Caroline; Haybäck, Johannes; Schicho, Rudolf

G protein-coupled receptor GPR55 promotes colorectal cancer and has opposing effects to cannabinoid receptor 1
International journal of cancer - Bognor Regis : Wiley-Liss, Bd. 142.2018, 1, S. 121-132

[Imp.fact.: 7.36]

Inaguma, Shingo; Lasota, Jerzy; Wang, Zengfeng; Czapiewski, Piotr; Langfort, Renata; Rys, Janusz; Szpor, Joanna; Waloszczyk, Piotr; Oko, Krzysztof; Biernat, Wojciech; Ikeda, Hiroshi; Schrupp, David S.; Hassan, Raffit; Miettinen, Markku

Expression of ALCAM (CD166) and PD-L1 (CD274) independently predicts shorter survival in malignant pleural mesothelioma

Human pathology - New York, NY [u.a.]: Elsevier, Bd. 71.2018, S. 1-7

[Imp.fact.: 3.125]

Klughammer, Johanna; Kiesel, Barbara; Roetzer, Thomas; Fortelny, Nikolaus; Nemc, Amelie; Nenning, Karl-Heinz; Furtner, Julia; Sheffield, Nathan C.; Datlinger, Paul; Peter, Nadine; Nowosielski, Martha; Augustin, Marco; Mischkulnig, Mario; Ströbel, Thomas; Alpar, Donat; Ergüner, Bekir; Senekowitsch, Martin; Moser, Patrizia; Freyschlag, Christian F.; Kerschbaumer, Johannes; Thomé, Claudius; Grams, Astrid; Stockhammer, Günther; Kitzwoegerer, Melitta; Oberndorfer, Stefan; Marhold, Franz; Weis, Serge; Trenkler, Johannes; Buchroithner, Johanna; Pichler, Josef; Haybäck, Johannes; Krassnig, Stefanie; Ali, Kariem Mahdy; Campe, Gord; Payer, Franz; Sherif, Camillo; Preiser, Julius; Hauser, Thomas; Winkler, Peter A.; Kleindienst, Waltraud; Würtz, Franz; Brandner-Kokalj, Tanisa; Stultschnig, Martin; Schweiger, Stefan; Dieckmann, Karin; Preusser, Matthias; Langs, Georg; Baumann, Bernhard; Knosp, Engelbert; Widhalm, Georg; Marosi, Christine; Hainfellner, Johannes A.; Woehrer, Adelheid; Bock, Christoph

The DNA methylation landscape of glioblastoma disease progression shows extensive heterogeneity in time and space

Nature medicine - New York, NY : Nature America Inc, Bd. 24.2018, 10, S. 1611-1624

[Imp.fact.: 32.621]

Koralewski, Marcell; urawski, Jakub; Langkammer, Christian; Karo, Jacek; Haybäck, Johannes

Magneto-optical study toward discrimination of iron mineral in human tissues

Acta physica Polonica / A - Warsaw : Acad. Inst, Bd. 133.2018, 3, S. 742-744

[Imp.fact.: 0.857]

Krug, Sebastian; Abbassi, Rami; Griesmann, Heidi; Sipos, Bence; Wiese, Dominik; Rexin, Peter; Blank, Annika; Perren, Aurel Amos; Haybäck, Johannes; Hüttelmaier, Stefan; Rinke, Anja; Gress, Thomas Mathias; Michl, Patrick

Therapeutic targeting of tumor-associated macrophages in pancreatic neuroendocrine tumors

International journal of cancer - Bognor Regis : Wiley-Liss, Bd. 143.2018, 7, S. 1806-1816, Diagramme, Illustrationen

[Imp.fact.: 7.36]

Kuscuoglu, Deniz; Janciauskiene, Sabina; Hamesch, Karim; Haybäck, Johannes; Trautwein, Christian; Strnad, Pavel

Liver - master and servant of serum proteome

Journal of hepatology : official journal of the European Association for the Study of the Liver - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 69.2018, 2, S. 512-524

[Imp.fact.: 14.911]

Levada, Kateryna; Güldiken, Nurdan; Zhang, Xiaoji; Vella, Giovanna; Mo, Fa-Rong; James, Laura P.; Haybäck, Johannes; Keßler, Sonja M.; Kiemer, Alexandra Kathrin; Ott, Thomas; Hartmann, Daniel; Hüser, Norbert; Ziol, Marianne; Trautwein, Christian; Strnad, Pavel

Hsp72 protects against liver injury via attenuation of hepatocellular death, oxidative stress, and JNK signaling

Journal of hepatology : official journal of the European Association for the Study of the Liver - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 68.2018, 5, S. 996-1005

[Imp.fact.: 14.911]

Qiu, Xue; Xu, Jingyue; Guo, Jiajia; Yahia-Ammar, Akram; Kapetanakis, Nikiforos-Ioannis; Duroux-Richard, Isabelle; Unterluggauer, Julia J.; Golob-Schwarzl, Nicole; Regeard, Christophe; Uzan, Catherine; Gouy, Sébastien; DuBow, Michael; Haybäck, Johannes; Apparailly, Florence; Busson, Pierre; Hildebrandt, Niko

Advanced microRNA-based cancer diagnostics using amplified time-gated FRET

Chemical science - Cambridge : RSC, Bd. 9.2018, 42, S. 8046-8055

[Imp.fact.: 9.063]

Selgrad, Dieter-Michael; Bornschein, Jan Alexander; Kandulski, Arne; Weigt, Jochen; Roessner, Albert; Wex, Thomas; Malfertheiner, Peter

Combined gastric and colorectal cancer screening - a new strategy

International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Bd. 19.2018, 12, Art.-Nr. 3854, insges. 11 S.

[Imp.fact.: 3.687]

Unterluggauer, Julia J.; Prochazka, Katharina; Tomazic, Peter V.; Huber, Heinrich J.; Seeboeck, Rita; Fechter, Karoline; Steinbauer, Elisabeth; Gruber, Verena; Feichtinger, Julia; Pichler, Martin; Weniger, Marc Andr e; K ppers, Ralf; Sill, Heinz; Schicho, Rudolf; Neumeister, Peter; Beham-Schmid, Christine; Deutsch, Alexander J. A.; Haybäck, Johannes

Expression profile of translation initiation factor eIF2B5 in diffuse large B-cell lymphoma and its correlation to clinical outcome

Blood cancer journal - London [u.a.]: Nature Publishing Group - Bd. 8.2018, Artikel-Nr. 79, insges. 5 Seiten

[Imp.fact.: 8.125]

Villalobos, Matthias; Czapiewski, Piotr; Reinmuth, Niels; Fischer, Jürgen; Andreas, Stefan; Kortsik, Cornelius; Serke, Monika; Wolf, Martin; Neuser, Petra; Reuss, Alexander; Schnabel, Philipp Albert; Thomas, Michael

ERCC1 assessment in upfront treatment with and without cisplatin-based chemotherapy in stage IIIB/IV non-squamous non-small cell lung cancer

Medical oncology - New York, NY : Springer - Bd. 35.2018, Artikel-Nr. 106, insges. 8 Seiten

[Imp.fact.: 2.92]

Wagner, Doris; Marsoner, Katharina; Tomberger, A.; Haybäck, Johannes; Haas, Josef; Werkgartner, Georg; Cerwenka, Herwig; Bacher, Heinz; Mischinger, Hans-Jörg; Kornprat, Peter

Low skeletal muscle mass outperforms the Charlson Comorbidity Index in risk prediction in patients undergoing pancreatic resections

European journal of surgical oncology - Burlington, Mass : Harcourt, Bd. 44.2018, 5, S. 658-663

[Imp.fact.: 3.688]

Wendler, Johann J.; Pech, Maciej; Fischbach, Frank; Jürgens, Julian Hans Wilhelm; Friebe, Björn; Baumunk, Daniel; Porsch, Markus; Blaschke, Simon; Schindele, Daniel; Siedentopf, Sandra; Ricke, Jens; Schostak, Martin; Köllermann, Jens; Liehr, Uwe-Bernd

Initial assessment of the efficacy of irreversible electroporation in the focal treatment of localized renal cell carcinoma with delayed-interval kidney tumor resection (Irreversible Electroporation of Kidney Tumors Before Partial Nephrectomy [IRENE]trial - an ablate-and-resect pilot study)

Urology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 114.2018, S. 224-232

[Imp.fact.: 2.3]

Wendler, Johann J.; Pech, Maciej; Köllermann, Jens; Friebe, Björn; Siedentopf, Sandra; Blaschke, Simon; Schindele, Daniel; Porsch, Markus; Baumunk, Daniel; Jürgens, Julian Hans Wilhelm; Fischbach, Frank; Ricke, Jens; Schostak, Martin; Böhm, Malte; Liehr, Uwe-Bernd

Upper-urinary-tract effects after Irreversible Electroporation (IRE) of human localised Renal-Cell Carcinoma (RCC) in the IRENE pilot phase 2a Ablate-and-Resect Study

CardioVascular and interventional radiology : CVIR - Berlin : Springer, Bd. 41.2018, 3, S. 466-476

[Imp.fact.: 2.21]

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Regenbrecht, Christian René Alexander; Croner, Roland; Canbay, Ali E.; Haybäck, Johannes

Patienten-abgeleitete 3D-Zellkulturmodelle (PD3D[®]) - zur Vorhersage der Chemosensitivität in kolorektalen Karzinomen

Ärzteblatt Sachsen-Anhalt: offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt : offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt - Magdeburg : Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 29.2018, 6, S. 30-35

Schäfer, Stefan; Garlipp, Benjamin; Wex, Cora Barbara Anette; Häusler, Inken; Arndt, Susann; Jechorek, Dörthe; Friebe, Björn; Meyer, Frank

Stielgedrehte Appendix epiploica - als ungewöhnliche Ursache rechtsseitiger Unterbauchbeschwerden und seltene Differenzialdiagnose einer akuten Appendizitis : repräsentative Kasuistik

Ärzteblatt Sachsen-Anhalt: offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt - Magdeburg : Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 29.2018, 4, S. 35-37

Strungaru, Emilia; Wex, Cora Barbara Anette; Lessel, Wiebke; Friebe, Björn; Meyer, Frank

Akute Appendizitis bei intestinaler Malrotation

Passion Chirurgie: Informationen des Berufsverbandes der Deutschen Chirurgen e.V - Berlin : Schaefermueller - Bd. 8.2018, 1, Art.-Nr. 03.01, Seite 10-15

ABSTRACTS

Ghanem, Mohammad; Meyer, Frank; Schoeder, Victor; Ignatov, Atanas; Fadel, Mohammad; Halloul, Zuhir

Intravascular (post-hyterectomy) leiomyoma (IVL) as late tumor thrombus within the inferior vena cava (IVC) - a rare case primarily imposing as IVC thrombus originating from left renal vein after former left nephrectomy status (case report & review of literature)

Oncology research and treatment - Basel: Karger, Bd. 41.2018, Suppl.1, Abstract 787, Seite 171-172;

[Imp.fact.: 1.494]

Golob-Schwarzl, Nicole; Wodlej, Christina; Kleinegger, Florian; Toeglhofer, Anna Maria; Krassnig, Stefanie; Thalhammer, Michael; Aigelsreiter, Ariane; Haybäck, Johannes

Eukaryotic translation initiation factors might represent a potential therapeutic target for gallbladder cancer

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 1, Abstract 876, Seite 68

[Imp.fact.: 1.494]

Granowski, Dennis; Udelnow, Andrej A.; Meyer, Frank; Jechorek, Dörthe; Arens, Christoph; Halloul, Zuhir

Seltenes malignes Glomus-caroticum-Paragangliom mit radikaler Resektion und rekonstruktiver Versorgung mittels Hybridprothese als schädelbasisnahes Interponat für die A. carotis interna

Der Internist - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS109, Seite S50

[Imp.fact.: 0.44]

Jechorek, Dörthe; Franke, Ingolf; Meyer, Frank

Unusual coincidence of 3 mesenchymal tumor(Tu) lesions - neurofibromatosis, malignant schwannoma and duodenal GIST with high potential

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl.1, Abstract 890, Seite 172

[Imp.fact.: 1.494]

Langner, Cosima; Link, Alexander; Tammer, Ina; Haybäck, Johannes; Canbay, Ali E.; Malfertheiner, Peter

Helicobacter pylori HtrA is not associated with clinicopathological gastritis phenotype
Helicobacter - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell , 1996 - Bd. 23.2018, Suppl. 1, P03.09, S. 52
[Imp.fact.: 4.123]

Lohmann, J.; Li, Jiahui; Renner, Andrea; Popp, Felix C.; Popp, Marie; Quaas, Alexander; Chon, Seung-Hun; Schlösser, Hans; Altendorf-Hofmann, Annelore; Knösel, Thomas; Kalinski, Thomas; Nelson, Peter J.; Alakus, Hakan; Bruns, Christiane; Zhao, Yue

AKR1B10 as potential predictor and therapeutic target in gemcitabine resistant pancreatic ductal adenocarcinomas
Innovative surgical sciences - Berlin : de Gruyter , 2016 - Bd. 3.2018, Suppl.1, Abstr. ID 841, Seite s232

Naß, Norbert; Hartig, Roland; Sel, Saadettin; Weißenborn, Christine; Ignatov, Atanas; Haybäck, Johannes; Kalinski, Thomas

Control of VEGF expression in breast cancer cells by interleukin-1 and curcumin
Oncology research and treatment - Basel: Karger, Bd. 41.2018, Suppl. 1, Abstract 92, Seite 28;
[Imp.fact.: 1.494]

Streleckiene, Greta; Kupinskas, Juozas; Juzenas, Simonas; Salteniene, Violeta; Kiudelis, Gediminas; Jonaitis, Laimas; Arstikyte, Justina; Leja, Marcis; Langner, Cosima; Franke, Sabine; Skieceviciene, Jurgita; Malfertheiner, Peter; Link, Alexander; Kupcinskas, Limas

Inhibition of miR-20b reduces cell viability and colony formation in gastric cancer by targeting phosphatase and tensin homolog (PTEN) and thioredoxin-interacting protein (TXNIP) genes
Helicobacter - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell , 1996 - Bd. 23.2018, Suppl. 1, W4.3, S. 13-14
[Imp.fact.: 4.123]

Ussat, Sascha; Häusler, Inken; Meyer, Frank; Franke, Sabine; Jechorek, Dörthe

Syndecan-mediated epithelial mesenchymal transformation and migration of colon carcinoma(Ca) cells and its modulation by MAP-kinases
Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl.1, Abstract 862, Seite 117
[Imp.fact.: 1.494]

Vo, Diep-Khanh; Naß, Norbert; Hartig, Roland; Haybäck, Johannes

ER stress plays an important role in G-protein-coupled estrogen receptor (GPER)-specific agonist G1-induced MCF-7 breast cancer cell death
Oncology research and treatment - Basel: Karger, Bd. 41.2018, Suppl. 1, Abstract 238, Seite 31;
[Imp.fact.: 1.494]

Wodlej, Christina; Krassnig, Stefanie; Golob-Schwarzl, Nicole; Kleinegger, Florian; Toeglhofer, Anna Maria; Sygulla, Stephan; Singer, Georg; Till, Holger; Izycka-Swieszewska, Ewa; Czapiewski, Piotr; Haybäck, Johannes

The role of eukaryotic translation initiation factors as potential targets in neuroblastoma
Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 1, Abstract 521, Seite 131
[Imp.fact.: 1.494]

DISSERTATIONEN

Dittmar, Florian; Venerito, Marino; Tannapfel, Andrea

Die c-MET- und HER2-Expressionen beim Magenkarzinom und deren Korrelation mit klinisch-pathologischen Parametern
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, 1 ungezähltes Blatt, 3-112 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

Walter, Isabell; Bornschein, Jan Alexander; Werner, Martin

Der Barrett-Ösophagus - eine immunhistochemische Untersuchung zum Expressionsverhalten der Marker CDX-2, Mucin 2, Mucin 5aC, Ki-67, Villin, Das-1 im Verlauf der Karzinogenese und Vergleich der intestinalen Metaplasien von Ösophagus und Kardia
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 7 ungezählte Blätter, 115 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Walter, Sarah; Löttge, Michael; Thomssen, Christoph

Prognostische Relevanz der Neuronatin-Expression in Mammakarzinomen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, viii, 68 Blätter, Illustrationen, Diagramme

INSTITUT FÜR PHARMAKOLOGIE UND TOXIKOLOGIE

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg

Tel. 49 (0)391 67 15875

daniela.dieterich@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. rer. nat. Daniela C. Dieterich

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Fendt, Markus; Brosch, Marcel; Wernecke, Kerstin E.A.; Willadsen, Maria; Wöhr, Markus

Predator odour but not TMT induces 22-kHz ultrasonic vocalizations in rats that lead to defensive behaviours in conspecifics upon replay

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature - Bd. 8.2018, Art.-Nr. 11041, insges. 11 S.

[Imp.fact.: 4.122]

Jalsrai, Aldarmaa; Reinhold, Annegret; Becker, Axel

Ethanol Iris tenuifolia extract reduces brain damage in a mouse model of cerebral ischaemia

Phytotherapy research: an international journal devoted to pharmacological and toxicological evaluation of natural product derivatives - Bognor Regis: Wiley, Bd. 32.2018, 2, S. 333-339;

[Imp.fact.: 3.349]

König, Christian; Khalili, Afshin; Ganesan, Mathangi; Nishu, Amrita P.; Garza, Alejandra P.; Niewalda, Thomas; Gerber, Bertram; Aso, Yoshinori; Yarali, Ayse

Reinforcement signaling of punishment versus relief in fruit flies

Learning & memory - Plainview, NY : Cold Spring Harbor Laboratory Press, Bd. 25.2018, 6, S. 247-257

[Imp.fact.: 2.671]

Mayer, Dana; Kahl, Evelyn; Uzuneser, Taygun C.; Fendt, Markus

Role of the mesolimbic dopamine system in relief learning

Neuropsychopharmacology - London : Springer Nature, Bd. 43.2018, 8, S. 1651-1659

[Imp.fact.: 6.544]

Michels, Birgit; Zwaka, Hanna; Bartels, Ruth; Lushchak, Oleh; Franke, Katrin; Endres, Thomas; Fendt, Markus; Song, Inseon; Bakr, May; Budragchaa, Tuvshinjargal; Westermann, Bernhard; Mishra, Dushyant; Eschbach, Claire; Schreyer, Stefanie; Lingnau, Annika; Vahl, Caroline; Hilker, Marike; Menzel, Randolph; Kähne, Thilo; Leßmann, Volkmar; Dityatev, Alexander; Wessjohann, Ludger; Gerber, Bertram

Memory enhancement by ferulic acid ester across species

Science advances - Washington, DC [u.a.]: Assoc - Bd. 4.2018, 10, Art.-Nr. eaat6994, insges. 18 S.

[Imp.fact.: 11.511]

Nossol, Constanze; Landgraf, Peter; Kahlert, Stefan; Oster, Michael; Isermann, Berend; Dieterich, Daniela C.; Wimmers, Klaus; Dänicke, Sven; Rothkötter, Hermann-Josef

Deoxynivalenol affects cell metabolism and increases protein biosynthesis in intestinal porcine epithelial cells (IPEC-J2) - DON increases protein biosynthesis

Toxins - Basel : MDPI - Bd. 10.2018, 11, Art.-Nr. 464, insges. 26 S.

[Imp.fact.: 3.273]

Schleyer, Michael; Fendt, Markus; Schuller, Sarah; Gerber, Bertram

Associative learning of stimuli paired and unpaired with reinforcement - evaluating evidence from maggots, flies, bees, and rats

Frontiers in psychology - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 1494, insges. 15 S.

[Imp.fact.: 2.089]

Storsberg, Silke; Stryjek, Rafa; Modliska, Klaudia; Gottswinter, Katharina; Hanis, Wolfgang; Kröber, Andrea; Wernecke, Kerstin E.A.; Roskoden, Thomas; Fendt, Markus

Predator odor induced defensive behavior in wild and laboratory rats - a comparative study

Physiology & behavior : official journal of the International Behavioral Neuroscience Society - Amsterdam [u.a.]:

Elsevier Science, Bd. 194.2018, S. 341-347

[Imp.fact.: 2.517]

DISSERTATIONEN

Brzezinski, Laura; Dunay, Ildikò Rita; Korte, Martin

Vergleich des Proteasom-Inhibitors Bortezomib und des Immunoproteasom-Inhibitors ONX-0914 in ihrer Wirkung auf kortikale Primärkulturen der Ratte

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-XI, 100 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Säring, Paula; Dieterich, Daniela C. [GutachterIn]

Characterization of the immunoproteasome subunits LMP2 and LMP7 in the mouse brain

Magdeburg, ;

Dissertation Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Fakultät für Naturwissenschaften 2018, 145 Seiten,

Illustrationen, Tabellen, Diagramme [Literaturverzeichnis: Seite 123-137]

INSTITUT FÜR PHYSIOLOGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15885; Fax 49 (0)391 67 15819
iphy@medizin.uni-magdeburg.de
www.med.uni-magdeburg.de/fme/institute/iphy

1. LEITUNG

Prof. Dr. rer.nat. Volkmar Leßmann

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Becke, Andreas; Müller, Patrick; Dordevic, Milos; Leßmann, Volkmar; Brigadski, Tanja; Müller, Notger Gernar

Daily intermittent normobaric hypoxia over 2 weeks reduces BDNF plasma levels in young adults - a randomized controlled feasibility study

Frontiers in physiology - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 1337, insges. 7 S.
[Imp.fact.: 3.394]

Dahlmann, Julia; Awad, George; Dolny, Carsten; Weinert, Sönke; Richter, Karin; Fischer, Klaus-Dieter; Munsch, Thomas; Leßmann, Volkmar; Volleth, Marianne; Zenker, Martin; Chen, Yaoyao; Merkl, Claudia; Schnieke, Angelika; Baraki, Hassina; Kutschka, Ingo; Kensah, George

Generation of functional cardiomyocytes from rat embryonic and induced pluripotent stem cells using feeder-free expansion and differentiation in suspension culture

PLOS ONE - San Francisco, California, US : PLOS - Bd. 13.2018, 3, Art.-Nr. e0192652, insges. 22 S.
[Imp.fact.: 2.766]

Edelmann, Elke; Leßmann, Volkmar

Analyzing synaptic plasticity at the single cell level with STDP

Neuroforum - Berlin : De Gruyter - Bd. 24.2018, 3, Seite A143-A150

Edelmann, Elke; Leßmann, Volkmar

Dopaminergic innervation and modulation of hippocampal networks

Cell & tissue research - Berlin : Springer, Bd. 373.2018, 3, S. 711-727
[Imp.fact.: 3.043]

Groessl, Florian; Munsch, Thomas; Meis, Susanne; Griessner, Johannes; Kaczanowska, Joanna; Pliota, Pinelopi; Kargl, Dominic; Badurek, Sylvia; Kraitsy, Klaus; Rassoulpour, Arash; Zuber, Johannes Ekkehart; Leßmann, Volkmar; Haubensak, Wulf

Dorsal tegmental dopamine neurons gate associative learning of fear

Nature neuroscience - New York, NY : Nature America, Bd. 21.2018, 7, S. 952-962
[Imp.fact.: 19.912]

Jordan, Wolfgang; Dobrowolny, Henrik; Bahn, Sabine; Bernstein, Hans-Gert; Brigadski, Tanja; Frodl, Thomas; Isermann, Berend; Leßmann, Volkmar; Pilz, Jürgen; Rodenbeck, Andrea; Schiltz, Kolja; Schwedhelm, Edzard; Tumani, Hayrettin; Wiltfang, Jens; Guest, Paul C.; Steiner, Johann

Oxidative stress in drug-naïve first episode patients with schizophrenia and major depression - effects of disease acuity and potential confounders

European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt : Steinkopff, Bd. 268.2018, 2, S. 129-143

[Imp.fact.: 3.617]

Makke, Mazen; Martinez, Maria Mantero; Gaya, Surya; Schwarz, Yvonne; Frisch, Valentina; Silva-Bermudez, Lina; Jung, Martin; Mohrmann, Ralf; Dhara, Madhurima; Bruns, Dieter

A mechanism for exocytotic arrest by the Complexin C-terminus

eLife - Cambridge : eLife Sciences Publications - Bd. 7.2018, Art.-Nr. e38981, insges. 25 S.

[Imp.fact.: 7.616]

Meis, Susanne; Endres, Thomas; Munsch, Thomas; Leßmann, Volkmar

Presynaptic regulation of tonic inhibition by neuromodulatory transmitters in the basal amygdala

Molecular neurobiology - Totowa, NJ : Humana Press, Bd. 55.2018, 11, S. 8509-8521

[Imp.fact.: 5.076]

Meis, Susanne; Endres, Thomas; Munsch, Thomas; Leßmann, Volkmar

The relation between long-term synaptic plasticity at glutamatergic synapses in the amygdala and fear learning in adult heterozygous BDNF-knockout mice

Cerebral cortex - Oxford : Oxford Univ. Press, Bd. 28.2018, 4, S. 1195-1208

[Imp.fact.: 6.308]

Michels, Birgit; Zwaka, Hanna; Bartels, Ruth; Lushchak, Oleh; Franke, Katrin; Endres, Thomas; Fendt, Markus; Song, Inseon; Bakr, May; Budragchaa, Tuvshinjargal; Westermann, Bernhard; Mishra, Dushyant; Eschbach, Claire; Schreyer, Stefanie; Lingnau, Annika; Vahl, Caroline; Hilker, Marike; Menzel, Randolph; Kähne, Thilo; Leßmann, Volkmar; Dityatev, Alexander; Wessjohann, Ludger; Gerber, Bertram

Memory enhancement by ferulic acid ester across species

Science advances - Washington, DC [u.a.]: Assoc - Bd. 4.2018, 10, Art.-Nr. eaat6994, insges. 18 S.

[Imp.fact.: 11.511]

Rehfeld, Kathrin; Lüders, Angie; Hökelmann, Anita; Leßmann, Volkmar; Kaufmann, Joern; Brigadski, Tanja; Müller, Patrick; Müller, Notger Germar

Dance training is superior to repetitive physical exercise in inducing brain plasticity in the elderly

PLOS ONE - San Francisco, California, US : PLOS - Bd. 13.2018, 7, Art.-Nr. e0196636, insges. 15 S.

[Imp.fact.: 2.766]

Shaib, Ali H.; Staudt, Angelina; Harb, Ali; Klose, Margarete; Shaaban, Ahmed; Schirra, Claudia; Mohrmann, Ralf; Rettig, Jens; Becherer, Ute

Paralogs of the calcium-dependent activator protein for secretion differentially regulate synaptic transmission and peptide secretion in sensory neurons

Frontiers in cellular neuroscience - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Bd. 12.2018, Art.-Nr. e304, insges. 17 S.

[Imp.fact.: 4.3]

ABSTRACTS

Pollali, Evangelia; Çalikan, Gürsel; Munsch, Thomas; Stork, Oliver

Augmented hippocampal network oscillations in a mouse model of reduced GABA synthesis

11th FENS Forum of Neuroscience - FENS, 2018 - 2018, Abstract 1179 ;

[Forum: 11th FENS Forum of Neuroscience, Berlin, Germany, 7-11 July 2018]

Raza, Syed Ahsan; Albrecht, Anne; Çalikan, Gürsel; Müller, Bettina; Demiray, Yunus Emre; Ludewig, Susann; Meis, Susanne; Faber, Nicolai; Hartig, Roland; Schraven, Burkhard; Leßmann, Volkmar; Schwegler, Herbert; Stork, Oliver

HIPP neurons in the dentate gyrus mediate the cholinergic modulation of background context memory salience

11th FENS Forum of Neuroscience - FENS, 2018, Abstract 3915;

[Forum: 11th FENS Forum of Neuroscience, Berlin, Germany, 7-11 July 2018]

Woelfer, Marie; Li, Meng; Colic, Lejla; Biswal, Bharat; Leßmann, Volkmar; Brigadski, Tanja; Walter, Martin

Brain-Derived Neurotrophic Factor (BDNF) as a potential biomarker for resting-state network remodeling after ketamine infusion

Biological psychiatry - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science , 1985 - Bd. 83.2018, Suppl. 9, S140, Seite S402
[Imp.fact.: 11.982]

INSTITUT FÜR SOZIALMEDIZIN UND GESUNDHEITSSYSTEM-FORSCHUNG

Institut für Sozialmedizin und Gesundheitsökonomie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg

Tel.: 0391/6724300, Fax: 0391/6724310

Enno.swart@med.ovgu.de

1. LEITUNG

PD Dr. habil. Enno Swart (Leitung interim)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Albert, Christian; Albert, Annemarie; Bellomo, Rinaldo; Kropf, Siegfried; Devarajan, Prasad; Westphal, Sabine; Baraki, Hassina; Kutschka, Ingo; Butter, Christian; Haase, Michael; Haase-Fielitz, Anja

Urinary neutrophil gelatinase-associated lipocalin-guided risk assessment for major adverse kidney events after open-heart surgery

Biomarkers in medicine - London : Future Medicine, Bd. 12.2018, 9, S. 975-985

[Imp.fact.: 2.346]

Albert, Christian; Albert, Annemarie; Kube, Johanna; Bellomo, Rinaldo; Wettersten, Nicholas; Kuppe, Hermann; Westphal, Sabine; Haase, Michael; Haase-Fielitz, Anja

Urinary biomarkers may provide prognostic information for subclinical acute kidney injury after cardiac surgery

The journal of thoracic and cardiovascular surgery - Stanford, Calif : HighWire Press - Bd. 155.2018, 6, Seite 2441-2452.e13

[Imp.fact.: 4.88]

Bussche, Hendrik; Niemann, Detlef; Robra, Bernt-Peter; Schagen, Udo; Schücking, Beate; Schmacke, Norbert; Spies, Claudia D.; Trojan, Alf; Koch, Uwe

Zuständigkeiten und Konzepte zur ärztlichen Ausbildung und Weiterbildung - ein Plädoyer für eine Neuorientierung

Bundesgesundheitsblatt, Gesundheitsforschung, Gesundheitsschutz - Berlin : Springer, Bd. 61.2018, 2, S. 163-169

[Imp.fact.: 0.901]

Feißel, Annemarie; Peter, Richard; Swart, Enno; March, Stefanie

Developing an extended model of the relation between work motivation and health as affected by the work ability as part of a corporate age management approach

International journal of environmental research and public health - Basel : MDPI AG - Bd. 15.2018, 4, Art.-Nr. 779, insges. 14 S.

[Imp.fact.: 2.145]

Feißel, Annemarie; Swart, Enno; March, Stefanie

The impact of work ability on work motivation and health - a longitudinal study based on older employees

Journal of occupational and environmental medicine - Baltimore, Md. : Lippincott Williams & Wilkins - Bd. 60.2018, 5, Seite e238-e244

[Imp.fact.: 1.355]

Hiesinger, Karolin; Tophoven, Silke; March, Stefanie

Geschlechtsspezifische Verzerrungen bei der Erfassung von Depressivität - Erfahrungen aus einer Erwerbstätigenbefragung zu Arbeit und Gesundheit
Prävention und Gesundheitsförderung - Berlin : Springer, Bd. 13.2018, 3, S. 211-217

March, Stefanie; Antoni, Manfred; Kieschke, Joachim; Kollhorst, Bianca; Maier, Birga; Müller, Gabriele; Sariyar, Murat; Schulz, Mandy; Swart, Enno; Zeidler, Jan; Hoffmann, Falk

Quo vadis Datenlinkage in Deutschland? - Eine erste Bestandsaufnahme
Das Gesundheitswesen : Sozialmedizin, Gesundheits-System-Forschung, public health, öffentlicher Gesundheitsdienst, medizinischer Dienst - Stuttgart [u.a.]: Thieme - Bd. 80.2018, 3, Seite e20-e31
[Imp.fact.: 0.993]

Matt-Windel, Susanna; Wöpking, Marie; Zembic, Anika; Gaertner, Bettina; Herrmann, Markus; Robra, Bernt-Peter; Spura, Anke; Windel, Klaus

Längerfristige AU - Hausärzte im Spannungsfeld
Der Hausarzt: offizielles Organ des Deutschen Hausärzterverbandes e.V. : für Hausärztin und Hausarzt : offizielles Organ des Deutschen Hausärzterverbandes e.V. : für Hausärztin und Hausarzt - München : mm medizin + medien Verl., Bd. 55.2018, 9, S. 36-40

Merins, Elena; Tenckhoff, Bernhard; Robra, Bernt-Peter

Medizinische Leistungen für ambulante Versorgungsgruppen
Gesundheitsökonomie & Qualitätsmanagement - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 23.2018, 5, S. 273-283

Neumann, Anne; Swart, Enno; Häckl, Dennis; Kliemt, Roman; March, Stefanie; Küster, Denise; Arnold, Katrin; Petzold, Thomas; Baum, Fabian; Seifert, Martin; Weiß, Jessika; Pfennig, Andrea; Schmitt, Jochen Maximilian

The influence of cross-sectoral treatment models on patients with mental disorders in Germany - study protocol of a nationwide long-term evaluation study (EVA64)
BMC psychiatry - London : BioMed Central - Bd. 18.2018, Art.-Nr. 139, insges. 9 S.
[Imp.fact.: 2.419]

Neumann, Thomas; Baum, Anne-Katrin; Baum, Ulrike; Deike, Renate; Feistner, Helmut; Hinrichs, Hermann; Stokes, Joseph; Robra, Bernt-Peter

Diagnostic and therapeutic yield of a patient-controlled portable EEG device with dry electrodes for home-monitoring neurological outpatients - rationale and protocol of the HOMEONE pilot study
Pilot and feasibility studies - London : BioMed Central - Bd. 4.2018, Art.-Nr. 100, insges. 8 S.

Piedmont, Silke

Antwort auf den Leserbrief zu Linksherzkatheteruntersuchungen und ihre invasive Konsequenz Regionalvergleiche ermitteln auffällige Unterschiede (ZEFQ 127-128 (2017) 62 71) von Kurt Bestehorn (ZEFQ 131-132 (2018) 90)
Zeitschrift für Evidenz, Fortbildung und Qualität im Gesundheitswesen : German journal for evidence and quality in health care ; ZEFQ - Heidelberg : Elsevier, Urban & Fischer, Bd. 131/132.2018, S. 91-92

Piedmont, Silke; Brammen, Dominik Gregor; Branse, Doreen; Focke, Klaus; Kast, Wolfgang; Robra, Bernt-Peter

Auf dem Weg zur integrierten Qualitätssicherung im Rettungsdienst - Stand Bedarf Vision
Notfall & Rettungsmedizin : Organ von: Deutsche Interdisziplinäre Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin - Berlin : Springer, Bd. 21.2018, 8, S. 682-689
[Imp.fact.: 0.642]

Piel, Julia; Robra, Bernt-Peter

Reconstructing research about close relationships in old age - a contribution from critical gerontology
Frontiers in sociology - Lausanne : Frontiers Media - Bd. 3.2018, Art.-Nr. 36, insges. 6 S.

Robra, Bernt-Peter

Verleihung der Salomon-Neumann-Medaille 2017 - Rede des Preisträgers Prof. Bernt-Peter Robra am 5. September 2017 in der St.-Petri-Kirche zu Lübeck
Das Gesundheitswesen : Sozialmedizin, Gesundheits-System-Forschung, public health, öffentlicher Gesundheitsdienst, medizinischer Dienst - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 80.2018, 7, S. 594-597
[Imp.fact.: 0.993]

Seidler, Anna Lene; Hegewald, Janice; Schubert, Melanie; Weihofen, Verena Maria; Dröge, Mandy W.; Swart, Enno; Zeeb, Hajo; Seidler, Andreas

The effect of aircraft, road, and railway traffic noise on stroke - results of a case-control study based on secondary data

Noise & health - Mumbai : Medknow Publ, Bd. 20.2018, 95, S. 152-161

[Imp.fact.: 1.842]

Starke, Dagmar; Arnold, Laura; Fertmann, Regina; March, Stefanie; Moebus, Susanne; Terschüren, Claudia; Szagun, Bertram Dirk

Methodische Herausforderungen der Präventionsberichterstattung - Präventionsberichterstattung ist nicht gleich Präventionsberichterstattung!

Das Gesundheitswesen - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 80.2018, 8/9, S. 732-740

[Imp.fact.: 0.993]

Swart, Enno

Evaluation von neuen Versorgungsprojekten - Wer schafft den Sprung in die Regelversorgung?

kma : das Gesundheitswirtschaftsmagazin - Stuttgart : Thieme, Bd. 23.2018, 5, S. 33

Tetzlaff, Fabian; Singer, Anja; Swart, Enno; Robra, Bernt-Peter; Herrmann, Markus

Polypharmazie in der nachstationären Versorgung - eine Analyse mit Daten der AOK Sachsen-Anhalt

Das Gesundheitswesen - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 80.2018, 6, S. 557-563

[Imp.fact.: 0.993]

Werwick, Katrin; Winkler-Stuck, Kirstin; Robra, Bernt-Peter

From HAM-Nat to the Physikum - analysis of the study success parameters before and after the introduction of a science test in the approval procedure

GMS journal for medical education - [Erlangen]: Gesellschaft für Medizinische Ausbildung in der Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften (AWMF) - Bd. 35.2018, 3, Doc. 30, insges. 7 S.

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Vogel, Joy; Swart, Enno

Harninkontinenz nach der Schwangerschaft - junge Frauen besser versorgen

Dr. med. Mabuse - Frankfurt, M : Mabuse-Verl, Bd. 43.2018, 233, S. 35-37

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Minow, Annemarie; Swart, Enno; Baumgarten, Kerstin

Arbeitsbezogene erweiterte Erreichbarkeit bei Führungskräften aus der Sozial- und Gesundheitsbranche - Ergebnisse einer Analyse problemzentrierter Interviews

ARBEIT(S).WISSEN.SCHAF(F)T Grundlage für Management & Kompetenzentwicklung - Dortmund : GfA-Press , 2018 - 2018, Beitrag E.1.2, insges. 6 Seiten

Piel, Julia

Freiheit und Kontrolle - Individuelle Erfahrungen mit Schwangerschaft und Geburt in der heutigen Gesellschaft

Impulse. Studentische Forschungen aus Kultur- und Gesellschaftswissenschaften , [1. Auflage]- Chemnitz : Universitätsverlag Chemnitz , 2018, S. 73-87

Robra, Bernt-Peter; Spura, Anke

Versorgungsbedarf im Gesundheitswesen - ein Konstrukt

Schwerpunkt: Bedarf und Bedarfsgerechtigkeit - Stuttgart : Schattauer , 2018, S. 3-21 ;

[Literaturangaben]

Spura, Anke; Robra, Bernt-Peter

Fall- und Systembezug - der Beitrag des Faches Medizinische Soziologie zur ärztlichen Professionalisierung

Medizinische Soziologie trifft Medizinische Pädagogik - Wiesbaden : Springer VS , 2018, S. 251-269

Swart, Enno

Regionalisierte Versorgungsanalysen

Fachbegriffe des Gesundheitsmanagements , 2., überarbeitete und erweiterte Auflage - Herne : nwb STUDIUM , 2018, S. 268-269

WISSENSCHAFTLICHE MONOGRAPHIEN

Swart, Enno; Stallmann, Christoph; Schimmelpfennig, Maria; Feißel, Annemarie; March, Stefanie; Reupke, Corinna; Schubert, Franziska; Wahbeh, Juliette

Gutachten zum Einsatz von Sekundärdaten für die Forschung zu Arbeit und Gesundheit

Dresden: Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA), 2018, 80 Seiten

NICHT BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Minow, Annemarie; Baumgarten, Kerstin; Swart, Enno

Ständige Erreichbarkeit als psychischer Belastungsfaktor bei Führungskräften eines Unternehmens der Sozial- und Gesundheitsbranche in Sachsen-Anhalt

Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 7. - 9. März 2018 , 2018, S. 425-427

ABSTRACTS

Drynda, Susanne; Drösler, Saskia; Pollmanns, Johannes; Horenkamp-Sonntag, Dirk; Schneider, Udo; Lefering, Rolf; Möckel, Martin; Slagman, Anna; Röhrig, Rainer; Thiemann, Volker S.; Robra, Bernt-Peter; Piedmont, Silke; Swart, Enno; Schirrmeister, Wiebke; Greiner, Felix; Walcher, Felix

ENQuIRE - Evaluierung der Qualitätsindikatoren von Notaufnahmen auf Outcome-Relevanz für den Patienten Notfall + Rettungsmedizin: Zeitschrift für präklinische und innerklinische Notfallmedizin ; Organ der Deutschen Interdisziplinären Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin (DIVI) - Heidelberg : Springer-Medizin-Verl , 1998 - Bd. 21.2018, Suppl. 1, VFS-P18, Seite S15-S16

[Imp.fact.: 0.642]

Eich-Krohm, Astrid

Der Einsatz der Readiness for Interprofessional Learning Scale (RIPLS) als Vergleichsinstrument bei der Entwicklung einer interprofessionellen Lehrveranstaltung für Auszubildende der Pflege und Medizinstudierende. [Bericht über Entwicklungsprozess]

Jahrestagung der Gesellschaft für Medizinische Ausbildung (GMA) : 19.09.-22.09.2018, Wien, Österreich / GMA-Jahrestagung , 2018 - Düsseldorf : German Medical Science GMS Publishing House , 2018 - 2018, Doc10.1, insges. 1 S.

Feißel, Annemarie; Swart, Enno; Pfennig, Andrea; Schmitt, Jochen Maximilian; Häckl, Dennis; Heinze, Martin; March, Stefanie

Individuelles Datenlinkage von GKV- und Befragungsdaten im Fokus sektorenübergreifender Versorgungsmodelle in der Psychiatrie - Potenziale und Limitationen: Das Beispiel PsychCare

10. AGENS Methodenworkshop 2018: Abstractband : am 15. und 16. März 2018 im Deutschen Hygiene-Museum-Dresden - Berlin : IGES-Eigenverlag , 2018, S. 56-59

Gottschalk, Marc; Stieger, Philipp; Robra, Bernt-Peter; Werwick, Katrin; Braun-Dullaes, Rüdiger; Spura, Anke

Die Relevanz von Lehrveranstaltungen zur Famulaturvorbereitung aus Studierendenperspektive. [Bericht über Forschungsergebnisse]

Jahrestagung der Gesellschaft für Medizinische Ausbildung (GMA) - Düsseldorf : German Medical Science GMS Publishing House , 2018 - 2018, DocP17.9, insges. 1 S.

Haase-Fielitz, Anja; Robra, Bernt-Peter; Spura, Anke; Albert, Christian; Butter, Christian; Ernst, Martin; Haase, Michael

Informationsübermittlung von stationär nach ambulant bei Patienten mit akuter Nierenschädigung
Der Internist : Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS156, Seite S70-71
[Imp.fact.: 0.44]

Kliemt, Roman; Claus, Franziska; Weinhold, Ines; Baum, Fabian; March, Stefanie; Neumann, Anne; Schoffer, Olaf; Seifert, Martin; Swart, Enno; Schmitt, Jochen Maximilian; Häckl, Dennis

Gesundheitsökonomische Evaluation von Modellprojekten zur Versorgung psychisch kranker Menschen nach §64b SGB V - erste Ergebnisse von 12 Kliniken
17. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung - Düsseldorf : German Medical Science GMS Publishing House , 2018 - 2018, Doc18dkvf065, insges. 2 S.

Kämpfer, Cathleen; Drynda, Susanne; Drösler, Saskia; Lefering, Rolf; Pollmanns, Johannes; Swart, Enno; Walcher, Felix

Evaluierung der Qualitätsindikatoren von Notaufnahmen auf Outcome-Relevanz für den Patienten (ENQUIRE)
DIVI18 , 2018 - 2018, EP/04/11, Seite 55

March, Stefanie; Antoni, Manfred; Kieschke, Joachim; Kollhorst, Bianca; Maier, Birga; Müller, Gabriele; Sariyar, Murat; Schulz, Mandy; Swart, Enno; Zeidler, Jan; Hoffmann, Falk

Gute Praxis Datenlinkage - Wie ist der Stand?
10. AGENS Methodenworkshop 2018: Abstractband : am 15. und 16. März 2018 im Deutschen Hygiene-Museum-Dresden - Berlin : IGES-Eigenverlag , 2018, S. 42-45

Mindermann, Nele; Schattschneider, Ralf; Schimmelpfennig, Maria; Swart, Enno; Busch, Susanne

Gesundheit im Quartier - Sekundärdaten als Ergänzung kleinräumiger Gesundheitsberichterstattung : Potentiale und Limitationen
Das Gesundheitswesen - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 2000, Bd. 80.2018, 8/9, S. 806
[Imp.fact.: 0.993]

Powietzka, Janett; Reupke, Corinna; March, Stefanie; Feißel, Annemarie; Swart, Enno

Lebensqualität von Herzinfarkt- und Schlaganfallpatienten - eine Befragung im Rahmen des Evaluationsprojekts IKK-IVP der IKK gesund plus
Das Gesundheitswesen - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 2000, Bd. 80.2018, 8/9, S. 775
[Imp.fact.: 0.993]

Reupke, Corinna; Powietzka, Janett; Swart, Enno; Feißel, Annemarie; March, Stefanie

Evaluation des Projektes IKK-IVP-Innovation, Versorgungspartner, Patient der IKK gesund plus zur sektorenübergreifenden Versorgung
17. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung - Düsseldorf : German Medical Science GMS Publishing House , 2018 - 2018, Doc18dkvf047, insges. 2 S.

Reupke, Corinna; Swart, Enno; Bienzeisler, Jonas; Drynda, Susanne; Walcher, Felix; Schindler, Wencke

Methodische Aspekte der ENQUIRE-Studie - Nutzung von Abrechnungsdaten gesetzlicher Krankenkassen zur Evaluation der Versorgungsqualität der Notaufnahme
DIVI18 , 2018 - 2018, EP/04/09, Seite 53

Rothhardt, Janett; Swart, Enno; Zimmermann, Linda; Greiner, Felix; Reinhold, Anna Katharina; Walcher, Felix; Piedmont, Silke

Integrierte Notfallversorgung - Rettungsdienst im Fokus (Inno_RD)
DIVI18 , 2018 - 2018, EP/01/09, Seite 18

Schimmelpfennig, Maria; Baumgarten, Kerstin; Zeiler, Tina; March, Stefanie; Swart, Enno

Promoting health literacy in old age - an analysis of the health information behavior
European journal of public health - Oxford [u.a.]: Oxford Univ. Press , 1991 - Bd. 28.2018, Suppl.4, Seite 425-426
[Imp.fact.: 2.782]

Schimmelpfennig, Maria; Swart, Enno; Schattschneider, Ralf; Mindermann, Nele; Busch, Susanne
Nutzung von Sekundärdaten für ein quartiersbezogenes Gesundheitsmonitoring - Potenziale und Limitationen
10. AGENS Methodenworkshop 2018: Abstractband : am 15. und 16. März 2018 im Deutschen Hygiene-Museum-Dresden - Berlin : IGES-Eigenverlag , 2018, S. 129-131

Schimmelpfennig, Maria; Westenhöfer, Joachim; Busch, Susanne; Swart, Enno
EHealth Literacy und soziale Lage - eine Analyse ausgewählter Hamburger Quartiere
Das Gesundheitswesen - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 2000, Bd. 80.2018, 8/9, S. 782-783
[Imp.fact.: 0.993]

Schindler, Wencke; Römer, Claudia; Möckel, Martin; Swart, Enno; Walcher, Felix; Köppen, M.; Reupke, Corinna
PRO - Forschungsstand zu Patient-Reported-Outcomes für die Evaluation der Versorgungsqualität in Notaufnahmen
DIVI18 , 2018 - (2018), EP/01/11, Seite 20

Schoffer, Olaf; Baum, Fabian; Neumann, Anne; Seifert, Martin; Arnold, Katrin; Kliemt, Roman; March, Stefanie; Häckl, Dennis; Swart, Enno; Schmitt, Jochen Maximilian
Vergleich zweier Methoden der modellübergreifenden Ergebnisdarstellung im Rahmen der bundesweit einheitlichen Evaluation von Modellvorhaben nach §64b SGB V (EVA64-Studie)
10. AGENS Methodenworkshop 2018: Abstractband : am 15. und 16. März 2018 im Deutschen Hygiene-Museum-Dresden : Abstractband : am 15. und 16. März 2018 im Deutschen Hygiene-Museum-Dresden - Berlin : IGES-Eigenverlag , 2018, S. 52-55

Schrage, Daria; Feißel, Annemarie; Piel, Julia; Eich-Krohm, Astrid; Robra, Bernt-Peter
Regionale Datenverfügbarkeit zur Erfassung von Autonomiechancen älterer Menschen
17. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung - Düsseldorf : German Medical Science GMS Publishing House , 2018 - 2018, Doc18dkvf416, insges. 2 S.

Spura, Anke; Robra, Bernt-Peter; Powietzka, Janett
Erwerb von Wissenschaftskompetenz im Medizinstudium - Erfahrungen zum Planspiel: Fit in Forschung!
[Bericht über Entwicklungsprozess]
Jahrestagung der Gesellschaft für Medizinische Ausbildung (GMA) : 19.09.-22.09.2018, Wien, Österreich / GMA-Jahrestagung , 2018 - Düsseldorf : German Medical Science GMS Publishing House , 2018 - 2018, Doc2.4, insges. 1 S.

Swart, Enno; Feißel, Annemarie; Stallmann, Christoph
Endpunktvalidierung in der NAKO Gesundheitsstudie
17. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung : 10.-12.10.2018, Berlin / Deutscher Kongress für Versorgungsforschung , 2018 - Düsseldorf : German Medical Science GMS Publishing House , 2018 - 2018, Doc18dkvf028, insges. 1 S.

Swart, Enno; March, Stefanie; Feißel, Annemarie; Stallmann, Christoph
Workshop Mantelabstract - Sekundärdatengestützte Innovationsfondprojekte : Worauf sollten Sie achten?
Das Gesundheitswesen : Sozialmedizin, Gesundheits-System-Forschung, public health, öffentlicher Gesundheitsdienst, medizinischer Dienst - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 2000, Bd. 80.2018, 8/9, S. 812
[Imp.fact.: 0.993]

HABILITATIONEN

Haase-Fielitz, Anja; Hachenberg, Thomas; Weigand, Markus A.; Zwissler, Bernhard
Frühdiagnose von Organschäden und Organprotektion bei herzchirurgisch und intensivmedizinisch behandelten Patienten
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Habilitation Universität Magdeburg 2018, verschiedene Seitenzählung, Illustration, Diagramme

DISSERTATIONEN

Merins, Elena; Swart, Enno; Hoffmann, Wolfgang

Medizinische Warenkörbe in der ambulanten Versorgung

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 2 ungezählte Blätter, 227 Blätter, Illustration, Diagramme

Schuldt, Johannes; Herrmann, Markus; Busse, Reinhard

Relevanz von Qualitätsmerkmalen bei der Krankenhauswahl für den Bürger in Sachsen-Anhalt

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 3 ungezählte Blätter, IX, 75 Blätter, Diagramme, Formulare

Stallmann, Christoph; Beerlage, Irmtraud; Hoffmann, Falk

Die Nutzung von Sekundärdaten in epidemiologischen Kohortenstudien - ein Zugewinn für die Gesundheitsforschung?

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, verschiedene Seitenzählung, Diagramme, Karte

INSTITUT FÜR TRANSFUSIONSMEDIZIN UND IMMUNHÄMATOLOGIE MIT BLUTBANK

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13700, Fax 49 (0)391 67 13747
andreas.humpe@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Univ.-Prof. Dr. med. Andreas Humpe (Direktor)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Heim, Marcell U.

Klinisch-ethische Fragestellungen bei der Hämotherapie am Ende des Lebens
Ärzteblatt Sachsen-Anhalt: offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt : offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt - Magdeburg : Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 29.2018, 7/8, S. 30-35

DISSERTATIONEN

Kühn, Alexander; Isermann, Berend; Heuft, Hans-Gert

Veränderung der Hämoglobinkonzentration bei der Thrombozytenspende, festgestellt im Rahmen der Evaluierung einer nichtinvasiven Messmethode
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2019, 55 Blätter, Illustration, Diagramme, Formular

LEHRBEREICH GESCHICHTE, ETHIK UND THEORIE DER MEDI- ZIN

Leipzigerstr.44, 39120 Magdeburg

Tel. 49 (0)391 67 24340/-41, Fax 49 (0)391 67 24350

eva.brinkschulte@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. Eva Brinkschulte

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Teichfischer, Philipp

German-Jewish doctors as members of the colonial health service in the Dutch East Indies in the first half of the nineteenth century

Jewish Medicine and Healthcare in Central Eastern Europe : Shared Identities, Entangled Histories - Cham : Springer International Publishing , 2019, S. 131-153, 2018

DISSERTATIONEN

Appel, Antonia; Brinkschulte, Eva; Watzke, Stefan

Körperbild und Körperschmuck - Körperzufriedenheit, Schönheits- und Gesundheitsverhalten bei Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit und ohne Tattoos und Piercings

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 94 Blätter, Diagramme, Formular

Martin, Julia Anna-Maria; Eggemann, Holm; Beddies, Thomas

Zur Geschichte der Reproduktionsmedizin in Deutschland - eine Auswertung der Beiträge in der Zeitschrift Zentralblatt für Gynäkologie von 1954 bis 1989

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 1 ungezähltes Blatt, 164 Blätter, Illustrationen, Portraits

ORTHOPÄDISCHE UNIVERSITÄTSKLINIK

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 14067, Fax 49 (0)391 67 14006
friedemann.awiszus@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. C. Lohmann

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Bertrand, Jessica; Delfosse, Daniel; Mai, Viola; Awiszus, Friedemann; Harnisch, Karsten; Lohmann, Christoph H.

Ceramic prosthesis surfaces induce an inflammatory cell response and fibrotic tissue changes
Bone & joint journal : B & J journal - London : British Editorial Society of Bone and Joint Surgery - Bd. 100-B.2018, 7, Seite 882-890
[Imp.fact.: 3.581]

Drynda, Andreas; Drynda, Susanne; Kekow, Jörn; Lohmann, Christoph H.; Bertrand, Jessica

Differential effect of cobalt and chromium ions as well as CoCr particles on the expression of osteogenic markers and osteoblast function
International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Bd. 19.2018, 10, Art.-Nr. 3034, insges. 16 S.
[Imp.fact.: 3.687]

Drynda, Susanne; Drynda, Andreas; Feuerstein, Bernd; Kekow, Jörn; Lohmann, Christoph H.; Bertrand, Jessica

The effects of cobalt and chromium ions on transforming growth factor-beta patterns and mineralization in human osteoblast-like MG63 and SaOs-2 cells
Journal of biomedical materials research / A - New York, NY [u.a.]: Wiley, Bd. 106.2018, 8, S. 2105-2115
[Imp.fact.: 3.231]

Friebe, Björn; Richter, Martin; Penzlin, Susanne; Stärke, Christian; Kropf, Siegfried; Lohmann, Christoph H.; Fischbach, Frank; Speck, Oliver

Assessment of low-grade meniscal and cartilage damage of the knee at 7 T - a comparison to 3 T imaging with arthroscopic correlation
Investigative radiology : a journal of clinical and laboratory research - Philadelphia, Pa. : Lippincott Williams & Wilkins, Bd. 53.2018, 7, S. 390-396
[Imp.fact.: 6.224]

Hameister, Rita; Lim, Chin T.; Lohmann, Christoph H.; Wang, Wilson; Singh, Gurpal

What is the role of diagnostic and therapeutic sonication in periprosthetic joint infections?
The journal of arthroplasty - Orlando, Fla : Churchill Livingstone, Bd. 33.2018, 8, S. 2575-2581
[Imp.fact.: 3.338]

Hawellek, Thelonius; Hubert, Jan; Hischke, Sandra; Krause, Matthias; Bertrand, Jessica; Schmidt, Burkhard C.; Kronz, Andreas; Püschel, Klaus; Rütger, Wolfgang; Niemeier, Andreas

Calcification of the acetabular labrum of the hip - prevalence in the general population and relation to hip articular cartilage and fibrocartilage degeneration

Arthritis Research & Therapy - London : BioMed Central - Bd. 20.2018, Art.-Nr. 104, insges. 10 S.

[Imp.fact.: 4.269]

Held, Annelena; Glas, Adrian; Dietrich, Laura; Bollmann, Miriam; Brandstädter, Knut; Großmann, Tom N.; Lohmann, Christoph H.; Pap, Thomas; Bertrand, Jessica

Targeting β -catenin dependent Wnt signaling via peptidomimetic inhibitors in murine chondrocytes and OA cartilage

Osteoarthritis and cartilage - [S.l.]: Elsevier, Bd. 26.2018, 6, S. 818-823

[Imp.fact.: 5.454]

Hermassi, Souhail; Chelly, Mohamed-Souhail; Wollny, Rainer; Hoffmeyer, Birgit; Fieseler, Georg; Schulze, Stephan; Irlenbusch, Lars; Delank, Karl-Stefan; Shephard, Roy J.; Bartels, Thomas; Schwesig, René

Relationships between the handball-specific complex-test, nonspecific field tests and the match performance score in elite professional handball players

The journal of sports medicine and physical fitness : a journal on applied physiology, preventive medicine, sports medicine and traumatology, sports psychology - Torino : Ed. Minerva Medica, Bd. 58.2018, 6, S. 778-784

[Imp.fact.: 1.12]

Hermassi, Souhail; Hoffmeyer, Birgit; Irlenbusch, Lars; Fieseler, Georg; Noack, Frank; Delank, Karl-Stefan; Gabbett, Tim J.; Chelly, Mohamed Souhail; Schwesig, René

Relationship between the handball-specific complex-test and intermittent field test performance in elite professional handball players.

The journal of sports medicine and physical fitness : a journal on applied physiology, preventive medicine, sports medicine and traumatology, sports psychology - Torino : Ed. Minerva Medica, Bd. 58.2018, 1/2, S. 8-16

[Imp.fact.: 1.12]

Kosugi, Akito; Takemi, Mitsuaki; Tia, Banty; Castagnola, Elisa; Ansaldo, Alberto; Sato, Kenta; Awiszus, Friedemann; Seki, Kazuhiko; Ricci, Davide; Fadiga, Luciano; Iriki, Atsushi; Ushiba, Junichi

Accurate motor mapping in awake common marmosets using micro-electrocorticographical stimulation and stochastic threshold estimation

Journal of neural engineering - Bristol : Institute of Physics Publishing - Bd. 15.2018, 3, Art.-Nr. 036019, insges. 11 S.

[Imp.fact.: 3.92]

Leslie, Shirae K.; Cohen, David J.; Hyzy, Sharon L.; Dosier, Christopher R.; Nicolini, Anthony; Sedlacek, Janina; Schwartz, Zvi; Boyan, Barbara D.

Microencapsulated rabbit adipose stem cells initiate tissue regeneration in a rabbit ear defect model

Journal of tissue engineering and regenerative medicine - Hoboken, NJ [u.a.]: Wiley, Bd. 12.2018, 7, S. 1742-1753

[Imp.fact.: 4.089]

Meinshausen, Ann-Kathrin; Märten, Nicole; Berth, Alexander; Färber, Jacqueline; Awiszus, Friedemann; Macor, Paolo; Lohmann, Christoph H.; Bertrand, Jessica

The terminal complement pathway is activated in septic but not in aseptic shoulder revision arthroplasties

Journal of shoulder and elbow surgery - St. Louis, Mo : Mosby, Bd. 27.2018, 10, S. 1837-1844

[Imp.fact.: 2.849]

Stärke, Christian; Lohmann, Christoph H.; Kopf, Sebastian

Stiffness of meniscus tissue depends on tibio-femoral load and structural integrity of the meniscus root

Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers / H / Institution of Mechanical Engineers - London : Sage Publ, Bd. 232.2018, 4, S. 418-422

[Imp.fact.: 1.124]

Stärke, F.; Awiszus, Friedemann; Lohmann, Christoph H.; Stärke, Christian

The effect of irrigation time and type of irrigation fluid on cartilage surface friction

Journal of the mechanical behavior of biomedical materials - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 77.2018, S. 187-191

[Imp.fact.: 3.239]

Warnecke, Daniela; Stein, Svenja; Haffner-Luntzer, Melanie; Roy, Luisa; Skaer, Nick; Walker, Robert; Kessler, Oliver; Ignatius, Anita; Dürselen, Lutz

Biomechanical, structural and biological characterisation of a new silk fibroin scaffold for meniscal repair

Journal of the mechanical behavior of biomedical materials - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 86.2018, S. 314-324

[Imp.fact.: 3.239]

ABSTRACTS

Bertrand, Jessica; Kräft, Tabea; Nitschke, Yvonne; Rutsch, Frank; Liote, Frederic; Pap, Thomas

BCP crystals drive chondrocyte hypertrophic differentiation via binding WNT ligands and activation of canonical WNT signaling

Osteoarthritis and cartilage - [S.l.]: Elsevier, 1993 - Bd. 26.2018, Suppl. 1, S. S62-S63

[Imp.fact.: 5.454]

Bollmann, Miriam; Colombo, Federico; Macor, Paolo; De Maso, Luca; Brandstädter, Knut; Lohmann, Christoph H.; Bertrand, Jessica

Inhibition of the complement system component C5 as possible treatment in OA

Osteoarthritis and cartilage - [S.l.]: Elsevier, 1993 - Bd. 26.2018, Suppl. 1, S. S108

[Imp.fact.: 5.454]

Drynda, Susanne; Drynda, Andreas; Kekow, Jörn; Lohmann, Christoph H.; Bertrand, Jessica

Influence of cobalt (II) + and chromium (III)-ions on bone formation in human osteoblast-like cells in-vitro

Annals of the rheumatic diseases - London : BMJ Publ. Group, 1939 - Bd. 77.2018, Suppl. 2, AB0107, S. 1248-1249

[Imp.fact.: 12.35]

Sherwood, Joanna; Sambale, Meike; Bertrand, Jessica; Dell'Accio, Francesco; Pap, Thomas

Transient receptor potential cation channel (TRPC6) as a regulator of CXCR2-mediated articular cartilage homeostasis

Osteoarthritis and cartilage - [S.l.]: Elsevier, 1993 - Bd. 26.2018, Suppl. 1, S. S96-S97

[Imp.fact.: 5.454]

Stolberg-Stolberg, Josef; Böttcher, Annika; Sherwood, Joanna; Sambale, Meike; Raschke, Michael; Pap, Thomas; Bertrand, Jessica

Programmed cell death and toll-like receptor activation in articular cartilage

Osteoarthritis and cartilage - [S.l.]: Elsevier, 1993 - Bd. 26.2018, Suppl. 1, S. S70-S71

[Imp.fact.: 5.454]

Sühn, Thomas; Döring, Joachim; Bertrand, Jessica; Lohmann, Christoph H.; Shetty, Sagar; Boese, Axel; Friebe, Michael

Initial results on energy harvesting by exploiting the temperature gradient in hip implants

Biomedical engineering - Berlin [u.a.]: de Gruyter, 1998 - Vol. 63.2018, Suppl.1, Abstract P 065, S. S364 ;

[Kongress: BMT 2018, Aachen, September 26-28, 2018; Poster session]

[Imp.fact.: 1.088]

DISSERTATIONEN

Klutzny, Marcus; Stärke, Christian; Roth, Andreas

Osteolysenbildung um die tibiale Schraubenfixation nach Implantation der Natural-Knee® II Knie totalendoprothese - eine Ursachenanalyse

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 1 ungezähltes Blatt, XI, 134 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Lippisch, Roland; Pap, Géza; Draijer, Fred

Biomechanische Untersuchung der Zugkräfte an refixierten Hinterhornwurzeln des Innenmeniskus

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 1 ungezähltes Blatt, 3-65 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Wilke, Christian; Lohmann, Christoph H.; Nöth, Ulrich

Intraoperative Navigationsparameter als Prädiktoren für klinische Ergebnisse bei navigierter Knieendoprothetik

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, III, 58 Blätter, Illustration, Diagramme, Formulare

RECHTSMEDIZIN

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15843, Fax 49 (0)391 67 15810
irm@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Univ.-Prof. Dr. med. Rüdiger Lessig

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Held, Annelena; Glas, Adrian; Dietrich, Laura; Bollmann, Miriam; Brandstädter, Knut; Großmann, Tom N.; Lohmann, Christoph H.; Pap, Thomas; Bertrand, Jessica

Targeting β -catenin dependent Wnt signaling via peptidomimetic inhibitors in murine chondrocytes and OA cartilage

Osteoarthritis and cartilage - [S.l.]: Elsevier, Bd. 26.2018, 6, S. 818-823

[Imp.fact.: 5.454]

Pliske, Gerald; Heide, Steffen; Lucas, Benjamin; Brandstädter, Knut; Walcher, Felix; Kropf, Siegfried; Lessig, Rüdiger; Piatek, Stefan

Der Rechtsmediziner im Rahmen der Akutversorgung - Analyse rechtsmedizinischer Konsile in Relation zur Opferstatistik des Landeskriminalamtes Sachsen-Anhalt

Der Unfallchirurg - Berlin : Springer, Bd. 121.2018, 5, S. 391-396

[Imp.fact.: 0.671]

UNIVERSITÄTSAUGENKLINIK

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13571, Fax 49 (0)391 67 13570
augenklinik@uni-magdeburg.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Hagen Thieme

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Bach, Michael; Cuno, Anne-Kathrin; Hoffmann, Michael

Retinal conduction speed analysis reveals different origins of the P50 and N95 components of the (multifocal) pattern electroretinogram
Experimental eye research - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 169.2018, S. 48-53
[Imp.fact.: 3.152]

Bach, Michael; Hoffmann, Michael

Calculation and plotting of retinal nerve fiber paths based on Jansonius et al. 2009/2012 with an R program
Data in Brief - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 18.2018, S. 66-68

Gameiro, Ricardo Ramos; Jünemann, Kristin; Herbig, Anne; Wolff, Anika; König, Peter; Hoffmann, Michael

Natural visual behavior in individuals with peripheral visual-field loss
Journal of vision - Rockville, Md : ARVO - Bd. 18.2018, 12, Artikel Nr. 10, insges. 21 S.
[Imp.fact.: 2.266]

Heinrich, Sven P.; Hoffmann, Michael

Sehschärfe, Kontrastempfindlichkeit, Farbsehen - Gedanken zu psychophysischen Untersuchungen in der Neuroophthalmologie
Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde - Stuttgart : Thieme, Bd. 235.2018, 11, S. 1212-1217
[Imp.fact.: 0.882]

Hoffmann, Michael; Heinrich, Sven P.; Thieme, Hagen; Al-Nosairy, Khaldoon O.

Mit klinischer Elektrophysiologie hinter die Netzhaut
Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde - Stuttgart : Thieme, Bd. 235.2018, 11, S. 1229-1234
[Imp.fact.: 0.882]

Pawlitzki, Marc; Teuber, Jan; Campe, Christin; Wagner, Markus; Schuart, Claudia; Paul, Friedemann; Bittner, Daniel Markus

VZV-associated acute retinal necrosis in a patient with MS treated with natalizumab
Neurology : Neuroimmunology & Neuroinflammation : official journal of the American Academy of Neurology - Philadelphia, Pa : Lippincott Williams & Wilkins - Bd. 5.2018, 5, Art.-Nr. e475, insges. 3 S.

Stahl, Andreas; Krohne, Tim Ulrich; Eter, Nicole; Oberacher-Velten, Isabel; Guthoff, Rainer; Meltendorf, Synke; Ehrt, Oliver; Aisenbrey, Sabine; Roeder, Johann; Gerding, Heinrich; Jandek, Claudia; Smith, Lois E. H.; Walz, Johanna M.

Comparing alternative ranibizumab dosages for safety and efficacy in retinopathy of prematurity - a randomized clinical trial
JAMA pediatrics - Chicago, Ill : American Medical Association, Bd. 172.2018, 3, S. 278-286

[Imp.fact.: 10.769]

ABSTRACTS

Pawlitzki, Marc; Horbrügger, Marc; Stadler, Erhard; Kaufmann, Jörn; Opfer, Roland; Wagner, Markus; Hoffmann, Michael; Wecke, Thoralf; Schippling, Sven

Optic neuritis induces longtime structural changes within the visual pathway compatible with anterograde trans-synaptic degeneration

Multiple sclerosis journal - London : Sage , 1995 - Bd. 24.2018, 2, Suppl., P1144, S. 638-639

[Imp.fact.: 5.28]

DISSERTATIONEN

Heinrich, Mitja Alexander; Kuchenbecker, Jörn; Stodtmeister, Richard

Validierung des tensionssenkenden Effekts einer Kataraktoperation im Quer- und Längsschnitt anhand vergleichender Messungen mit Goldmann-Appanations- und dynamischer Konturtonometrie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-67 Blätter, Illustrationen, Diagramme

UNIVERSITÄTSHAUTKLINIK

Leipziger Str. 44
39120 Magdeburg
Tel.: 49 (0)391 67-15249, -21249
Fax: 49 (0)391 67 15235
E-Mail: haut.direktion@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Univ.-Prof. Dr. med. Thomas Tüting (Direktor)
OÄ Dr. med. Mareike Alter
Univ.-Prof. Dr. med. Bernd Bonnekoh
OA Dr. med. Ingolf Franke
OÄ PD Dr. med. Evelyn Gaffal
OÄ Dr. med. Luise Kraas
OA Dr. med. Robert Vetter

ehemalige Mitarbeiter der Klinik:
Prof. Dr. med. Harald Gollnick (EM)
apl. Prof. Dr. med. Sven Quist
PD Dr. med. Daniela Göppner

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Czarnecka-Operacz, Magdalena; Gollnick, Harald

Trudności diagnostyczne w leczeniu zmian skórnych u dzieci
Lekarz POZ - Pozna : Termedia Publishing House, Bd. 4.2018, 3, insges. 15 S.

Dréno, Brigitte; Bagatin, Edileia; Blume-Peytavi, Ulrike; Rocha, Marco; Gollnick, Harald

Akne bei erwachsenen Frauen - Physiologische und psychologische Erwägungen und Management
Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft: JDDG - Berlin: Wiley-Blackwell, Bd. 16.2018, 10, S.
1185-1196;
[Imp.fact.: 2.743]

Gaffal, Evelyn

45th meeting of the Arbeitsgemeinschaft Dermatologische Forschung. Tagesnotizen
Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft: JDDG - Berlin: Wiley-Blackwell, Bd. 16.2018, 7, S.
956-957;
[Imp.fact.: 2.743]

Karciauskiene, Jurgita; Nekrosiene, B.; Valiukeviciene, Skaidra; Stang, Andreas; Gollnick, Harald

Impact of acne on the quality of life - the results of a cross-sectional study among schoolchildren of Kaunas city,
Lithuania
European journal of pediatric dermatology / Englische Ausgabe - Bari : European Society for Pediatric
Dermatology, Bd. 28.2018, 1, S. 32-46

Kolesnik, Malgorzata; Franke, Ingolf; Lux, Anke; Quist, Sven Roy; Gollnick, Harald

Eczema in psoriatico - an important differential diagnosis between chronic allergic contact dermatitis and psoriasis in palmoplantar localization

Acta dermato-venereologica - Uppsala: Acta Dermato-Venereologica, Bd. 98.2018, 1, S. 50-58;

[Imp.fact.: 3.127]

Kunz, Manfred; Löffler-Wirth, Henry; Dannemann, Michael; Willscher, Edith; Doose, Gero; Kelso, Janet; Kottek, Tina; Nickel, Birgit; Hopp, Lydia; Landsberg, Jenny; Hoffmann, Steve; Tüting, Thomas; Zigrino, Paola; Mauch, Cornelia; Utikal, Jochen; Ziemer, Mirjana; Schulze, Hans-Joachim; Hölzel, Michael; Rösch, Alexander Oliver; Kneitz, Susanne; Meierjohann, Svenja; Bosserhoff, Anja-Katrin; Binder, Hans; Schartl, Manfred

RNA-seq analysis identifies different transcriptomic types and developmental trajectories of primary melanomas

Oncogene: including Oncogene reviews - London: Springer Nature, Bd. 37.2018, 47, S. 6136-6151;

[Imp.fact.: 6.854]

Landes, Rainer; Illanes, Alfredo; Göppner, Daniela; Gollnick, Harald; Friebe, Michael

A study of concentration changes of protoporphyrin IX and coproporphyrin III in mixed samples mimicking conditions inside cancer cells for photodynamic therapy

PLOS ONE - San Francisco, California, US : PLOS - Bd. 13.2018, 8, Art.-Nr. e0202349, insges. 16 S.

[Imp.fact.: 2.766]

Landes, Rainer; Illanes, Alfredo; Oepen, Alexander; Göppner, Daniela; Gollnick, Harald; Friebe, Michael

Fiber-optic filter fluorometer for emission detection of Protoporphyrin IX and its direct precursors - a preliminary study for improved Photodynamic Therapy applications

Results in Physics - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 8.2018, S. 1232-1233

[Imp.fact.: 2.147]

Losser, Karin; Eming, Rüdiger; Eyerich, Kilian; Gebhardt, Christoffer; Ludwig, Ralf; Baghin, Veronika; Baurecht, Hansjörg; Forsthuber, Agnes; Glodde, Nicole Erika; Schmidt, Enno; Schmidt, Talkea; Shridhar, Naveen; Simon, Bianca; Gaffal, Evelyn

45th meeting of the Arbeitsgemeinschaft Dermatologische Forschung

Experimental dermatology - Oxford : Wiley-Blackwell, Bd. 27.2018, 7, S. 798-802

[Imp.fact.: 2.608]

Mikosiski, Jacek; Kotala, Marek; Stücker, Markus; Twardowska-Sauchka, Krystyna; Bonnekoh, Bernd; Paczak, Konrad; Aleksiejew-Kleszczyski, Tomasz; Dissemond, Joachim; Eming, Sabine Anne; Kaspar, Daniela; Rousseau, Anne; Bewert, Johanna; Schröder, Wiebke; Smola, Hans

Clinical assessment of a foam dressing containing growth factor-enhancing hydrated polyurethanes

Journal of wound care - London : MA Healthcare Ltd, Bd. 27.2018, 9, S. 608-618

[Imp.fact.: 1.67]

Ottina, Eleonora; Levy, Prisca; Eksmond, Urszula; Merckenschlager, Julia; Young, George R.; Roels, Juliette; Stoye, Jonathan P.; Tüting, Thomas; Calado, Dinis P.; Kassiotis, George

Restoration of endogenous retrovirus infectivity impacts mouse cancer models

Cancer immunology research: illuminating the interplay of cancer and the immune system - Philadelphia, Pa: AACR, Bd. 6.2018, 11, S. 1292-1300;

[Imp.fact.: 9.188]

Quist, Sven Roy; Kirbs, Claudia; Kloft, Charlotte; Gollnick, Harald

Cytokine and chemokine recovery is increased by colloid perfusates during dermal microdialysis

Materials - Basel: MDPI, Bd. 11.2018, 5, Artikel Nr. 682, insges. 23 Seiten;

[Imp.fact.: 2.467]

Schiefer, Jan; Gröne, Hermann-Josef; Tüting, Thomas; Chatzikyrkou, Christos; Mertens, Peter Rene

Von Hauteffloreszenzen zum pulmorenalen Syndrom - Eine überraschende Ursache für eine systemische Vaskulitis
Der Nephrologe : Zeitschrift für Nephrologie und Hypertensiologie - Berlin : Springer, Bd. 13.2018, 6, S. 411-415

Straubel, Diana; Thielitz, Anja; Reinhold, Annegret; Grüngreiff, Kurt; Reinhold, Dirk

Combined treatment with zinc aspartate and intravenous immunoglobulins (IVIGs) ameliorates experimental autoimmune encephalomyelitis (EAE)

Journal of Immunology Research - New York, NY: Hindawi, 2018, Art.-ID 5982169, insges. 7 S.;

[Imp.fact.: 3.298]

Teramoto, Yukiko; Keim, Ulrike; Gesierich, Anja Heike; Schuler, Gerold; Fiedler, Eckhard; Tüting, Thomas; Ulrich, Claas; Wollina, Uwe; Hassel, Jessica C.; Gutzmer, Ralf; Goerdts, Sergij; Zouboulis, Christos C.; Leiter-Stöppke, Ulrike Martina Barbara; Eigentler, Thomas Kurt; Garbe, Claus

Acral lentiginous melanoma - a skin cancer with unfavourable prognostic features : a study of the German Central Malignant Melanoma Registry (CMMR) in 2050 patients

British journal of dermatology - Oxford : Wiley-Blackwell, Bd. 178.2018, 2, S. 443-451

[Imp.fact.: 6.129]

Thiboutot, Diane; Dréno, Brigitte; Abanmi, Abdullah; Alexis, Andrew F.; Araviiskaia, Elena; Cabal, Maria Isabel Barona; Bettoli, Vincenzo; Casintahan, Flordeliz; Chow, Steven; Costa, Adilson; Ouazzani, Tam El; Goh, Chee-Leok; Gollnick, Harald; Gomez, Minerva; Hayashi, Nobukazu; Herane, Maria Isabel; Honeyman, Juan; Kang, Sewon; Kemeny, Lajos; Kubba, Raj; Lambert, Julien; Layton, Alison M.; Leyden, James J.; López-Estebarez, Jose Luis; Noppakun, Nopadon; Ochsendorf, Falk; Oprica, Cristina; Orozco, Beatriz; Perez, Montserrat; Piquero-Martin, Jaime; See, Jo-Ann; Suh, Dae Hun; Tan, Jerry; Torres Lozada, Vicente; Troielli, Patricia; Xiang, Leihong Flora

Practical management of acne for clinicians - an international consensus from the Global Alliance to Improve Outcomes in Acne

Journal of the American Academy of Dermatology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 78.2018, 2, Suppl. 1, Seite S1-S23;

[Imp.fact.: 6.898]

Weyden, Louise; Arends, Mark J.; Brenn, Thomas; Tüting, Thomas; Adams, David J.

Widespread spontaneous hyperproliferation, melanosis and melanoma in Hgf-Cdk4R24C mice. Letter to the editor

Melanoma research - Hagerstown, Md. : Lippincott Williams & Wilkins, Bd. 28.2018, 1, S. 76-78

[Imp.fact.: 3.135]

Wolk, Kerstin; Braun, Andrea; Franz, Sandra; Gaffal, Evelyn; Gerloff, Dennis; Sabat, Robert

Between inflammation and melanoma - the 4th ADF round table

Experimental dermatology- Oxford: Wiley-Blackwell, 1992, Bd. 27.2018, 10, S. 1176-1178

[Imp.fact.: 2.608]

ABSTRACTS

Alter, Mareike

Akne inversa

Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft: JDDG : Organ der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft (DDG) und der Österreichischen Gesellschaft für Dermatologie und Venerologie (ÖGDV) - Chichester: Blackwell, Bd. 16.2018, Suppl. 3, V61, S. 28-29;

[Imp.fact.: 2.743]

Alter, Mareike; Link, Alexander; Karoglan, Ante; Tüting, Thomas; Canbay, Ali E.

Alimentäre Beeinflussung des enteralen Mikrobioms durch gezielte Ernährungsberatung bei Melanompatienten unter Immuntherapie und Auswirkungen einer onkologischen Kostform auf die Lebensqualität und das Therapieansprechen

Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft: JDDG ; Organ der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft (DDG) und der Österreichischen Gesellschaft für Dermatologie und Venerologie (ÖGDV) : JDDG ; Organ der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft (DDG) und der Österreichischen Gesellschaft für Dermatologie und Venerologie (ÖGDV) / Deutsche Dermatologische Gesellschaft - Chichester : Blackwell , 2003 - Bd. 16.2018, Suppl. 6, P139, S. 82-83

[Imp.fact.: 2.743]

Forster, Anna Maria

Bilaterale Opticus Neuritis - paraneoplastisches Syndrom bei metastasiertem Merkelzellkarzinom
Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft: JDDG : Organ der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft (DDG) und der Österreichischen Gesellschaft für Dermatologie und Venerologie (ÖGDV) - Chichester: Blackwell, Bd. 16.2018, Suppl. 6, P53, S. 46;
[Imp.fact.: 2.743]

Gaffal, Evelyn; Sluis, Tetje; Bonifatius, Susanne; Tüting, Thomas

Impact of oncogenic BrafV600 on melanoma pathogenesis in Hgf-Cdk4R24C mice
Experimental dermatology: the official journal of the European Immunodermatology Society - Oxford: Wiley-Blackwell, Bd. 27.2018, 3, P211, S. e92-e93;
[Imp.fact.: 2.608]

Glodde, Nicole Erika; Bald, Tobias; Boorn-Konijnenberg, Debby; Landsberg, Jennifer Caroline; Gebhardt, Christoffer; Long, Georgina; Kastenmüller, Wolfgang; Smith, M.J.; Tüting, Thomas; Hölzel, Michael

Reactive neutrophil responses dependent on the receptor tyrosine kinase c-MET limit cancer immunotherapy
Experimental dermatology- Oxford: Wiley-Blackwell, 1992, Bd. 27.2018, 3, P137, Seite e59
[Imp.fact.: 2.608]

Gollnick, Harald; Ostendorf, Rolf; Dirschka, Thomas; Kunstfeld, Rainer

Ergebnisse von zwei doppelblinden randomisierten Vergleichstudien von Imiquimod 5 % mit Diclofenac/Hyaluronsäure 3 % über 3 Jahre bei multiplen Aktinischen Keratosen an über 600 Patienten
Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft: JDDG ; Organ der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft (DDG) und der Österreichischen Gesellschaft für Dermatologie und Venerologie (ÖGDV) - Chichester : Blackwell , 2003 - Bd. 16.2018, Suppl. 1, P52, S. 24
[Imp.fact.: 2.743]

Hensen, Janina; Thoms, Kai-Martin; Kähler, Katharina C.; Gutzmer, Ralf; Zimmer, Lisa; Zacher, Martina; Alter, Mareike; Loquai, Carmen; Moreira, Alvaro; Hassel, Jessica C.; Utikal, Jochen

Mundtrockenheit unter Immuncheckpoint-Inhibitoren - eine Analyse von 29 Patienten aus 10 deutschen Hautkrebszentren
Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft: JDDG ; Organ der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft (DDG) und der Österreichischen Gesellschaft für Dermatologie und Venerologie (ÖGDV) - Chichester : Blackwell , 2003 - Bd. 16.2018, Suppl. 6, FV16, S. 10-11
[Imp.fact.: 2.743]

Jechorek, Dörthe; Franke, Ingolf; Meyer, Frank

Unusual coincidence of 3 mesenchymal tumor(Tu) lesions - neurofibromatosis, malignant schwannoma and duodenal GIST with high potential
Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl.1, Abstract 890, Seite 172
[Imp.fact.: 1.494]

Karoglan, Ante; Alter, Mareike

Kutane Paraneoplasien als therapeutischer Wegweiser
Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft: JDDG ; Organ der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft (DDG) und der Österreichischen Gesellschaft für Dermatologie und Venerologie (ÖGDV) - Chichester : Blackwell , 2003 - Bd. 16.2018, Suppl. 6, P51, S. 45
[Imp.fact.: 2.743]

Karoglan, Ante; Gollnick, Harald; Pätzold, Bernhard

Direct modulation of the Cutibacterium strain population as novel tool in skin microbiome research
Experimental dermatology - Oxford : Wiley-Blackwell , 1992 - Bd. 27.2018, 3, P061, S. e26
[Imp.fact.: 2.608]

Long, Georgina; Milhem, Mohammed; Amin, Asim; Hoimes, Christopher J.; Medina, Theresa; Conry, Robert M.; Lao, Christopher; Daniels, Gregory; Reddy, Sunil; Mehmi, Inderjit; Andtbacka, Robert H. I.; Barve, Minat; Shaheen, Montaser; Tueting, Thomas; Chisamore, Michael; Xing, Biao; Candia, Albert; Gamelin, E.; Janssen, Robert; Ribas, Antoni

Phase Ib/II, open label, multicenter, study of the combination of SD-101 and pembrolizumab in patients with advanced melanoma who are naive to anti-PD-1 therapy

Annals of oncology- Oxford: Oxford Univ. Press, 1990, Bd. 29.2018, Suppl. 8, LBA45, Seite viii736

Ribas, Antoni; Mehmi, Inderjit; Medina, Theresa; Lao, Christopher; Kummar, Shivanni; Amin, Asim; Deva, Sanjeer; Salama, April K.; Tueting, Thomas; Milhem, Mohammed; Hoimes, Christopher J.; Daniels, Gregory; Shaheen, Montaser; Jang, Sekwon; Barve, Minat; Powell, Alex; Chandra, Sunandana; Schmidt, Emmett V.; Janssen, Robert; Long, Georgina

Phase Ib/II study of the combination of SD-101 and pembrolizumab in patients with advanced melanoma who had progressive disease on or after prior anti-PD-1 therapy

Annals of oncology- Oxford: Oxford Univ. Press, 1990, Bd. 29.2018, Suppl. 8, 1265P, Seite viii451-viii452

Ruotsalainen, Janne; López Ramos, Dorys Adriana; Bonifatius, Susanne; Sluis, Tetje; Shridhar, Naveen; Hinkkanen, Ari; Riesenber, Stefanie; Reinhardt, Julia; Gaffal, Evelyn; Hölzel, Michael; Tüting, Thomas

Type I IFN responsiveness of melanoma is cell state dependent and can be both harnessed and suppressed to enhance oncolytic virotherapy efficacy

Experimental dermatology - Oxford : Wiley-Blackwell , 1992 - Bd. 27.2018, 3, P187 (OP03/02), S. e82

[Imp.fact.: 2.608]

Shridhar, Naveen; Ehrlich-Treuenstätt, Gregor; Bonifatius, Susanne; Tüting, Thomas; Gaffal, Evelyn

Effect of selective Gq/11-inhibition on malignant melanoma

Experimental dermatology - Oxford : Wiley-Blackwell , 1992 - Bd. 27.2018, 3, P185 (OP05/03), S. e81

[Imp.fact.: 2.608]

Shridhar, Naveen; Ruotsalainen, Janne; Sluis, Tetje; Rogava, Meri; Yu, Di; Essand, Magnus; Kastenmüller, Wolfgang; Gaffal, Evelyn; Tüting, Thomas

Modifying melanoma immune microenvironment by heterologous prime-boost vaccination with adenovirus and Modified Vaccinia Ankara virus vectors

Experimental dermatology - Oxford : Wiley-Blackwell , 1992 - Bd. 27.2018, 3, P126, S. e54-e55

[Imp.fact.: 2.608]

DISSERTATIONEN

Albrecht, Margarete Christiane; Ambach, Andreas [ErwähnteR]; Ugurel, Selma [ErwähnteR]

Infektiöse Trigger sowie metabolische Komorbiditäten und Kofaktoren der Psoriasis vulgaris

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 1 ungezähltes Blatt, VIII, 87 Blätter, Diagramme

Geyer, Sara; Naumann, Michael; Heidel, Florian

Einfluss von Hypoxie und Hypoxie-relevanter Signalwege auf die Entstehung und Progression des malignen Melanoms

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 2-122 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Karoglan, Ante; Wieland, Ilse [ErwähnteR]; Ramra, Rami Abou [ErwähnteR]

Das TANK-Gen und seine mögliche Rolle bei mentaler Retardierung

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 91 Blätter, Illustrationen, Diagramme

UNIVERSITÄTSKINDERKLINIK

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 24000 /-01, Fax 49 (0)391 67 24202
gerhard.jorch@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Gerhard Jorch (Direktor)
Prof. Dr. habil. Monika Christine Brunner-Weinzierl (Forschungsleitung)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Beyer, Uta; Ma, H.; Pätzmann-Sietas, Birgit; Zhong, X.; Jorch, Gerhard

Anleitung und Beratung zur Prävention des plötzlichen Kindstodes
Monatsschrift Kinderheilkunde - Berlin : Springer, Bd. 166.2018, 8, S. 668-674
[Imp.fact.: 0.23]

Bonfig, Walter; Roehl, Friedhelm; Riedl, Stefan; Brämwig, Jürgen; Richter-Unruh, Annette; Fricke-Otto, Susanne; Hübner, Angela; Bettendorf, Markus; Schönau, Eckhard; Dörr, Helmuth-Günther; Holl, Reinhard W.; Mohnike, Klaus

Sodium chloride supplementation is not routinely performed in the majority of German and Austrian infants with classic salt-wasting congenital adrenal hyperplasia and has no effect on linear growth and hydrocortisone or fludrocortisone dose
Hormone research in paediatrics - Basel : Karger, Bd. 89.2018, 1, S. 7-12, insges. 6 S.
[Imp.fact.: 2.103]

Brunner-Weinzierl, Monika; Kopp, Matthias

Paradigmenwechsel in der Allergieprävention
Monatsschrift Kinderheilkunde : Organ der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde - Berlin : Springer, Bd. 166.2018, 8, S. 708-713
[Imp.fact.: 0.23]

Brunner-Weinzierl, Monika; Rudd, Christopher E.

CTLA-4 and PD-1 control of T-cell motility and migration - implications for tumor immunotherapy
Frontiers in immunology - Lausanne : Frontiers Media - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 2737, insges. 8 S.
[Imp.fact.: 5.511]

Dörr, Helmuth-Günther; Bettendorf, Markus; Binder, Gerhard; Dötsch, Jörg; Hauffa, Berthold; Mohnike, Klaus; Müller, Hermann L.; Woefle, Joachim

Effekte eines späten Beginns einer Therapie mit Wachstumshormon - Ergebnisse eines Expertenworkshops
Monatsschrift Kinderheilkunde - Berlin : Springer, Bd. 166.2018, 4, S. 317-324, insges. 8 S. ;
[First online: 07 March 2017; Gesehen am 05.04.2019]
[Imp.fact.: 0.23]

Fortmann, Ingmar; Hartz, Annika; Paul, Pia; Pulzer, Ferdinand; Müller, Andreas; Böttger, Ralf; Proquitté, Hans Michael; Dawczynski, Kristin; Simon, Arne; Rupp, Jan; Herting, Egbert; Göpel, Wolfgang; Härtel, Christoph

Antifungal treatment and outcome in very low birth weight infants - a population-based observational study of the German Neonatal Network
The pediatric infectious disease journal - Hagerstown, Md : Lippincott Williams & Wilkins, Bd. 37.2018, 11, S.

1165-1171

[Imp.fact.: 2.305]

Jorch, Gerhard

Gesunde Lebensführung - Primäre Prävention von Gesundheitsstörungen

Monatsschrift Kinderheilkunde : Organ der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde - Berlin : Springer, Bd. 166.2018, 8, S. 665-667

[Imp.fact.: 0.23]

Kopp, Sascha; Krüger, Marcus; Feldmann, Stefan; Oltmann, Hergen; Schütte, Andreas; Schmitz, Burkhard; Bauer, Johann; Schulz, Herbert; Saar, Kathrin; Hübner, Norbert; Wehland, Markus; Nassef, Mohamed Zakaria; Melnik, Daniela; Meltendorf, Stefan; Infanger, Manfred; Grimm, Daniela

Thyroid cancer cells in space during the TEXUS-53 sounding rocket mission - the THYROID project

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature - Bd. 8.2018, Art.-Nr. 10355, insges. 13 S.

[Imp.fact.: 4.122]

Krull, Sarah; Reißmann, Anke; Krause, Hardy; Mohnike, Klaus; Roehl, Friedrich-Wilhelm; Koehn, Andrea; Hass, Hans-Juergen

Outcome after hypospadias repair - evaluation using the hypospadias objective penile evaluation score

European journal of pediatric surgery - Stuttgart : Thieme, Bd. 28.2018, 3, S. 268-272

[Imp.fact.: 1.494]

Ludwig, Anja; Enke, Simone; Heindorf, Janine; Empting, Susann; Meissner, Thomas; Mohnike, Klaus

Formal neurocognitive testing in 60 patients with congenital hyperinsulinism

Hormone research in paediatrics - Basel : Karger, Bd. 89.2018, 1, S. 1-6

[Imp.fact.: 2.103]

Merker, Andrea; Neumeyer, Luitgard; Hertel, Niels Thomas; Grigelioniene, Giedre; Mäkitie, Outi; Mohnike, Klaus; Hagenäs, Lars

Development of body proportions in achondroplasia - sitting height, leg length, arm span, and foot length

American journal of medical genetics / A - New York, NY : Wiley-Liss, Bd. 176.2018, 9, S. 1819-1829

[Imp.fact.: 2.264]

Merker, Andrea; Neumeyer, Luitgard; Hertel, Niels Thomas; Grigelioniene, Giedre; Mäkitie, Outi; Mohnike, Klaus; Hagenäs, Lars

Growth in achondroplasia - development of height, weight, head circumference, and body mass index in a European cohort

American journal of medical genetics / A - New York, NY : Wiley-Liss, Bd. 176.2018, 8, S. 1723-1734

[Imp.fact.: 2.264]

Neusel, Chantal; Class, Dieter; Eckert, Alexander W.; Firsching, Raimund; Göbel, Peter; Götz, Dorit; Haase, Roland; Jorch, Gerhard; Köhn, Andrea; Kropf, Siegfried; Patzer, Ludwig; Schanze, Ina; Zahl, Christian; Reißmann, Anke

Multicentre approach to epidemiological aspects of craniosynostosis in Germany

The British journal of oral & maxillofacial surgery - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 56.2018, 9, S. 881-886

[Imp.fact.: 1.26]

Paasch, Christoph; Rink, Silke; Steinbach, Marcus; Kneif, Sören; Peetz, Dirk; Klötzler, Andre; Gauger, Ulrich; Mohnike, Klaus; Hünerbein, Michael

Bilirubin, urobilinogen, pancreas elastase and bile acid in drain fluid - the GBUP-study : analysis of biomarkers for a colorectal anastomotic leakage

Annals of medicine and surgery - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 35.2018, S. 44-50

Shima, Hirohito; Koehler, Katrin; Nomura, Yumiko; Sugimoto, Kazuhiko; Satoh, Akira; Ogata, Tsutomu; Fukami, Maki; Jühlen, Ramona; Schülke-Gerstenfeld, Markus; Mohnike, Klaus; Huebner, Angela; Narumi, Satoshi

Two patients with MIRAGE syndrome lacking haematological features - role of somatic second-site reversion SAMD9 mutations

Journal of medical genetics - London : BMJ Publishing Group, Bd. 55.2018, 2, S. 81-85

[Imp.fact.: 5.751]

Sousa, Gideon; Prinz, Nicole; Becker, Marianne; Dürr, Renate; Faller, Uta; Meraner, Dagmar; Heise, Nicolai; Engelmann, Illa; Bruckmayer, Herbert; Wiemann, Dagobert; Fritsch, Maria; Stratmann, Bernd; Holl, Reinhard W.

Diabetes mellitus and autoimmune hepatitis - demographical and clinical description of a relatively rare phenotype
Hormone and metabolic research - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 50.2018, 7, S. 568-574
[Imp.fact.: 2.56]

Sperhake, Jan-Peter; Jorch, Gerhard; Bajanowski, Thomas

The prone sleeping position and SIDS - historical aspects and possible pathomechanisms
International journal of legal medicine : official publication of the International Academy of Legal Medicine - Berlin : Springer, Bd. 132.2018, 1, S. 181-185
[Imp.fact.: 2.316]

Steen, Ivo; Albada, Mirjam E.; Mohnike, Klaus; Christesen, Henrik Thybo; Empting, Susann; Salomon-Estebanez, Maria; Rasmussen, Amalie Greve; Stuart, Annemarie Verrijn; Linde, Annelieke A. A.; Banerjee, Indraneel; Boot, Annemieke M.

A multicenter experience with long-acting somatostatin analogues in patients with congenital hyperinsulinism
Hormone research in paediatrics - Basel : Karger, Bd. 89.2018, 2, S. 82-89
[Imp.fact.: 2.103]

Stoevesandt, Kai; Ma, H.; Beyer, Uta; Zhang, H.; Jorch, Gerhard

Lagerungsplagiozephalus beim Säugling - Epidemiologie, Pathophysiologie, Prophylaxe, Diagnostik und Therapieoptionen
Monatsschrift Kinderheilkunde - Berlin : Springer, Bd. 166.2018, 8, S. 675-682
[Imp.fact.: 0.23]

Tacke, Moritz; Rating, Dietz; Wien, Frank U.

Effects of levetiracetam and sulthiame on EEG in benign epilepsy with centrotemporal spikes - a randomized controlled trial
Seizure - Oxford [u.a.]: Elsevier, Bd. 56.2018, S. 115-120, insges. 6 S. ;
[Gesehen am 06.05.2019]
[Imp.fact.: 2.839]

Thome, Ulrich; Dreyhaupt, Jens; Genzel-Boroviczény, Orsolya; Bohnhorst, Bettina; Schmid, Manuel; Fuchs, Hans; Rohde, Oliver; Avenarius, Stefan; Topf, Hans-Georg; Zimmermann, Andrea; Faas, Dirk; Timme, Katharina; Kleinlein, Barbara; Buxmann, Horst; Schenk, Wilfried; Segerer, Hugo; Teig, Norbert Immanuel; Ackermann, Benjamin; Hentschel, Roland; Heckmann, Matthias; Schlösser, Ralf; Peters, Jürgen; Rossi, Rainer; Rascher, Wolfgang; Böttger, Ralf; Seidenberg, Jürgen; Hansen, Gesine; Bode, Harald; Zernickel, Maria; Muche, Rainer; Hummler, Helmut D.

Influence of PCO₂ control on clinical and neurodevelopmental outcomes of extremely low birth weight infants
Neonatology - Basel : Karger, Bd. 113.2018, 3, S. 221-230
[Imp.fact.: 2.688]

Vogel, Katrin; Pierau, Mandy; Arra, Aditya; Lampe, Karen; Schlüter, Dirk; Arens, Christoph; Brunner-Weinzierl, Monika

Developmental induction of human T-cell responses against *Candida albicans* and *Aspergillus fumigatus*
Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature - Bd. 8.2018, Art.-Nr. 16904, insges. 14 S.
[Imp.fact.: 4.122]

Welters, Alena; Meissner, Thomas; Grulich-Henn, Jürgen; Fröhlich-Reiterer, Elke; Warncke, Katharina; Mohnike, Klaus; Blankenstein, Oliver; Menzel, Ulrike; Datz, Nicolin; Bollow, Esther; Holl, Reinhard W.

Characterization of diabetes following pancreatic surgery in patients with congenital hyperinsulinism
Orphanet journal of rare diseases - London : BioMed Central - 13(2018) Artikel-Nummer 230, 10 Seiten ;
[Gesehen am 04.07.2019]
[Imp.fact.: 3.607]

ABSTRACTS

Adams, Ines

Eine exhalierete NO-Messung ist in der Asthma-Sprechstunde nicht hilfreich!

Allergologie : immunbiologische Grundlagen ; Diagnostik und Therapie für Praxis und Klinik ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Allergie- und Immunitätsforschung und des Ärzteverbandes Deutscher Allergologen - München-Deisenhofen [i.e.]Deisenhofen : Dustri-Verl. Feistle , 1978, Bd. 41.2018, 5, S. 226-227

[Imp.fact.: 0.22]

Lucas-Herald, Angela K.; Kyriakou, Andreas; Bryce, Jillian; Rodie, Martina; Acerini, Carlo; Arlt, Wiebke; Balsamo, Antonio; Baronico, Federico; Bertelloni, Silvano; Brooke, Antonia; Claahsen Van Der Grinten, Hedi; Cools, Martine; Darendeliler, Feyza; Davies, Justin H.; Desloovere, An; Ellaithi, Mona; Fica, Simona; Gawlik, Aneta; Guran, Tulay; Hannema, Sabine; Hiort, Olaf; Holterhus, Paul-Martin; Iotova, Violeta; Jennane, Farida; Lachlan, Katherine; Li, Dejun; Lisa, Lidka; Mazen, Inas; Mladenov, Wilhelm; Mohnike, Klaus; Nedelea, Lavinia; Niedziela, Marek; Nordenstrom, Anna; Poyrazoglu, Sukran; Rey, Rodolfo; Tadokoro-Cuccaro, Rieko; Weintrob, Naomi; Ahmed, Syed Faisal

Gonadectomy for adults with DSD conditions in the International Disorders of Sex Development Registry

Hormone research in paediatrics - Basel : Karger , 2010 - Bd. 90.2018, Suppl. 1, P1-P232, S. 549-550

[Imp.fact.: 2.103]

Prenzel, Freerk; Adams, Ines; Hammermann, Jutta; Henn, Constance; Issa, Ulrike; Lohse, Gerhild; Mainz, Jochen; Meister, Jochen; Spittel, Dana; Thoss, Karin; Hentschel, Julia

Der Schweißtest als potenzieller Fallstrick des Neugeborenen-Screenings - Pilot-Ringversuch von 9 mitteldeutschen CF-Ambulanzen

Allergologie : immunbiologische Grundlagen ; Diagnostik und Therapie für Praxis und Klinik ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Allergie- und Immunitätsforschung und des Ärzteverbandes Deutscher Allergologen - München-Deisenhofen [i.e.]Deisenhofen : Dustri-Verl. Feistle , 1978, Bd. 41.2018, 5, S. 224

[Imp.fact.: 0.22]

Rohayem, Julia; Schreiner, Felix; Riedl, Stefan; Voss, Egbert; Wolf, Johannes; Grasemann, Corinna; Fink, Katharina; Mohnike, Klaus

Impact of puberty on final height in children and adolescents with congenital adrenal hyperplasia (CAH)

Hormone research in paediatrics : from developmental endocrinology to clinical research - Basel : Karger , 2010 - Bd. 90.2018, Suppl. 1, P1-P008, S. 128

[Imp.fact.: 2.103]

Rohde, Carmen; Thiele, Alena Gerlinde; Baerwald, Christoph; Lier, Dinah; Och, Ulrike; Heller, Christine; Jung, Andreas; Schoenherr, Kathrin; Joerg-Streller, Monika; Ludat, S.; Matzgen, S.; Winkler, T.; Rosenbaum-Fabian, Stefanie; Joos, O.; Beblo, Skadi

Identification of helpful factors to gain good metabolic control before and during pregnancy in phenylketonuria (PKU)

Journal of inherited metabolic disease - Dordrecht : Springer , 1978 - Bd. 41.2018, Suppl. 1, P-093, S. S93-94

[Imp.fact.: 4.092]

Scarpa, Maurizio; Belmatoug, Nadia; Couce, Maria L.; Toro, Mireia; Dionisi-Vici, Carlo; Kozich, Viktor; Mohnike, Klaus; Morava, Eva; Plockinger, Ursula; Rahman, Shamima; Ziaqaki, Athanasia

MetabERN (ERN for Rare Hereditary metabolic Diseases) - first year deliverables

Journal of inherited metabolic disease - Dordrecht : Springer , 1978 - Bd. 41.2018, Suppl. 1, P-453, S. S215

[Imp.fact.: 4.092]

Straubel, Diana; Adams, Ines

Der lange Weg zur Diagnose

Allergologie : immunbiologische Grundlagen ; Diagnostik und Therapie für Praxis und Klinik ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Allergie- und Immunitätsforschung und des Ärzteverbandes Deutscher Allergologen - München-Deisenhofen [i.e.]Deisenhofen : Dustri-Verl. Feistle , 1978, Bd. 41.2018, 5, S. 217

[Imp.fact.: 0.22]

DISSERTATIONEN

Binneböse, Marius Hagen; Flechtner, Hans-Henning; Hübler, Axel

Leistungsverhalten ehemaliger Frühgeborener im dritten Grundschuljahr - Interview-gestützte Analyse von 38 Fällen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 4 ungezählte Blätter, 61 Blätter, X, Diagramme, Formular

Doßow, Lauren; Vorwerk, Peter; Wölfle, Joachim

Indikation und Behandlungserfolg der Wachstumshormontherapie bei Kindern mit körperlichem Entwicklungsdefizit zum Geburtszeitpunkt - Auswertung von 946 im CrescNet dokumentierten small for gestational age (SGA) geborenen Kindern

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-X, 86 Blätter, Diagramme

Grams, Robert Achim; Kahl, Stefan; Mentzel, Hans-Joachim

Sonografische Diagnostik des kongenitalen Hyperinsulinismus im Kindesalter

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018

Kovács, Tamás; Westphal, Sabine; Seidel, Jörg

Steroidprofile bei 20 Patienten mit Smith-Lemli-Opitz-Syndrom (SLOS)

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-IX, 82 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Krull, Sarah; Liehr, Uwe-Bernd; Finke, Rainer

Hypospadiekorrektur - Evaluierung der Ergebnisse mittels HOPE-Score

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 11 ungezählte Blätter, 125 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare, Karte

Lieber, Katja; Isermann, Berend; Holterhus, Paul-Martin

Wachstum und Erwachsenengröße bei AGS infolge 21-Hydroxylasedefekt - Ergebnisse der AQUAPE-Datenbank

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 88 Blätter, Illustration, Diagramme

Neumann, Larisa; Costa, Serban-Dan; Hübler, Axel

Korrelation prä- und postnataler Ultraschallbefunde in einem DEGUM-II-Zentrum im Zeitraum 2005 bis 2010

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 1 ungezähltes Blatt, IX, 114 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

Neusel, Chantal; Brune, Thomas; Fitze, Guido

Kraniosynostosen in Sachsen-Anhalt - Ergebnisse einer multizentrischen Untersuchung zu klinischen und epidemiologischen Aspekten

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme, Formulare

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR ALLGEMEIN-, VISZERAL-, GEFÄSS- UND TRANSPLANTATIONSCHIRURGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15500, Fax 49 (0)391 67 15570
christiane.brunns@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Universitätsprofessorin Dr. med. Christiane Bruns (Direktorin)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Acciuffi, Sara; Meyer, Frank; Bauschke, Astrid; Settmacher, Utz; Lippert, Hans; Croner, Roland; Altendorf-Hofmann, Annelore

Analysis of prognostic factors after resection of solitary liver metastasis in colorectal cancer - a 22-year bicentre study

Journal of cancer research and clinical oncology - Berlin : Springer, Bd. 144.2018, 3, S. 593-599
[Imp.fact.: 3.282]

Albrecht, Thomas; Waliszewski, Matthias; Roca, Catherine; Redlich, Ulf; Tautenhahn, Jörg; Pech, Maciej; Halloul, Zuhir; Gögebakan, Özlem; Meyer, Dirk-Roelfs; Gemeinhardt, Ines; Zeller, Thomas; Müller-Hülsbeck, Stefan; Ott, Ilka; Tepe, Gunnar

Two-year clinical outcomes of the CONSEQUENT trial - can femoropopliteal lesions be treated with sustainable clinical results that are economically sound?

CardioVascular and interventional radiology : CVIR - Berlin : Springer, Bd. 41.2018, 7, S. 1008-1014
[Imp.fact.: 2.21]

Barth, Udo; Albrecht, Roland; Wasseroth, Klaus; Rahms, Volker; Meyer, Frank

Chylous complications of various severity and manifestations within diverse compartments in reconstructive vascular surgery

Polish journal of surgery - Warsaw : Versita, Bd. 90.2018, 3, S. 43-48

Barth, Udo; Wasseroth, Klaus; Meyer, Frank

Graft aneurysm as long-term complication of a polyester prosthesis - short review based on a systematic review of literature

Journal of cardiology and cardiovascular sciences - Grand Rapids, MI : SciAccess Publishers, Bd. 2.2018, 3, S. 26-29

Barth, Udo; Wasseroth, Klaus; Meyer, Frank

Graftaneurysmen als Langzeitkomplikation einer Polyesterprothese und deren Management - Kurzübersicht anhand einer systematischen Literaturanalyse

Der Chirurg : Zeitschrift für alle Gebiete der operativen Medizin ; Organ des Berufsverbandes der Deutschen Chirurgen - Berlin : Springer, Bd. 89.2018, 3, S. 212-221

[Imp.fact.: 0.669]

Benedix, Diana; Meyer, Frank; Fischbach, Frank; Janitzky, Andreas; Halloul, Zuhir

Modernes interdisziplinäres Management einer uretero-iliakalen Fistel (Fallbericht)

Aktuelle Urologie - Stuttgart : Thieme, Bd. 49.2018, 3, S. 269-274

[Imp.fact.: 0.235]

Benedix, Frank; Kusibab, Marek; Adolf, Daniela; Lorenz, Eric; Wolff, Stefanie; Lippert, Hans; Manger, Thomas; Stroh, Christine

Der Roux-Y-Magenbypass zur Therapie der Adipositas bei Jugendlichen - Analyse des Gewichtsverlaufs und des Einflusses auf Komorbiditäten im Vergleich zu adipösen Erwachsenen

Zentralblatt für Chirurgie : Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 143.2018, 4, S. 425-432

[Imp.fact.: 0.42]

Chen, Chien-Hsi; Sühn, Thomas; Illanes, Alfredo; Maldonado, Ivan; Ahmad, Hesham; Wex, Cora Barbara Anette; Croner, Roland; Boese, Axel; Friebe, Michael

Proximally placed signal acquisition sensoric for robotic tissue tool interactions

Current directions in biomedical engineering - Berlin : De Gruyter, Bd. 4.2018, 1, S. 67-70

Croner, Roland

Robotic complete mesocolic excision in right hemicolectomy - a video vignette. Correspondence

Colorectal disease : the official journal of the Association of Coloproctology of Great Britain and Ireland - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, Bd. 20.2018, 7, S. 648-649

[Imp.fact.: 2.778]

Croner, Roland; Ptok, Henry; Merkel, Susanne; Hohenberger, Werner

Implementing complete mesocolic excision for colon cancer - mission completed?

Innovative surgical sciences : ISS the rapid journal of the German Society of Surgery - Berlin : de Gruyter, Bd. 3.2018, 1, S. 17-29

Gebauer, Björn; Meyer, Frank; Ptok, Henry; Steinert, Ralf; Otto, Ronny; Lippert, Hans; Gastinger, Ingo

Wie beeinflusst der Diabetes mellitus das frühpostoperative und onkochirurgische Langzeit-Outcome beim Rektumkarzinom?

Deutsche medizinische Wochenschrift - Stuttgart : Thieme - Bd. 143.2018, 5, Seite e25-e33

[Imp.fact.: 0.523]

Glockzin, Gabriel; Zeman, Florian; Croner, Roland; Königsrainer, Alfred; Pelz, Jörg; Ströhlein, Michael; Rau, Beate; Arnold, Dirk; Koller, Michael; Schlitt, Hans Jürgen; Piso, Pompiliu Ioan

Perioperative systemic chemotherapy, cytoreductive surgery, and hyperthermic intraperitoneal chemotherapy in patients with colorectal peritoneal metastasis - results of the prospective multicenter phase 2 COMBATAC trial

Clinical colorectal cancer and other gastrointestinal malignancies - New York, NY [u.a.]: Elsevier, Bd. 17.2018, 4, S. 285-296

[Imp.fact.: 3.861]

Großer, Oliver Stephan; Ruf, Juri; Pethe, Annette; Kupitz, Dennis; Wissel, Heiko; Benckert, Christoph; Pech, Maciej; Ricke, Jens; Amthauer, Holger

Urinary excretion of yttrium-90 after radioembolization with yttrium-90-labeled resin-based microspheres

Health physics : the radiation safety journal ; official journal of the Health Physics Society - Baltimore, Md. : Lippincott Williams & Wilkins, Bd. 114.2018, 1, S. 58-63

[Imp.fact.: 0.993]

Gründner, Julian; Prokosch, Hans-Ulrich; Stürzl, Michael; Croner, Roland; Christoph, Jan; Toddenroth, Dennis

Predicting clinical outcomes in colorectal cancer using machine learning

Studies in health technology and informatics - Amsterdam [u.a.]: IOS Press [u.a.], Bd. 247.2018, S. 101-105

Hajer, Adib Abu; Wolff, Stefanie; Benedix, Frank; Hukauf, Martin; Manger, Thomas; Stroh, Christine

Trends in early morbidity and mortality after sleeve gastrectomy in patients over 60 years - retrospective review and data analysis of the German Bariatric Surgery Registry

Obesity surgery - New York, NY : Springer, Bd. 28.2018, 7, S. 1831-1837

[Imp.fact.: 3.895]

Herold, Jörg; Mitrasch, Andreas; Lorenz, Eric; Lodes, Uwe; Tanev, Ivan; Braun-Dullaeus, Rüdiger; Meyer, Frank

Erbrechen und Kollaps bei einem 28-jährigen Langstreckenläufer im mitteleuropäischen Sommer
Der Internist : Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin : Springer, Bd. 59.2018, 8, S. 850-856
[Imp.fact.: 0.44]

Hussain, Khurram Shahzad; Gadi, Ihsan; Nazir, Sumra; Al-Dabet, Mohd Mohanad; Kohli, Shrey; Bock, Fabian Maximilian; Breitenstein, Lukas; Ranjan, Satish; Fuchs, Tina; Halloul, Zuhir; Nawroth, Peter Paul; Pelicci, Pier Guiseppe; Braun-Dullaeus, Ruediger C.; Camerer, Eric; Esmon, Charles T.; Isermann, Berend

Activated protein C reverses epigenetically sustained p66Shc expression in plaque-associated macrophages in diabetes
Communications biology - London : Springer Nature - Bd. 1.2018, Artikel-Nummer 104, 18 Seiten

Jannasch, Olof; Meyer, Frank; Füllert, Angela; König, Brigitte; Eder, Frank; Tautenhahn, Jörg

Vacuum-assisted closure (VAC) for postoperative secondary peritonitis - effect on bacterial load as well as local and systemic cytokine response (initial results)
Polish journal of surgery - Warsaw : Versita, Bd. 90.2018, 5, S. 27-35

John, Katrin; John, Endres; Friedling, Franziska; Lange, Danica; Meyer, Frank; Stadie, Volker

Differenzialdiagnostische Fallstricke aus der Dermatochirurgie
Deutsche medizinische Wochenschrift - Stuttgart : Thieme, Bd. 143.2018, 23, S. 1682-1689
[Imp.fact.: 0.523]

Katzenstein, Julia; Steinert, Ralf; Ptok, Henry; Otto, Ronny; Gastinger, Ingo; Lippert, Hans; Meyer, Frank

Genderspezifische Unterschiede im frühpostoperativen und onkochirurgischen Langzeitoutcome nach Rektumkarzinomresektion
Der Chirurg : Zeitschrift für alle Gebiete der operativen Medizin ; Organ des Berufsverbandes der Deutschen Chirurgen - Berlin : Springer, Bd. 89.2018, 6, S. 458-465
[Imp.fact.: 0.669]

Korsake, Kristina; Friebe, Björn; Mildner, Torsten; Meyer, Frank

Carotido-subclavialer Bypass bei A.-subclavia-Stenose mit supraaortaler Gefäßabgangs anomalie
Gefäßchirurgie : Zeitschrift für vaskuläre und endovaskuläre Chirurgie ; Organ der Deutschen, der Österreichischen und der Schweizerischen Gesellschaft für Gefäßchirurgie - Berlin : Springer, Bd. 23.2018, 4, S. 276-280
[Imp.fact.: 0.235]

Peters, Ingrid; Meyer, Frank

Was muss der (Allgemein-/Viszeral-)Chirurg von Projektmanagement wissen?
Zentralblatt für Chirurgie : Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 143.2018, 1, S. 60-67
[Imp.fact.: 0.42]

Pliske, Gerald Armin; Lucas, Benjamin; Schmidt, S.; Häusler-Pliske, Inken; Walcher, Felix; Piatek, Stefan

A critical look at the value of clinical examination in polytraumatized patients
Journal of translational science - London : Open Access Text, Bd. 5.2018, 6, S. 1-6

Riegger, Antonia; Froemel, L.; Chiapponi, Costanza; Hippe, Katrin; Rabczak, Joanna; Croner, Roland; Meyer, Frank

Seltene Differenzialdiagnose des akuten Abdomens bei Erwachsenen am Beispiel des Dünndarmvolvulus - eine repräsentative Kasuistik
Verdauungskrankheiten - München-Deisenhofen : Dustri-Verl. Feistle, Bd. 36.2018, 4, S. 181-187

Rosendahl, Jonas Michael; Kirsten, Holger; Hegyi, Eszter; Kovacs, Peter; Weiss, Frank Ulrich; Laumen, Helmut; Lichtner, Peter; Ruffert, Claudia; Chen, Jian-Min; Masson, Emmanuelle; Beer, Sebastian; Zimmer, Constantin; Seltsam, Katharina; Algül, Hana; Bühler, Florence; Bruno, Marco J.; Bugert, Peter; Burkhardt, Ralph; Cavestro, Giulia Martina; Cichoz-Lach, Halina; Farré, Antoni; Frank, Josef; Gambaro, Giovanni; Gimpfl, Sebastian; Grallert, Harald H.; Griesmann, Heidi; Grützmann, Robert; Hellerbrand, Claus; Hegyi, Péter; Hollenbach, Marcus; Iordache, Sevastitia; Jurkowska, Grazyna; Keim, Volker; Kiefer, Falk; Krug, Sebastian; Landt, Olfert; Di Leo, Milena; Lerch, Markus M.; Lévy, Philippe; Löffler, Markus; Löhr, J.-Matthias; Ludwig, Maren; Macek, Milan; Malats, Nuria; Malecka-Panas, Ewa; Malerba, Giovanni; Mann, Karl; Mayerle, Julia; Mohr, Sonja; Morsche, Rene H. M.; Motyka, Marie; Mueller, Sebastian; Müller, Thomas; Nöthen, Markus Maria; Pedrazzoli, Sergio; Pereira, Stephen P.; Peters, Annette; Pfützer, Roland Heinrich Werner; Real, Francisco X.; Rebours, Vinciane; Ridinger, Monika; Rietschel, Marcella; Rösmann, Eva; Saftoiu, Adrian; Schneider, Alexander; Schulz, Hans-Ulrich; Soranzo, Nicole; Soyka, Michael; Simon, Peter; Skipworth, James; Stickel, Felix; Strauch, Konstantin; Stumvoll, Michael; Testoni, Pier Alberto; Tönjes, Anke; Werner, Lena; Werner, Jens; Wodarz, Norbert; Ziegler, Martin; Masamune, Atsushi; Mössner, Joachim; Férec, Claude; Michl, Patrick; Drenth, Johannes Paulus Hubertus; Witt, Heiko B. G.; Scholz, Markus; Sahin-Tóth, Miklós
Genome-wide association study identifies inversion in the CTRB1-CTRB2 locus to modify risk for alcoholic and non-alcoholic chronic pancreatitis
Gut - London : BMJ Publishing Group, Bd. 67.2018, 10, S. 1855-1863, Diagramme
[Imp.fact.: 17.016]

Schadow, Claudia; Schmidt, Hanna; Schorcht, Alexander; Meyer, Frank
Seltener klinischer Fall eines Dünndarm-Ileus in Folge eines invaginierten Meckelschen Divertikels
Deutsche medizinische Wochenschrift : DMW ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin (DGIM) ; Organ der Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Ärzte (GDNA) - Stuttgart : Thieme, Bd. 143.2018, 6, S. 407-410
[Imp.fact.: 0.523]

Udelnow, Andrej A.; Meyer, Frank; Kraus, Armin; Infanger, Manfred; Chiapponi, Costanza; Piatek, Stefan; Zardo, Patrick; Haß, Hans-Jürgen
Surgical teaching at the Medical School Otto-von-Guericke University of Magdeburg - basic conceptual description
Polish journal of surgery - Warsaw : Versita, Bd. 90.2018, 3, S. 37-42

Weiß, Frank Ulrich; Hesselbarth, Nico; Párniczky, Andrea; Mosztbacher, Dora; Lämmerhirt, Felix; Ruffert, Claudia; Kovacs, Peter; Beer, Sebastian; Seltsam, Katharina; Griesmann, Heidi; Böhme, Richard; Kaune, Tom; Hollenbach, Marcus; Schulz, Hans-Ulrich; Simon, Peter; Mayerle, Julia; Lerch, Markus M.; Cavestro, Giulia Martina; Zuppardo, Raffaella Alessia; Leo, Milena; Testoni, Pier Alberto; Malecka-Panas, Ewa; Gasirowska, Anitav; Guszek, Stanislaw; Bugert, Peter; Szentesi, Andrea; Mössner, Joachim; Witt, Heiko; Michl, Patrick; Hégyi, Peter; Scholz, Markus; Rosendahl, Jonas Michael
Common variants in the CLDN2-MORC4 and PRSS1-PRSS2 loci confer susceptibility to acute pancreatitis
Pancreatology - Amsterdam : Elsevier, Bd. 18.2018, 5, S. 477-481, insges. 5 S. ;
[Gesehen am 03.07.2019]
[Imp.fact.: 2.763]

Zhao, Yue; Dong, Qiongzhu; Li, Jiahui; Zhang, Kaili; Qin, Jie; Zhao, Jiangang; Sun, Qiye; Wang, Zhefang; Wartmann, Thomas; Jauch, Karl-Walter; Nelson, Peter J.; Qin, LunXiu; Bruns, Christiane
Targeting cancer stem cells and their niche - perspectives for future therapeutic targets and strategies
Seminars in cancer biology - London : Academic Press, Bd. 53.2018, S. 139-155
[Imp.fact.: 10.198]

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Hellmann, Wolfgang; Meyer, Frank

Managementkompetenz für Leitende Ärzte - Herausforderung und Chance

Ärzteblatt Sachsen-Anhalt: offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt : offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt - Magdeburg : Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 29.2018, 1/2, S. 46-47

Otto, Lutz; Meyer, Frank

Eine Einrichtung stellt sich vor - Der Arbeitskreis der Pankreatektomierten e. V. (AdP) : Erfolgreiche Selbsthilfegruppe pancreaserkrankter Patienten mit bundesweit ausstrahlender Organisationsstruktur und Aktionsradius

Ärzteblatt Sachsen-Anhalt: offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt : offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt - Magdeburg : Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 29.2018, 7/8, S. 14-15

Regenbrecht, Christian René Alexander; Croner, Roland; Canbay, Ali E.; Haybäck, Johannes

Patienten-abgeleitete 3D-Zellkulturmodelle (PD3D[®]) - zur Vorhersage der Chemosensitivität in kolorektalen Karzinomen

Ärzteblatt Sachsen-Anhalt: offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt : offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt - Magdeburg : Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 29.2018, 6, S. 30-35

Schäfer, Stefan; Garlipp, Benjamin; Wex, Cora Barbara Anette; Häusler, Inken; Arndt, Susann; Jechorek, Dörthe; Friebe, Björn; Meyer, Frank

Stielgedrehte Appendix epiploica - als ungewöhnliche Ursache rechtsseitiger Unterbauchbeschwerden und seltene Differenzialdiagnose einer akuten Appendizitis : repräsentative Kasuistik

Ärzteblatt Sachsen-Anhalt: offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt - Magdeburg : Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 29.2018, 4, S. 35-37

Strungaru, Emilia; Wex, Cora Barbara Anette; Lessel, Wiebke; Friebe, Björn; Meyer, Frank

Akute Appendizitis bei intestinaler Malrotation

Passion Chirurgie: Informationen des Berufsverbandes der Deutschen Chirurgen e.V - Berlin : Schaefermueller - Bd. 8.2018, 1, Art.-Nr. 03.01, Seite 10-15

BEGUTACHTETE BUCHBEITRäge

Metzner, Susanne; Lodes, Uwe; Meyer, Frank

Musik(therapie) zur Anxiolyse und Analgesie bei chirurgischen Patienten

Pädiatrische Praxis: Zeitschrift für Kinder- und Jugendmedizin in Klinik und Praxis : Zeitschrift für Kinder- und Jugendmedizin in Klinik und Praxis - Kulmbach : Mediengruppe Oberfranken Fachverlage GmbH & Co. KG , 1962, Bd. 90.2018, 4, S. 675-687

Meyer, Frank; Bruns, Christiane

Abdominaltrauma

Risiken und Komplikationen in der Allgemein- und Viszeralchirurgie - Stuttgart : Georg Thieme Verlag , 2018, S. 255-271

Wolff, Stefanie

Akutes Abdomen

Risiken und Komplikationen in der Allgemein- und Viszeralchirurgie - Stuttgart : Georg Thieme Verlag , 2018, S. 321-329

ABSTRACTS

Acciuffi, Sara; Meyer, Frank; Croner, Roland; Bauschke, Astrid; Settmacher, Utz; Lippert, Hans; Wolff, Stefanie; Altendorf-Hofmann, Annelore

Einflussparameter auf das Überleben nach Resektion von solitären Lebermetastasen kolorektaler Karzinome - mitteldeutsche bi-institutionelle Studie

Der Internist - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS001, Seite S8

[Imp.fact.: 0.44]

Acciuffi, Sara; Meyer, Frank; Settmacher, Utz; Lippert, Hans; Croner, Roland; Altendorf-Hofmann, Annelore

Analysis of prognostic factors after resection of solitary liver metastasis in colorectal cancer - a 22-years bicenter study

Digestive Disease Week , 2018 - 2018, Abstract Su1785, insges. 2 Seiten

Arnim, Ulrike; Franz, Mareike; Canbay, Ali E.; Malfertheiner, Peter; Schreiber, Jens

Eosinophile Ösophagitis - bronchiale Hyperreagibilität und allergisches Asthma bronchiale- gibt es einen Zusammenhang?

Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1997 - Bd. 56.2018, 8, Seite e198

[Imp.fact.: 1.612]

Bartella, Alexander Karl-Heinz; Stübs, Patrick; Wex, Cora Barbara Anette; Seidensticker, Max; Lippert, Hans; Meyer, Frank

Right iliaco-and subsequently mesentericoenteric fistula in metastasized and rectal cancer(Ca) of the upper third with infiltration of surrounding structures and pulmohepatic metastases - step-wise interventional management for a lower GI bleeding

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl.1, Abstract 834, Seite 59

[Imp.fact.: 1.494]

Brinkers, Michael; Pfau, Giselher; Lodes, Uwe; Jacob, David; Meyer, Frank

Pain therapy in cancer surgery - suggestion for an SOP

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl.1, Abstract 829, Seite 147

[Imp.fact.: 1.494]

Brinkers, Michael; Pfau, Giselher; Meyer, Frank

Viszeralmedizinische Schmerztherapie - SOP-Entwurf für ein adäquates modernes Vorgehen

Der Internist - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS101, Seite S46-S47

[Imp.fact.: 0.44]

Britzen-Laurent, Nathalie; Straube, Julia; Waldner, Maximilian Josef; Becker, Christoph; Croner, Roland; Pilarsky, Christian; Merkel, Susanne; Stürzl, Michael

Loss of IFN- γ pathway gene expression in tumor cells as mechanism of immune escape of colorectal carcinoma

Cancer research - Philadelphia, Pa. : AACR , 1916 - Bd. 78.2018, 13, Suppl., Abstr. 4047, insges. 3 S.

[Imp.fact.: 9.13]

Chen, Chien-Hsi; Suehn, Thomas; Maldonado, Ivan; Ahmad, Hesham; Illanes, Alfredo; Wex, Cora Barbara Anette; Croner, Roland; Boese, Axel; Friebe, Michael

Signal acquisition of tissue tool interactions in robotic surgery

Biomedical engineering - Berlin [u.a.]: de Gruyter , 1998 - Vol. 63.2018, Suppl.1, Abstract B 8.2, S. S55 ;

[Kongress: BMT 2018, Aachen, September 26-28, 2018; FS: Image guided interventions (2)]

[Imp.fact.: 1.088]

Chen, Chien-Hsi; Sühn, Thomas; Illanes, Alfredo; Maldonado Zambrano, Ivan; Wex, Cora Barbara Anette; Croner, Roland; Boese, Axel; Friebe, Michael

Pulsation detection with acoustic palpation for robotic surgery

ResearchGATE - Cambridge, Mass : ResearchGATE Corp , 2010, insges. 1 S., 2018 ;

[Konferenz: 40th International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, Honolulu, 2018]

Deeb, Joul; Petersen, Manuela; Kropf, Siegfried; Meyer, Frank

Allgemein- und viszeralchirurgische Oberarzt(OA)-Konsile für andere medizinische Disziplinen über 10 Jahre an einem tertiären Zentrum - klinisches Befund-, Diagnose- und therapeutisches Entscheidungsspektrum und Einflussfaktoren (Ergebnisse einer klinisch
Der Internist - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS152, Seite S68
[Imp.fact.: 0.44]

Gastinger, Ingo; Meyer, Frank

Data on clinical care of gastric cancer(Ca) in Germany over 10 years obtained in a prospective multicenter observational study conducted by a single study Group of clinical research
Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl.1, Abstract 728, Seite 58
[Imp.fact.: 1.494]

Gastinger, Ingo; Meyer, Frank

Gastric cancer (CA) in surgical practice of the last decade - data obtained in a prospective multicenter observational study conducted by a single study group of research on clinical care in Germany
Digestive Disease Week : monumental developments in science & medicine : Walter E. Washington Convention Center, Washington, DC June 2-5, 2018 / American Society for Gastrointestinal Endoscopy , 2018 - 2018, Abstract Tu1336, insges. 1 Seite

Gastinger, Ingo; Meyer, Frank

Magenkarzinom(Ca)-Übersichtsdaten im täglichen chirurgischen Management einer Studiengruppe aus einer prospektiven Multicenter-Beobachtungsstudie i.R. der klinischen Versorgungsforschung
Der Internist : Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS154, Seite S69-70
[Imp.fact.: 0.44]

Gebauer, Björn; Ptok, Henry; Steinert, Ralf; Otto, Ronny; Wolff, Stefanie; Gastinger, Ingo; Lippert, Hans; Meyer, Frank

Influence of common metabolic disorders onto early postoperative and long-term outcome after rectal cancer resections
Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl.1, Abstract 697, Seite 58
[Imp.fact.: 1.494]

Gebauer, Björn; Steinert, Ralf; Ptok, Henry; Otto, Ronny; Gastinger, Ingo; Lippert, Hans; Meyer, Frank

The BMI s influence onto morbidity and mortality and survival rates after rectal cancer resections
Der Internist - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS005, Seite S9-S10
[Imp.fact.: 0.44]

Ghanem, Mohammad; Meyer, Frank; Schoeder, Victor; Ignatov, Atanas; Fadel, Mohammad; Halloul, Zuhir

Intravascular (post-hyterectomy) leiomyoma (IVL) as late tumor thrombus within the inferior vena cava (IVC) - a rare case primarily imposing as IVC thrombus originating from left renal vein after former left nephrectomy status (case report & review of literature)
Oncology research and treatment - Basel: Karger, Bd. 41.2018, Suppl.1, Abstract 787, Seite 171-172;
[Imp.fact.: 1.494]

Granowski, Dennis; Udelnow, Andrej A.; Meyer, Frank; Jechorek, Dörthe; Arens, Christoph; Halloul, Zuhir

Seltenes malignes Glomus-caroticum-Paragangliom mit radikaler Resektion und rekonstruktiver Versorgung mittels Hybridprothese als schädelbasisnahes Interponat für die A. carotis interna
Der Internist - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS109, Seite S50
[Imp.fact.: 0.44]

Halloul, Zuhir; Udelnow, Andrej A.; Granowski, Dennis; Meyer, Frank

Vascularsurgical aspects in oncosurgery of the retroperitoneal space - representative case series
Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl.1, Abstract 906, Seite 173
[Imp.fact.: 1.494]

Hashim, Dhia; Meyer, Frank

Additional light at an endocircular stapler, a novel device, in particular, for gastric and rectal resections, e.g., in cancer - Technical note

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd.41.2018, Suppl. 1, Abstract 825, Seite 59
[Imp.fact.: 1.494]

Hashim, Dhia; Meyer, Frank

Advanced tumor growth promoted by surgical intervention in gastric cancer

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd.41.2018, Suppl. 1, Abstract 823, Seite 66
[Imp.fact.: 1.494]

Hashim, Dhia; Meyer, Frank

Case Report - a desmoid tumor of the abdominal wall in a female with familial adenomatous polyposis and Gardner syndrom

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd.41.2018, Suppl. 1, Abstract 842, Seite 129
[Imp.fact.: 1.494]

Hashim, Dhia; Meyer, Frank

Surgical intervention may have influenced (recurrent oder occult) metastatic tumor growth

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd.41.2018, Suppl. 1, Abstract 821, Seite 66
[Imp.fact.: 1.494]

Hashim, Dhia; Meyer, Frank

Technical note possible endocircular stapler supplied with an additional light source, a novel device

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd.41.2018, Suppl. 1, Abstract 818, Seite 172
[Imp.fact.: 1.494]

Hass, Peter; Acciuffi, Sara; Brunner, Thomas B.; Croner, Roland; Walke, Mathias; Scheermann, Jan; Würdehoff, Herbert; Ptok, Henry

Retroperitoneale Sarkome - Optimierung der Dosisapplikation durch Vergrößerung des Abstandes zwischen Tumorbett und angrenzenden Darmschlingen durch Einlage eines expandierbaren Gewebe-Expanders : test of principle

Strahlentherapie und Onkologie : journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Bd. 194.2018, Suppl. 1, P01-2, S. S69
[Imp.fact.: 2.459]

Hass, Peter; Neumann, Sophie; Mohnike, Konrad; Steffen, Ingo G.; Peters, Nils; Walke, Mathias; Seidensticker, Max; Willich, Christoph; Damm, Robert Friedrich; Meyer, Frank; Gademann, Günther; Ricke, Jens

Effektivität und Verträglichkeit einer bildgestützten interstitiellen HDR-Brachytherapie (iBT) von 121 abdominalen Lymphknoten (LK)-Metastasen bei 76 oligometastasierter Patienten - eine retrospektive Analyse (Initialversion zum Deutschen Strahlentherapie Kongress 2016 präsentiert)

Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1997 - Bd. 56.2018, 8, Seite e337
[Imp.fact.: 1.612]

Hass, Peter; Steffen, Ingo G.; Powerski, Maciej Janusz; Mohnike, Konrad; Seidensticker, Max; Meyer, Frank; Willich, Christoph; Walke, Mathias; Karagiannis, Efstratios; Brunner, Thomas B.; Ricke, Jens

Balloon catheter insertion to extend distance between hepatic tumor lesion and adjacent OAR

Radiotherapy and oncology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science , 1983 - Bd. 127.2018, Suppl. 1, EP-2251, S. S1244-S1245
[Imp.fact.: 4.942]

Illanes, Alfredo; Chen, Chien-Hsi; Sühn, Thomas; Maldonado Zambrano, Ivan; Wex, Cora Barbara Anette; Croner, Roland; Boese, Axel; Friebe, Michael

Proximal audio sensor integration for acoustic palpation during robotic surgery and human monitoring applications including situational awareness and navigation

International Workshop on Smart Skins - München , 2018, insges. 1 S.

Jechorek, Dörthe; Franke, Ingolf; Meyer, Frank

Unusual coincidence of 3 mesenchymal tumor(Tu) lesions - neurofibromatosis, malignant schwannoma and duodenal GIST with high potential

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl.1, Abstract 890, Seite 172
[Imp.fact.: 1.494]

Katzenstein, Julia; Meyer, Frank; Gastinger, Ingo; Ptok, Henry; Lippert, Hans; Steinert, Ralf

Zeigt ein 5-Jahres-Zeitraum Trends bei der chirurgisch-operativen Versorgung des Rektumkarzinoms an?

Der Internist : Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS159, Seite S72
[Imp.fact.: 0.44]

Labenz, Joachim; Schulz, Henning Gotthardt; Willeke, Frank; Stephan, Dietmar; Menke, Vivianda; Gutt, Carsten N.; Kemen, Matthias; Madisch, Ahmed; Weise, Ralf; Schoppmann, Sebastian; Pace, Andrea; Benedix, Frank; Hesselbarth, Norbert; Nowak, Kai

Elektrische Stimulation des unteren Ösophagusphinkters zur Therapie der GERD - Ergebnisse einer internationalen prospektiven Registerstudie (LESS-GERD Registry)

Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1997 - Bd. 56.2018, 8, Seite e343
[Imp.fact.: 1.612]

Masaryk, Viliam; Földner, Frank; Meyer, Frank; Will, Uwe

Interimsanalyse zu konsekutiven EUS-geführte Enteroanastomosen bei malignitätsbedingter Cholestase und Afferent-Loop-Syndrom (u.a. im Zusammenhang mit Pancreas-, Papillen- und periampullären Malignomen) unter Nutzung des AXIOS-StentsTM

Der Internist - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS115, Seite S53
[Imp.fact.: 0.44]

Meinert, Fabian; Schmoll, Hans-Joachim; Garlipp, Benjamin; Junghanß, Christian; Leithäuser, Malte; Vogel, Arndt; Schaefers, Michael; Kaiser, Ulrich; Höffkes, Heinz-Gert; Florschütz, Axel; Rüssel, Jörn; Kanzler, Stephan; Edelmann, Thomas; Forstbauer, Helmut; Göhler, Thomas; Hannig, Carla Verena; Hildebrandt, Bert; Steighardt, Jörg; Cygon, Franziska; Stein, Alexander

CHARTA - FOLFOX/Bevacizumab plus +/- Irinotecan in advanced colorectal cancer : long term outcome

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 4, V734, Seite 245
[Imp.fact.: 1.494]

Meyer, Frank; Gebauer, Björn; Ptok, Henry; Steinert, Ralf; Otto, Ronny; Gastinger, Ingo; Lippert, Hans

The influence of diabetes mellitus onto morbidity and mortality and survival rates after rectal cancer resections

Der Internist - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS162, Seite S73
[Imp.fact.: 0.44]

Meyer, Frank; Petersen, Manuela; Deeb, Joul; Franz, Mareike; Kropf, Siegfried

Attendings consultation work in general and abdominal surgery for other medical disciplines at a tertiary center over 10 years - profile of clinical findings, diagnoses and therapeutic decision-making as well as their influencing factors (results obtained in a clinical, systematic, prospective unicenter observational study)

Digestive Disease Week , 2018 - 2018, Abstract Mo1212, insges. 1 Seite

Meyer, Frank; Ptok, Henry; Dralle, Henning; Gastinger, Ingo

Frühpostoperatives Outcome in der Pankreaschirurgie - Ergebnisse einer multizentrischen Beobachtungsstudie

Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1997 - Bd. 56.2018, 8, Seite e240
[Imp.fact.: 1.612]

Mhanna, Majed; Meyer, Frank; Halloul, Zuhir

Insbesondere viszeralchirurgisch relevante Verletzungen bei kriegerischen Auseinandersetzungen der Gegenwart (syrischer Bürgerkrieg) und ihre adäquate Versorgung unter Notfallbedingungen sowie limitierten Ressourcen (ein repräsentativer fallbasierter Überblick)

Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1997 - Bd. 56.2018, 8, Seite e355-e356
[Imp.fact.: 1.612]

Mohnike, Konrad; Touet, Amadeo; Hass, Peter; Powerski, Maciej Janusz; Walke, Mathias; Willich, Christoph; Meyer, Frank; Ricke, Jens; Gademann, Günther

Potenzielle Volumenveränderung des linken Leberlappens (Segment II/III) nach interstitieller HDR-Brachytherapie (iBT) des rechten Leberlappens (Initialversion zum Deutschen Strahlentherapiekongress 2016 präsentiert)
Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1997 - Bd. 56.2018, 8, Seite e256
[Imp.fact.: 1.612]

Neuling, Florian; Lodes, Uwe; Tröger, Uwe; Jacob, David; Meyer, Frank

Therapeutic Drug Monitoring (TDM) auf Standard-Antiinfektiva (TDMSAI) und Drug Interaction Stewardship (DIS) in der chirurgisch-operativ geprägten Intensivmedizin eines tertiären Zentrums
Der Internist - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59 (2018), Suppl.1, YIA 06, Seite S6
[Imp.fact.: 0.44]

Petersen, Manuela; Kropf, Siegfried; Meyer, Frank

Malignant findings in a surgical attendings consultation work in general and abdominal surgery for other medical disciplines at a tertiary center over 10 years - profile of clinical findings, diagnoses, therapeutic decision-making and their influencing factors (results obtained in a clinical, systematic, prospective unicenter observational study)
Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl.1, Abstract 789, Seite 127
[Imp.fact.: 1.494]

Schmoll, Hans-Joachim; Garlipp, Benjamin; Junghanß, Christian; Vogel, Arndt; Kaiser, Ulrich; Florschütz, Axel; Kanzler, Stephan; Hannig, Carla; Meinert, Fabian; Cygon, Franziska; Stein, Alexander

FOLFOX/bevacizumab +/- irinotecan in advanced colorectal cancer (CHARTA) - long term outcome
Annals of oncology : official journal of the European Society for Medical Oncology - Oxford : Oxford Univ. Press , 1990 - Bd. 29.2018, O-023, Seite v108
[Imp.fact.: 13.93]

Scholtz, Veronika; Schulz, Hans-Ulrich; Halloul, Zuhir; Meyer, Frank

Radikale Pankreaschirurgie bei Malignomen mit Gefäßbeteiligung
Der Internist - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS023, Seite S17
[Imp.fact.: 0.44]

Stein, Alexander; Meinert, Fabian; Cygon, Franziska; Garlipp, Benjamin; Junghanß, Christian; Leithäuser, Malte; Vogel, Arndt; Schäfers, Michael; Kaiser, Ulrich; Höffkes, Heinz-Gert; Florschütz, Axel; Rüssel, Jörn; Kanzler, Stephan; Edelmann, Thomas; Forstbauer, Helmut; Göhler, Thomas; Hannig, Carla Verena; Hildebrandt, Bert; Roll, Carsten; Steighardt, Jörg; Schmoll, Hans-Joachim

CHARTA - FOLFOX/Bevacicumab vs. FOLFOXIRI/Bevacicumab in advanced colorectal cancer - final results, prognostic and potentially predictive factors from the randomized Phase II trial of the AIO
Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 1, Abstract 843, Seite 9
[Imp.fact.: 1.494]

Stroh, Christine; Wolff, Stefanie; Manger, Thomas; Hukauf, Martin

Long term results of RYGB vs. sleeve gastrectomy - a propensity score matching analysis
Obesity surgery : including laparoscopy and allied care - New York, NY : Springer , 1991 - Bd. 28.2018, Suppl. 2, O (026), S. 26
[Imp.fact.: 3.895]

Strungaru, Emilia; Wex, Cora Barbara Anette; Meyer, Frank

Anspruchsvolle Diagnosefindung im Falle einer akuten Appendicitis bei intestinaler Malrotation
Der Internist - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS030, Seite S19
[Imp.fact.: 0.44]

Ussat, Sascha; Häusler, Inken; Meyer, Frank; Franke, Sabine; Jechorek, Dörthe

Syndecan-mediated epithelial mesenchymal transformation and migration of colon carcinoma(Ca) cells and its modulation by MAP-kinases
Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl.1, Abstract 862, Seite 117
[Imp.fact.: 1.494]

Venerito, Marino; Bartel, S.; Meyer, Frank; Lippert, Hans; Malfertheiner, Peter

Helicobacter pylori-infection, gastric atrophy, intestinal metaplasia and histological types according to Laurén's classification in patients with gastric cancer and adenocarcinoma of the esophagogastric junction in the German district Saxony-Anhalt, a Region with intermediate gastric cancer risk
Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 1, Abstract 808, Seite 65
[Imp.fact.: 1.494]

Will, Uwe; Földner, Frank; Meyer, Frank

Variant of an EUS-guided transluminal drainage of the biliary tree (choledochobulbostomy with antegrade drainage) in suspicious pancreas cancer in case of not given consent for surgical intervention and failure of conventional ERCP
Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 1, Abstract 815, Seite 66
[Imp.fact.: 1.494]

Will, Uwe; Masaryk, Viliam; Földner, Frank; Meyer, Frank

EUS-guided, minimally invasive enteroanastomosis in cholestasis due to malignant tumor growth and afferent-loop syndrome replacing surgical intervention (e.g., in malignant tumor lesions of the pancreas and the papilla of Vater as well as periampullary malignomas) - an interim analysis of the clinical inauguration of the approach using an AXIOS stentTM
Gastrointestinal endoscopy - New York, NY : Elsevier , 1971 - Bd. 87.2018, 6, Suppl., Abs. Su 1282, Seite AB311
[Imp.fact.: 7.204]

ANDERE MATERIALIEN

Udelnow, Andrej A.; Smorodin, Semen; Sinicin, Efim; Korsake, Kristina; Meyer, Frank; Halloul, Zuhir

Warum ist Sachsen-Anhalt Schlusslicht bei Prophylaxe und Therapie kardiovaskulärer Krankheiten - (Teil 1)
Ärzteblatt Sachsen-Anhalt: offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt : offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt - Magdeburg : Ärztekammer Sachsen-Anhalt , 1990, Bd. 29.2018, 12, S. 32-35, Illustration

DISSERTATIONEN

Abu Hajer, Adib; Benedix, Frank; Mall, Julian

Alter über 60 - gibt es eine erhöhte Morbidität und Mortalität nach Sleeve Gastrektomie? : eine Analyse der Daten der Studie zur Qualitätssicherung in der operativen Therapie der Adipositas 2005-2016
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, V, 53 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Acciuffi, Sara; Wex, Cora Barbara Anette; Guba, Markus

Analysis of prognostic factors after resection of solitary liver metastasis in colorectal cancer - a 22-years bicenter study
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-74 Blätter, Diagramme

Augsburger, Daniela; Jechorek, Dörthe; Niederwieser, Dietger

In vitro und in vivo Untersuchungen zur Wirksamkeit der Kombinationstherapie aus dem TIMP-1-GPI Fusionsprotein und Doxorubicin im HT1080-Fibrosarkom Modell
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2019, II-VIII, 57, VIII-XVIII Blätter, Illustrationen, Diagramme

Bürger, Matthias; Canbay, Ali E.; Rauchfuß, Falk

Evaluation der Leberfunktion durch laborchemische Parameter, Lebervolumetrie und Leberfunktionstests als Prognosefaktoren für die Leberfunktion nach Leberresektion oder radiologischer Intervention - (liver-function-study)
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2019, 93 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Dalicho, Franziska; Schubert, Daniel; Ghadimi, Michael

Lebermetastasen Chirurgie beim kolorektalen Karzinom an der Universitätsklinik für Allgemein-, Viszeral- und Gefäßchirurgie Magdeburg - Einflussfaktoren auf das Langzeitüberleben
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, 6 ungezählte Blätter, 68, XXV Blätter, Illustrationen, Diagramme

Dittmar, Florian; Venerito, Marino; Tannapfel, Andrea

Die c-MET- und HER2-Expressionen beim Magenkarzinom und deren Korrelation mit klinisch-pathologischen Parametern
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, 1 ungezähltes Blatt, 3-112 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

Gebauer, Björn; Steinert, Ralf; Will, Uwe

Einfluss des Body-Mass-Index auf das frühpostoperative Outcome und onkochirurgische Langzeitüberleben beim Rektumkarzinom - Ergebnisse einer deutschlandweiten Qualitätssicherungsstudie der Jahre 2008 bis 2011
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2019, VI, 64, 1-41 Blätter, Diagramme, Formulare

Goldbach, Tobias Frank Benno; Marusch, Frank; Schildberg, Claus

10 Jahre Onkochirurgie des Rektumkarzinoms am Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R. - Ergebnisse der chirurgischen Primärversorgung und des onkologischen Outcomes in Gegenüberstellung zur multizentrischen Beobachtungsstudie : Qualitätssicherung Rektum-Karzinome (Primärtumor) Elektiv-Operation
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-128 Blätter, Diagramme, Formulare

Herrmann, Lisa; Schütte, Kerstin; Kalff, Jörg C.

Erforschung der Materialeigenschaften von biologischem Weichteilgewebe durch Indenterversuche an der nicht perfundierten und perfundierten Schweineleber
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-XII, 91 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Klippstein, Maximilian; Kalinski, Thomas; Quaas, Alexander

FOXP3 als prognostischer Marker beim chirurgisch therapierten Pankreaskarzinom - eine retrospektive Analyse unter Einbeziehung der Immunhistochemie
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2019, 8 ungezählte Blätter, 81 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Krüger, Steven; Sahn, Maik; Heidecke, Claus-Dieter

Ergebnisse von perioperativem Management und chirurgischer Therapie des primären Kolonkarzinoms an einem universitären chirurgischen Zentrum über einen 10-Jahres-Zeitraum mit Gegenüberstellung der multizentrischen Beobachtungsstudie Qualitätssicherung Kolon-/Rektum-Karzinom (Primärtumor)
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2019, 5 ungezählte Blätter, 110 Blätter, Diagramme, Formulare

Nadiradze, Giorgi; Fahlke, Jörg; Hübner, Martin

Intraperitoneale Druck-Aerosol-Chemotherapie (PIPAC) mit niedrigdosiertem Cisplatin und Doxorubicin beim vorbehandelten, peritoneal metastasierten Magenkarzinom
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-58 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Ordnung, Christian Karl Rudolf; Stroh, Christine; Bruns, Christiane

Einfluss von Alter und präoperativem Body-Mass-Index auf den Gewichtsverlust nach laparoskopischer Sleeve-Gastrektomie
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, 1 ungezähltes Blatt, III-XIV, 84 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Peglow, Steffi; Benedix, Frank; Seehofer, Daniel

Die medizinische und gutachterliche Problematik bei iatrogenen Gallengangsverletzungen während der laparoskopischen Cholezystektomie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-76 Blätter, Illustrationen

Rizvani, Labinot; Pross, Matthias; Mall, Julian W.

Sleeve-Gastrektomie bei Kindern und Jugendlichen - Datenanalyse der Qualitätssicherungsstudie für operative Therapie der Adipositas 2005-2011

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-52 Blätter, Illustrationen, Diagramme

BEREICH KINDERCHIRURGIE UND KINDERTRAUMATOLOGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15513, Fax 49 (0)391 67 15582
hardy.krause@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Dr. med. Hardy Krause

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Krull, Sarah; Rißmann, Anke; Krause, Hardy; Mohnike, Klaus; Roehl, Friedrich-Wilhelm; Koehn, Andrea; Hass, Hans-Juergen

Outcome after hypospadias repair - evaluation using the hypospadias objective penile evaluation score
European journal of pediatric surgery - Stuttgart : Thieme, Bd. 28.2018, 3, S. 268-272
[Imp.fact.: 1.494]

Udelnow, Andrej A.; Meyer, Frank; Kraus, Armin; Infanger, Manfred; Chiapponi, Costanza; Piatek, Stefan; Zardo, Patrick; Haß, Hans-Jürgen

Surgical teaching at the Medical School Otto-von-Guericke University of Magdeburg - basic conceptual description
Polish journal of surgery - Warsaw : Versita, Bd. 90.2018, 3, S. 37-42

BEGUTACHTETE BUCHBEITRäge

Krause, Hardy

Abdominaltrauma im Kindesalter

Risiken und Komplikationen in der Allgemein- und Viszeralchirurgie / herausgegeben von Hans Lippert, René Mantke ; mit Beiträgen von Walter Asperger, Andreas Becker, Dieter Berger, Stefan Bohr, Christiane J. Bruns, Jan G. D'Haese [und 41 anderen]- Stuttgart : Georg Thieme Verlag , 2018, S. 271

ABSTRACTS

Haß, Hans-Jürgen; Sterz, Jasmina; Rüsseler, Miriam; Busk, Henning; Piatek, Stefan; Walcher, Felix

Successful interfaculty cooperation in teaching
Innovative surgical sciences - Berlin : de Gruyter , 2016 - Bd. 3.2018, Suppl.1, Abstr. ID 862, Seite s295

DISSERTATIONEN

Krull, Sarah; Liehr, Uwe-Bernd; Finke, Rainer

Hypospadiekorrektur - Evaluierung der Ergebnisse mittels HOPE-Score

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 11 ungezählte Blätter, 125 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare, Karte

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR ANAESTHESIOLOGIE UND INTENSIVTHERAPIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13500, Fax 49 (0)391 67 13501
anaesthesie@uni-magdeburg.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Dr. Thomas Hachenberg (Direktor)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Bergmann, Astrid; Breitling, Christian; Hedenstierna, Göran; Larsson, Anders; Kretzschmar, Moritz Andreas; Kozian, Alf; Hachenberg, Thomas; Schilling, Thomas

Data on the effects of remote ischemic preconditioning in the lungs after one-lung ventilation
Data in Brief - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 21.2018, S. 441-448

Brammen, Dominik Gregor; Eggert, Paul; Lucas, Benjamin; Heermann-Langford, Laura; McClay, James C.

Comparing the German Emergency Department Medical Record with the US HL7 Data Elements for Emergency Department Systems
Studies in health technology and informatics - Amsterdam [u.a.]: IOS Press [u.a.], Bd. 247.2018, S. 216-220

Brammen, Dominik Gregor; Greiner, Felix; Dormann, Harald Herbert; Mach, Carsten Eberhard; Wrede, Christian; Ballaschk, Anne; Stewart, Declan; Walker, Steven; Oesterling, Christine; Kulla, Martin

Lessons learned in applying the International Society for Pharmacoeconomics and Outcomes Research methodology to translating Canadian Emergency Department Information System Presenting Complaints List into German

European journal of emergency medicine : official journal of the European Society for Emergency Medicine - London : Lippincott, Williams & Wilkins, Bd. 25.2018, 4, S. 295-299
[Imp.fact.: 1.729]

Brinkers, Michael; Pfau, Giselher

Die Psyche beginnt im Soma - Wieviel psychische Kompetenz braucht ein somatischer Mediziner?
Manuelle Medizin - Berlin : Springer, Bd. 56.2018, 3, S. 222-229

Brinkers, Michael; Pfau, Giselher; Schneemilch, Christine Elisabeth

Aspekte einer liaisonpsychiatrischen Betreuung von Patienten einer universitären Schmerzzambulanz
Der Schmerz - Berlin : Springer, Bd. 32.2018, 2, S. 115-120
[Imp.fact.: 1.215]

Brinkers, Michael; Rumpelt, Paulina; Lux, Anke; Kretzschmar, Moritz Andreas; Pfau, Giselher

Psychiatric disorders in complex regional pain syndrome (CRPS) - the role of the consultation-liaison psychiatrist
Pain research & management - Oakville, Ont : Pulsus Group Inc - 2018, Art.-ID 2894360, insges. 8 S.
[Imp.fact.: 1.27]

Colic, Lejla; Woelfer, Marie; Colic, Merima; Leutritz, Anna Linda; Liebe, Thomas; Fensky, Luisa; Sen, Zumrut Duygu; Li, Meng; Hoffmann, Juliane; Kretzschmar, Moritz Andreas; Isermann, Berend; Walter, Martin

Delayed increase of thrombocyte levels after a single sub-anesthetic dose of ketamine - a randomized trial
European neuropsychopharmacology - Amsterdam : Elsevier, Bd. 28.2018, 6, S. 701-709
[Imp.fact.: 4.129]

Hachenberg, Thomas

Atemwegsmanagement in der Thoraxanästhesie

Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, Schmerztherapie : ains ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 53.2018, 3, S. 171-172
[Imp.fact.: 0.262]

Hachenberg, Thomas; Kols, Kerstin

Neurologischer Schaden nach Wirbelsäulen-OP

Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, Schmerztherapie : ains ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 53.2018, 1, S. 71-75
[Imp.fact.: 0.262]

Hachenberg, Thomas; Kols, Kerstin

Neurologisches Defizit nach intraoperativem anaphylaktischen Schock

Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, Schmerztherapie : ains ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 53.2018, 4, S. 314-316
[Imp.fact.: 0.262]

Hachenberg, Thomas; Schaffartzik, Walter; Wohlers, Christine

Tetraplegie nach radikaler Zystektomie

Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, Schmerztherapie : ains ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 53.2018, 11/12, S. 797-799
[Imp.fact.: 0.262]

Herold, Jörg; Mitrasch, Andreas; Lorenz, Eric; Lodes, Uwe; Tanev, Ivan; Braun-Dullaes, Rüdiger; Meyer, Frank

Erbrechen und Kollaps bei einem 28-jährigen Langstreckenläufer im mitteleuropäischen Sommer

Der Internist : Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin : Springer, Bd. 59.2018, 8, S. 850-856
[Imp.fact.: 0.44]

Hörster, Anna C.; Kulla, Martin; Brammen, Dominik Gregor; Lefering, Rolf

Potenzial zur Erfassung von international etablierten Qualitätsindikatoren durch ein nationales Notaufnahmeregister - eine systematische Literaturrecherche
Medizinische Klinik, Intensivmedizin und Notfallmedizin - Heidelberg : Springer, Bd. 113.2018, 5, S. 409-417
[Imp.fact.: 0.791]

Kampe, Sandra; Wendland, Martin; Welter, Stefan; Aigner, Clemens; Hachenberg, Thomas; Ebmeyer, Uwe; Weinreich, Gerhard

Independent predictors for higher postoperative pain intensity during recovery after open thoracic surgery - a retrospective analysis in 621 patients
Pain medicine : the official journal of the American Academy of Pain Medicine - Oxford : Oxford University Press, Bd. 19.2018, 8, S. 1667-1673
[Imp.fact.: 2.782]

Kowark, Ana; Adam, Christian; Ahrens, Jörg; Bajbouj, Malek; Bollheimer, Cornelius; Borowski, Matthias; Dodel, Richard C.; Dolch, Michael Eduard; Hachenberg, Thomas; Henzler, Dietrich; Hildebrand, Frank; Hilgers, Ralf-Dieter; Hoeft, Andreas; Isfort, Susanne; Kienbaum, Peter; Knobe, Mathias; Knüfermann, Pascal; Kranke, Peter; Laufenberg-Feldmann, Rita; Nau, Carla; Neuman, Mark D.; Olotu, Cynthia; Rex, Christopher; Rossaint, Rolf; Sanders, Robert D.; Schmidt, René; Schneider, Frank; Siebert, Hartmut; Skorning, Max; Spies, Claudia D.; Vicent, Oliver; Wappler, Frank; Wirtz, Dieter Christian; Wittmann, Maria; Zacharowski, Kai; Zarbock, Alexander; Coburn, Mark

Improve hip fracture outcome in the elderly patient (iHOPE) - a study protocol for a pragmatic, multicentre randomised controlled trial to test the efficacy of spinal versus general anaesthesia

BMJ open - London : BMJ Publishing Group - Bd. 8.2018, 10, Art.-Nr. e023609, insges. 11 S.
[Imp.fact.: 2.413]

Kozian, Alf; Schilling, Thomas

Asthmaanfall

MMW - Fortschritte der Medizin - Berlin : Springer Medizin Verlag GmbH, Bd. 160.2018, 21/22, S. 50-51

Kreft, Tom; Hachenberg, Thomas

Atemwegsmanagement in der Thoraxanästhesie mit dem Bronchusblocker

Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, Schmerztherapie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 53.2018, 3, S. 198-210

[Imp.fact.: 0.262]

Liebe, Thomas; Li, Meng; Colic, Lejla; Munk, Matthias Hans Joachim; Sweeney-Reed, Catherine M.; Woelfer, Marie; Kretzschmar, Moritz Andreas; Steiner, Johann; Düring, Felicia; Behnisch, Gusalija; Schott, Björn Hendrik; Walter, Martin

Ketamine influences the locus coeruleus norepinephrine network, with a dependency on norepinephrine transporter genotype - a placebo controlled fMRI study

NeuroImage: Clinical - [Amsterdam u.a.]: Elsevier, Bd. 20.2018, S. 715-723

[Imp.fact.: 3.869]

Meybohm, Patrick; Kohlhaas, Madeline; Stoppe, Christian; Grünewald, Matthias Lars; Renner, Jochen; Bein, Berthold Helmut; Albrecht, Martin; Cremer, Jochen; Coburn, Mark; Schälte, Gereon; Böning, Andreas; Niemann, Bernd; Sander, Michael; Roesner, Jan Patrick; Kletzin, Frank; Mutlak, Haitham; Westphal, Sabine; Laufenberg-Feldmann, Rita; Ferner, Marion; Brandes, Ivo Florian; Bauer, Martin; Stehr, Sebastian N.; Kortgen, Andreas; Wittmann, Maria; Baumgarten, Georg; Meyer-Treschan, Tanja A.; Kienbaum, Peter; Heringlake, Matthias; Schön, Julika; Treskatsch, Sascha; Smul, Thorsten; Wolwender, Ewa; Schilling, Thomas; Fuernau, Georg; Bogatsch, Holger; Brosteanu, Oana; Hasenclever, Dirk; Zacharowski, Kai

RIPHeart (Remote Ischemic Preconditioning for Heart Surgery) study - myocardial dysfunction, postoperative neurocognitive dysfunction, and 1 year follow-up

Journal of the American Heart Association - New York, NY : Association - Bd. 7.2018, 7, Art.-Nr. e008077, insges. 9 S.

[Imp.fact.: 4.45]

Nagy, Péter; Antony, Christiane; Hegedüs, Balazs; Kampe, Sandra; Plönes, Till; Aigner, Clemens; Welter, Stefan

Same-day routine chest-X ray after thoracic surgery is not necessary!

Zentralblatt für Chirurgie : Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 143.2018, 1, S. 96-101

[Imp.fact.: 0.42]

Neto, Ary Serpa; Juffermans, Nicole P.; Hemmes, Sabrina N.T.; Barbas, Carmen S.V.; Beiderlinden, Martin; Biehl, Michelle; Fernandez-Bustamante, Ana; Futier, Emmanuel; Gajic, Ognjen; Jaber, Samir; Kozian, Alf; Licker, Marc; Lin, Wen-Qian; Memtsoudis, Stavros; Reis Miranda, Dinis; Moine, Pierre; Paparella, Domenico; Ranieri, Marco; Scavonetto, Federica; Schilling, Thomas; Selmo, Gabriele; Severgnini, Paolo; Sprung, Juraj; Sundar, Sugantha; Talmor, Daniel; Treschan, Tanja Astrid; Unzueta, Carmen; Weingarten, Toby N.; Wolthuis, Esther K.; Wrigge, Hermann; Abreu, Marcelo Gama; Pelosi, Paolo; Schultz, Marcus J.

Interaction between peri-operative blood transfusion, tidal volume, airway pressure and postoperative ARDS - an individual patient data meta-analysis

Annals of translational medicine - Shatin, NT : AME Publishing Company - Bd. 6.2018, 2, Art.-Nr. 23, insges. 11 S.

Piedmont, Silke; Brammen, Dominik Gregor; Branse, Doreen; Focke, Klaus; Kast, Wolfgang; Robra, Bernt-Peter

Auf dem Weg zur integrierten Qualitätssicherung im Rettungsdienst - Stand Bedarf Vision

Notfall & Rettungsmedizin : Organ von: Deutsche Interdisziplinäre Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin - Berlin : Springer, Bd. 21.2018, 8, S. 682-689

[Imp.fact.: 0.642]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Greiner, Felix; Brammen, Dominik Gregor

Routinedatenbasierte Versorgungsforschung in der klinischen Notfallmedizin - Herausforderungen und Möglichkeiten

Schwerpunkt: Bedarf und Bedarfsgerechtigkeit / herausgegeben von Jürgen Klauber, Max Geraedts, Jörg Friedrich und Jürgen Wasem ; Editorial Board Boris Augurzky [und 14 weiteren]; mit Beiträgen von Alexander Barth [und 47 anderen]- Stuttgart : Schattauer , 2018, S. 259-272 ;

[Literaturverzeichnis]

Kozian, Alf; Kreft, Tom; Schilling, Thomas

Anästhesie bei obstruktiven Lungenerkrankungen

Anästhesiologie: Kompendium und Repetitorium zur Weiter- und Fortbildung : Kompendium und Repetitorium zur Weiter- und Fortbildung / Eckart , Joachim , 1. Aufl. - Landsberg, Lech : ecomed , 2007 - 2018, 56. Erg.-Lfg. 2/18, insges. 31 S.

Schilling, Thomas; Kozian, Alf

Niemann-Pick disease

Essence of anesthesia practice , Fourth edition - Philadelphia, Pennsylvania : Elsevier/Saunders , 2018, S. 296-297

ABSTRACTS

Brinkers, Michael; Pfau, Giselher; Lodes, Uwe; Jacob, David; Meyer, Frank

Pain therapy in cancer surgery - suggestion for an SOP

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl.1, Abstract 829, Seite 147

[Imp.fact.: 1.494]

Brinkers, Michael; Pfau, Giselher; Meyer, Frank

Viszeralmedizinische Schmerztherapie - SOP-Entwurf für ein adäquates modernes Vorgehen

Der Internist - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS101, Seite S46-S47

[Imp.fact.: 0.44]

Greiner, Felix; Brammen, Dominik Gregor; Hörster, Anna Christina; Kulla, Martin; Lefering, Rolf; Walcher, Felix

Erhebung von symptombasierten Prozessindikatoren in einem Notaufnahmeregister

Brücken bauen - von der Evidenz zum Patientenwohl: 19. Jahrestagung des Deutschen Netzwerks Evidenzbasierte Medizin e.V. - Düsseldorf : German Medical Science GMS Publishing House , 2018 - 2018, insges. 2 S.

Greiner, Felix; Brammen, Dominik Gregor; Walcher, Felix; Erdmann, Bernadett Regina

"In unserer Klinik werden die meisten intrazerebralen Blutungen ambulant versorgt!" - das Kuddelmuddel mit kodierten Diagnosen aus der Notaufnahme

13. Jahrestagung der DGEpi: 26. - 28. September 2018, Bremen : abstract book / Deutsche Gesellschaft für Epidemiologie , 2018 - 2018, P-07-M-05, S. 189

Quer, Oliver; Schirrmeister, Wiebke; Greiner, Felix; Walcher, Felix; Brammen, Dominik Gregor

Systematische Überprüfung der Datenübermittlungsqualität im Notaufnahmeregister des AKTIN-Projektes DIVI18 , 2018 - 2018, EP/03/09, Seite 40

Ussat, Sascha; Häusler, Inken; Meyer, Frank; Franke, Sabine; Jechorek, Dörthe

Syndecan-mediated epithelial mesenchymal transformation and migration of colon carcinoma(Ca) cells and its modulation by MAP-kinases

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl.1, Abstract 862, Seite 117

[Imp.fact.: 1.494]

DISSERTATIONEN

Gerth, Nico; Weiß, Günter; Diefenbacher, Albert

Zufriedenheit und therapeutische Reduktion depressiver Symptome bei Patienten mit chronischen Schmerzen - eine Erhebung in einer anästhesiologischen Schmerzambulanz

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 1 ungezähltes Blatt, III-IX, 85 Blätter, Diagramme

Granz, Sarah; Schilling, Thomas; Strauß, Jochen

Postoperative Übelkeit bei chirurgischen Eingriffen in Abhängigkeit von der Analgetikagabe in der Kindertraumatologie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, IV, 86 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Kühn, Alexander; Isermann, Berend; Heuft, Hans-Gert

Veränderung der Hämoglobinkonzentration bei der Thrombozytenspende, festgestellt im Rahmen der Evaluierung einer nichtinvasiven Messmethode

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 55 Blätter, Illustration, Diagramme, Formular

Rohrscheidt, Dina; Schreiber, Jens; Loop, Torsten

Aufnahme und Elimination des volatilen Inhalationsanästhetikums Isofluran bei Metacholin-induzierter Bronchokonstriktion - eine tier-experimentelle Studie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 1 ungezähltes Blatt, IX, 73 Blätter, Diagramme

Rumpelt, Paulina; Vielhaber, Stefan; Grond, Stefan

Komplexes Regionales Schmerzsyndrom (CRPS) und psychische Störungen - Retrospektive Analyse von Patienten der Schmerzambulanz der Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie an der Universität Magdeburg unter besonderer Berücksichtigung psychiatrischer Komorbiditäten

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-VI, 73 Blätter, Diagramme, Formulare

Tetzner, Carolin; Infanger, Manfred; Menzel, Matthias

Operation nach Donald Nuss - Anästhesiologisches und intensivmedizinisches Management : eine prospektive Longitudinalstudie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 74 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Trommler, Kathrin; Steiner, Johann; Menzel, Matthias

Prävalenz von postoperativen Delirzuständen - eine prospektive Kohortenstudie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 2- 78 Blätter, Diagramme, Formular

Wieseler, Isabel; Meltendorf, Christian; Flöel, Agnes

Die wiederholte Messung des Pupillenlichtreflexes als potenzieller Marker für Morbus Alzheimer

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-VIII, 1 ungezähltes Blatt, 2-46 Blätter, Illustrationen, Diagramme

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR FRAUENHEILKUNDE, GEBURTSHILFE UND REPRODUKTIONSMEDIZIN

Gerhart-Hauptmann-Straße 35, 39108 Magdeburg

Tel.: 0391-67-17301/02, Fax: 0391-67-17311

ufk-chefsekr@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Dr. h.c. Serban-Dan Costa

Leitung Experimentelle Gynäkologie und Geburtshilfe:

Prof. Dr. rer nat. Ana Claudia Zenclussen

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Ciepliski, Klaudiusz; Jówik, Maciej; Semczuk-Sikora, Anna; Gogacz, Marek; Lewkowicz, Dorota; Ignatov, Atanas; Semczuk, Andrzej

Expression of p53 and selected proliferative markers (Ki-67, MCM3, PCNA, and topoisomerase II α) in borderline ovarian tumors - correlation with clinicopathological features

Histology and histopathology - Murcia: Jiménez-Godoy, S.A, Bd. 33.2018, 2, S. 171-179;

[Imp.fact.: 2.015]

Consentius, Christine; Mirenska, Anja; Jurisch, Anke; Reinke, Simon; Scharm, Markus; Zenclussen, Ana Claudia; Hennig, Christian; Volk, Hans-Dieter

In situ detection of CD73+ CD90+ CD105+ lineage - mesenchymal stromal cells in human placenta and bone marrow specimens by chipcytometry

Cytometry / A - Hoboken, NJ: Wiley-Liss, Bd. 93.2018, 9, S. 889-893;

[Imp.fact.: 3.26]

Eggemann, Holm; Altmann, Udo; Costa, Serban Dan; Ignatov, Atanas

Survival benefit of tamoxifen and aromatase inhibitor in male and female breast cancer

Journal of cancer research and clinical oncology: official organ of the Deutsche Krebsgesellschaft - Berlin: Springer, Bd. 144.2018, 2, S. 337-341;

[Imp.fact.: 3.282]

Eggemann, Holm; Ignatov, Atanas; Frauchiger-Heuer, Heike; Amse, Thoralf; Costa, Serban Dan

Laparoscopic-assisted vaginal hysterectomy versus vaginal hysterectomy for benign uterine diseases - a prospective, randomized, multicenter, double-blind trial (LAVA)

Archives of gynecology and obstetrics - Berlin: Springer, Bd. 297.2018, 2, S. 479-485;

[Imp.fact.: 2.236]

Eggemann, Holm; Ignatov, Tanja; Geyken, Christina Henrike; Seitz, Stephan; Ignatov, Atanas

Management of elderly women with cervical cancer

Journal of cancer research and clinical oncology: official organ of the Deutsche Krebsgesellschaft - Berlin: Springer, Bd. 144.2018, 5, S. 961-967;

[Imp.fact.: 3.282]

Ewert, Lara; Fischer, Anja; Brandt, Sabine; Scurt, Florian Gunnar; Philipsen, Lars; Müller, Andreas J.; Girndt, Matthias; Zenclussen, Ana Claudia; Lindquist, Jonathan A.; Gorny, Xenia; Mertens, Peter Rene

Cold shock Y-box binding protein-1 acetylation status in monocytes is associated with systemic inflammation and vascular damage

Atherosclerosis - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 278.2018, S. 156-165;

[Imp.fact.: 4.467]

Fasching, Peter Andreas; Loibl, Sibylle; Hu, Chunling; Hart, Steven N.; Shimelis, Hermela; Moore, Raymond; Schem, Christian; Tesch, Hans; Untch, Michael; Hilfrich, Jörn; Rezai, Mahdi; Gerber, Bernd; Costa, Serban Dan; Blohmer, Jens-Uwe; Fehm, Tanja; Huober, Jens; Liedtke, Cornelia; Weinshilboum, Richard M.; Wang, Liewei; Ingle, James N.; Müller, Volkmar; Nekljudova, Valentina; Weber, Karsten E.; Rack, Brigitte K.; Rübner, Matthias; Minckwitz, Gunter; Couch, Fergus J.

BRCA1/2 mutations and bevacizumab in the neoadjuvant treatment of breast cancer - response and prognosis results in patients with triple-negative breast cancer from the GeparQuinto study

Journal of clinical oncology: JCO ; official journal of the American Society of Clinical Oncology - Alexandria, Va.: American Society of Clinical Oncology, Bd. 36.2018, 22, S. 2281-2287;

[Imp.fact.: 26.303]

Findeklee, Sebastian

Fallbericht Leberruptur bei fulminantem HELLP-Syndrom in der 37. SSW

Zeitschrift für Geburtshilfe und Neonatologie: ZGN ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Perinatale Medizin - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 222.2018, 5, S. 212-216;

[Imp.fact.: 0.246]

Findeklee, Sebastian

Overview tumour disease and oncologic therapy during pregnancy

Zeitschrift für Geburtshilfe und Neonatologie: ZGN ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Perinatale Medizin - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 222.2018, 2, S. 61-65;

[Imp.fact.: 0.246]

Hass, Peter; Seinsch, Selvi; Eggemann, Holm; Ignatov, Tanja; Seitz, Stephan; Ignatov, Atanas

Vaginal brachytherapy for endometrial cancer

Journal of cancer research and clinical oncology: official organ of the Deutsche Krebsgesellschaft - Berlin: Springer, Bd. 144.2018, 8, S. 1523-1530;

[Imp.fact.: 3.282]

Ignatov, Atanas; Eggemann, Holm; Burger, Elke; Ignatov, Tanja

Patterns of breast cancer relapse in accordance to biological subtype

Journal of cancer research and clinical oncology: official organ of the Deutsche Krebsgesellschaft - Berlin: Springer, Bd. 144.2018, 7, S. 1347-1355;

[Imp.fact.: 3.282]

Ignatov, Tanja; Eggemann, Holm; Burger, Elke; Ortmann, Olaf; Costa, Serban Dan; Ignatov, Atanas

Ovarian metastasis in patients with endometrial cancer - risk factors and impact on survival

Journal of cancer research and clinical oncology: official organ of the Deutsche Krebsgesellschaft - Berlin: Springer, Bd. 144.2018, 6, S. 1103-1107;

[Imp.fact.: 3.282]

Ignatov, Tanja; Eggemann, Holm; Costa, Serban Dan; Ortmann, Olaf; Ignatov, Atanas

Endometrial cancer subtypes are associated with different patterns of recurrence

Journal of cancer research and clinical oncology: official organ of the Deutsche Krebsgesellschaft - Berlin: Springer, Bd. 144.2018, 10, S. 2011-2017;

[Imp.fact.: 3.282]

Meyer, Nicole; Schüler, Thomas; Zenclussen, Ana Claudia

High frequency ultrasound for the analysis of fetal and placental development in vivo

JoVE - [S.I.], 2018, 141, Art.-Nr. e58616;

[Imp.fact.: 1.184]

Meyer, Nicole; Schüler, Thomas; Zenclussen, Ana Claudia

Simultaneous ablation of uterine natural killer cells and uterine mast cells in mice leads to poor vascularization and abnormal Doppler measurements that compromise fetal well-being
Frontiers in immunology - Lausanne: Frontiers Media, Bd. 8.2018, Article 1913 insges. 8 S.;
[Imp.fact.: 5.511]

Meyer, Nicole; Zenclussen, Ana Claudia

Mast cells - good guys with a bad image?
American journal of reproductive immunology - Oxford: Wiley Blackwell, Bd. 80.2018, 4, Art.-Nr. e13002;
[Imp.fact.: 2.745]

Müller, Judith Elisabeth; Meyer, Nicole; Santamaria, Clarisa Guillermina; Schumacher, Anne; Luque, Enrique Hugo; Zenclussen, Maria Laura; Rodriguez, Horacio Adolfo; Zenclussen, Ana Claudia

Bisphenol A exposure during early pregnancy impairs uterine spiral artery remodeling and provokes intrauterine growth restriction in mice
Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, Bd. 8.2018, Art.-Nr. 9196, insges. 10 S.;
[Imp.fact.: 4.122]

Sauss, Karoline; Ehrentraut, Stefanie; Zenclussen, Ana Claudia; Schumacher, Anne

The pregnancy hormone human chorionic gonadotropin differentially regulates plasmacytoid and myeloid blood dendritic cell subsets
American journal of reproductive immunology - Oxford: Wiley Blackwell, Bd. 79.2018, 4, Art.-Nr. e12837;
[Imp.fact.: 2.745]

Schumacher, Anne; Ehrentraut, Stefanie; Scharm, Markus; Wang, Hongsheng; Hartig, Roland; Morse, Herbert C. III; Zenclussen, Ana Claudia

Plasma cell alloantigen 1 and IL-10 secretion define two distinct peritoneal B1a B cell subsets with opposite functions, PC1^{high} cells being protective and PC1^{low} cells harmful for the growing fetus
Frontiers in immunology - Lausanne: Frontiers Media, Bd. 9.2018, Art.-Nr. 1045, insges. 10 S.;
[Imp.fact.: 5.511]

Schumacher, Anne; Sharkey, David J.; Robertson, Sarah A.; Zenclussen, Ana Claudia

Immune cells at the fetomaternal interface - how the microenvironment modulates immune cells to foster fetal development
The journal of immunology - Bethesda, Md.: Soc., Bd. 201.2018, 2, S. 325-334;
[Imp.fact.: 4.539]

Seliger, Gregor; Muendane, Anne; Chaoui, Katharina; Hiller, Grit Gesine Ruth; Lautenschläger, Christine; Costa, Serban-Dan; Tchirikov, Michael

Does ultrasound-guided intervention during repeat cesarean sections improve uterine scar architecture and reduce the number of scars - a prospective controlled clinical intervention trial
Journal of perinatal medicine: official journal of the World Association of Perinatal Medicine - Berlin [u.a.]: de Gruyter, Bd. 46.2018, 8, S. 857-866;
[Imp.fact.: 1.558]

Streng, Martin; Ignatov, Atanas; Reinisch, Mattea; Costa, Serban Dan; Eggemann, Holm

A comparison of tumour size measurements with palpation, ultrasound and mammography in male breast cancer - first results of the prospective register study
Journal of cancer research and clinical oncology - Berlin: Springer, Bd. 144.2018, 2, S. 381-387;
[Imp.fact.: 3.282]

Untch, Michael; Minckwitz, Gunter; Gerber, Bernd; Schem, Christian; Rezai, Mahdi; Fasching, Peter Andreas; Tesch, Hans; Eggemann, Holm; Hanusch, Claus Alexander; Huober, Jens; Solbach, Christine; Jackisch, Christian; Kunz, Georg; Blohmer, Jens-Uwe; Hauschild, Maik; Fehm, Tanja; Nekljudova, Valentina; Loibl, Sibylle

Survival analysis after neoadjuvant chemotherapy with trastuzumab or lapatinib in patients with human epidermal growth factor receptor 2-positive breast cancer in the GeparQuinto (G5) study (GBG 44)
Journal of clinical oncology: JCO ; official journal of the American Society of Clinical Oncology - Alexandria, Va.: American Society of Clinical Oncology, Bd. 36.2018, 13, S. 1308-1316;
[Imp.fact.: 26.303]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Ignatov, Atanas

Abdominaltrauma aus gynäkologischer Sicht

Risiken und Komplikationen in der Allgemein- und Viszeralchirurgie / herausgegeben von Hans Lippert, René Mantke ; mit Beiträgen von Walter Asperger, Andreas Becker, Dieter Berger, Stefan Bohr, Christiane J. Bruns, Jan G. D'Haese [und 41 anderen]- Stuttgart: Georg Thieme Verlag, S. 272, 2018

ABSTRACTS

Fettke, Franziska; Costa, Serban Dan

Die Koexistenz von Schwangerschaft und Krebs - ein Fallbericht

Geburtshilfe und Frauenheilkunde - Stuttgart: Thieme, Bd. 78.2018, 10, S. 168;

[Imp.fact.: 1.291]

Ghanem, Mohammad; Meyer, Frank; Schoeder, Victor; Ignatov, Atanas; Fadel, Mohammad; Halloul, Zuhir

Intravascular (post-hysterectomy) leiomyoma (IVL) as late tumor thrombus within the inferior vena cava (IVC) - a rare case primarily imposing as IVC thrombus originating from left renal vein after former left nephrectomy status (case report & review of literature)

Oncology research and treatment - Basel: Karger, Bd. 41.2018, Suppl.1, Abstract 787, Seite 171-172;

[Imp.fact.: 1.494]

Hass, Peter; Seinsch, Selvi; Eggemann, Holm; Ignatov, Tanja; Burger, Elke; Senz, Sebastian; Brunner, Thomas B.; Costa, Serban Dan; Röllich, Burkard; Ignatov, Atanas

Das operable Endometrium-Karzinom - Gesamtüberleben (OS) nach alleiniger OP, adjuvanter vaginaler Brachytherapie oder adjuvanter perkutaner Strahlenbehandlung vs vaginaler Brachytherapie : eine retrospektive multizentrische Registerstudie mit 1550 Patienten

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, Bd. 194.2018, Suppl. 1, P04-6, S. S78;

[Imp.fact.: 2.459]

Muendane, Anne; Seliger, Gregor; Chaoui, Katharina; Hiller, Ruth; Lautenschläger, Christine; Costa, Serban Dan; Tchirikov, Michael

Reduktion der Doppelnarben-Rate und Optimierung der Narbenarchitektur durch ultraschallgestützte chirurgische Intervention im Rahmen der Re-Sectio caesarea

Geburtshilfe und Frauenheilkunde - Stuttgart: Thieme, Bd. 78.2018, 6, Seite A64;

[Imp.fact.: 1.291]

Naß, Norbert; Hartig, Roland; Sel, Saadettin; Weißenborn, Christine; Ignatov, Atanas; Haybäck, Johannes; Kalinski, Thomas

Control of VEGF expression in breast cancer cells by interleukin-1 and curcumin

Oncology research and treatment - Basel: Karger, Bd. 41.2018, Suppl. 1, Abstract 92, Seite 28;

[Imp.fact.: 1.494]

Oettel, Anika; Costa, Serban Dan; Wollschlaeger, Kerstin

Fallbericht - monochoriale Geminigravidität mit TRAP-Sequenz

Geburtshilfe und Frauenheilkunde - Stuttgart: Thieme, Bd. 78.2018, 10, S. 171;

[Imp.fact.: 1.291]

DISSERTATIONEN

Kaiser, Katharina; Bischoff, Joachim [GutachterIn]; Müller, Andreas [GutachterIn]

Der Einfluss auf das Gesamtüberleben beim Endometriumkarzinom durch die Lymphonodektomie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, V, 2 ungezählte Blätter, 43 Blätter, Diagramme

Klyukin, Severine; Bogerts, Bernhard [GutachterIn]; Dame, Christof [GutachterIn]

Untersuchung zum Schwangerschaftsausgang bei maternaler neuropsychiatrischer Erkrankung oder stoffgebundener Suchterkrankung

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, verschiedene Seitenzählung, Diagramme

Meyer, Anita Klara; Zenclussen, Ana Claudia [GutachterIn]; Groß, Uwe [GutachterIn]

Welcher mikrobielle, vaginale Fingerabdruck gehört zu einer gesunden, Vaginose-freien Schwangerschaft? - Anwendung des Terminalen Restriktionsfragmentlängenpolymorphismus (T-RFLP)

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 7 ungezählte Blätter, 66 Blätter, Diagramme

Möller, Dorothea; Robra, Bernt-Peter [GutachterIn]; Rauchfuss, Martina [GutachterIn]

Prognosen des Entscheidungsunterstützungssystems Adjuvant-Online - eine valide Entscheidungshilfe für Magdeburger Mammakarzinompatientinnen?

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 1 ungezähltes Blatt, III-IX, 132, X-XVIII Blätter, Diagramme

Peters, Kim Karolin; Frommer, Jörg [GutachterIn]; Sohn, Christof [GutachterIn]

Sexualität und Partnerschaft der Frau postpartum

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 4 ungezählte Blätter, 100 Blätter, Diagramme, Formulare

Poloski, Eileen; Isermann, Berend [GutachterIn]; Steinborn-Kröhl, Andrea [GutachterIn]

Humanes Choriongonadotropin induziert Regulatorische T-Zellen und erhöht die T-Zellsuppressivität

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 4 ungezählte Blätter, 74 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Seinsch, Selvi Mary; Brunner, Thomas [ErwähnteR]; Finas, Dominique François Charles [ErwähnteR]

Stellenwert der adjuvanten Brachy versus Teletherapie hinsichtlich des Gesamtüberlebens beim Endometriumkarzinom

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 4 ungezählte Blätter, I, 67 Blätter, Diagramme

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR GASTROENTEROLOGIE, HEPATOLOGIE UND INFEKTIOLOGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13100, Fax 49 (0)391 67 13105
ali.canbay@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Ali Canbay
Direktor der Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Anastasiou, Olympia Evdoxia; Bechmann, Lars Peter; Canbay, Ali E.

High ferritin levels are not only but mostly because of liver specific injury. Letters to the editor
Liver international : official journal of the International Association for the Study of the Liver - Oxford :
Wiley-Blackwell, Bd. 38.2018, 1, S. 191-192
[Imp.fact.: 4.5]

Anastasiou, Olympia Evdoxia; Doan-Çavu, Betül; Küçükoglu, Özlem; Baba, Hideo; Kahraman, Alisan; Gerken, Guido; Schramm, Christoph; Canbay, Ali E.

Corticosteroid therapy improves the outcome of autoimmune hepatitis-induced acute liver failure
Digestion : international journal of gastroenterology - Basel : Karger, Bd. 98.2018, 2, S. 104-111
[Imp.fact.: 2.037]

Anastasiou, Olympia Evdoxia; Widera, Marek; Korth, Johannes; Kefalakes, Helenie; Katsounas, Antonios; Hilgard, Gudrun; Gerken, Guido; Canbay, Ali E.; Ciesek, Sandra; Verheyen, Jens

Clinical patterns associated with the concurrent detection of anti-HBs and HBV DNA
Journal of medical virology - Bognor Regis [u.a.]: Wiley, Bd. 90.2018, 2, S. 282-290
[Imp.fact.: 1.988]

Arnim, Ulrike; Canbay, Ali E.

Zöliakie - Pathogenese, Epidemiologie, Diagnostik und Therapie. CME Zertifizierte Fortbildung
Der Gastroenterologe : Zeitschrift für Gastroenterologie und Hepatologie - Berlin : Springer, Bd. 13.2018, 2, S. 143-153

Bantel, Heike; Canbay, Ali E.

Loss of KRAS control as consequence of downregulated microRNA-622 in hepatocellular carcinoma and its potential therapeutic implication. Commentary
Gut : an international journal of gastroenterology and hepatology - London : BMJ Publishing Group, Bd. 67.2018, 7, S. 1206-1208
[Imp.fact.: 17.016]

Bonnet, Udo; Canbay, Ali E.; Specka, Michael Andreas; Scherbaum, Norbert

Long-term heavy recreational cannabis use and serum delta-9-tetrahydrocannabinol levels are not associated with an impaired liver function in cannabis dependents
Journal of psychoactive drugs - London [u.a.]: Routledge, Taylor & Francis Group, Bd. 50.2018, 4, S. 355-360
[Imp.fact.: 1.667]

Brünsing, Jan; Bündgens, Lukas; Jochum, Christoph; Herbers, Ulf; Canbay, Ali E.; Braun, Georg; Trautwein, Christian; Huber, Wolfgang; Koch, Alexander; Tacke, Frank

Diagnostik und Therapie von Clostridium-difficile-Infektionen auf deutschen Intensivstationen - eine Umfrage unter Intensivmedizinern

Zeitschrift für Gastroenterologie : offizielles Organ: Deutsche Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten mit Sektion Gastroenterologische Endoskopie : Österreichische Gesellschaft für Gastroenterologie und Hepatologie : Ungarische Gesellschaft für Gastroenterologie und Hepatologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 56.2018, 6, S. 551-560

[Imp.fact.: 1.612]

Büchter, Matthias; Manka, Paul Peter; Gerken, Guido; Canbay, Ali E.; Blomeyer, Sandra; Wetter, Axel; Altenbernd, Jens-Christian; Kahraman, Alisan; Theysohn, Jens Matthias

Transjugular intrahepatic portosystemic shunt in patients with portal hypertension - patency depends on coverage and interventionalist's experience

Digestive diseases - Basel : Karger, Bd. 36.2018, 3, S. 218-227

Büchter, Matthias; Manka, Paul Peter; Heinemann, Falko; Lindemann, Monika; Baba, Hideo Andreas; Schlattjan, Martin; Canbay, Ali E.; Gerken, Guido; Kahraman, Alisan

Potential triggering factors of acute liver failure as a first manifestation of autoimmune hepatitis - a single center experience of 52 adult patients

World journal of gastroenterology : WJG - Beijing : WJG Press, Bd. 24.2018, 13, S. 1410-1418

[Imp.fact.: 3.3]

Büchter, Matthias; Manka, Paul Peter; Theysohn, Jens Matthias; Reinboldt, Marcus; Canbay, Ali E.; Kahraman, Alisan

Spleen stiffness is positively correlated with HVPG and decreases significantly after TIPS implantation

Digestive and liver disease : official journal of the Italian Society of Gastroenterology and the Italian Association for the Study of the Liver - [S.l.]: Saunders, Bd. 50.2018, 1, S. 54-60

[Imp.fact.: 3.287]

Canbay, Ali E.; Müller, Meike N.; Philippou, Stathis; Gerken, Guido; Tromm, Andreas

Cholesteryl ester storage disease - fatal outcome without causal therapy in a female patient with the preventable sequelae of progressive liver disease after many years of mild symptoms

The American journal of case reports - New York, NY : International Scientific Literature, Bd. 19.2018, S. 577-581

Dai, Yiyang; Wang, Qing; Lopez, Adrian Gonzalez; Anders, Mario; Malfertheiner, Peter; Vieth, Michael; Kemmner, Wolfgang

Genome-wide analysis of Barrett's adenocarcinoma - a first step towards identifying patients at risk and developing therapeutic paths

Translational oncology - Ann Arbor, Mich, Bd. 11.2018, 1, S. 116-124

[Imp.fact.: 3.071]

Dargiene, Gintare; Streleckiene, Greta; Skieceviciene, Jurgita; Leja, Marcis; Link, Alexander; Wex, Thomas; Kupcinskas, Limas; Malfertheiner, Peter; Kupcinskas, Juozas

TLR1 and PRKAA1 gene polymorphisms in the development of atrophic gastritis and gastric cancer

Journal of gastrointestinal and liver diseases - Cluj-Napoca : Soc, Bd. 27.2018, 4, S. 363-369

[Imp.fact.: 1.964]

Fingas, Christian Dominik; Beste, Mechthild; Penndorf, Volker; Sydor, Svenja; Nadalin, Silvio; Bechmann, Lars Peter; Paul, Andreas; Gerken, Guido; Canbay, Ali E.; Jochum, Christoph

Liver regeneration-related cytokine profiles in donors and recipients before and after living-donor liver transplant

Experimental and clinical transplantation - Ankara : Baskent University, Bd. 16.2018, 5, S. 554-561

[Imp.fact.: 0.695]

Fischbach, Wolfgang; Malfertheiner, Peter

Helicobacter pylori infection - when to eradicate, how to diagnose and treat

Deutsches Ärzteblatt international - Köln : Dt. Ärzte-Verl, Bd. 115.2018, 25, S. 429-436

[Imp.fact.: 3.89]

Franck, Caspar; Hass, Peter; Malfertheiner, Peter; Ricke, Jens; Seidensticker, Max; Venerito, Marino
Combined systemic chemotherapy and CT-guided high-dose-rate brachytherapy for isolated local manifestation of pancreatic cancer after surgical resection
Digestion - Basel : Karger, Bd. 98.2018, 2, S. 69-74
[Imp.fact.: 2.037]

Gartmann, Laura; Wex, Thomas; Grüngreiff, Kurt; Reinhold, Dirk; Kalinski, Thomas; Malfertheiner, Peter; Schütte, Kerstin
Expression of Zinc transporters ZIP4, ZIP14 and ZnT9 in hepatic carcinogenesis - an immunohistochemical study
Journal of trace elements in medicine and biology - München: Elsevier, Bd. 49.2018, S. 35-42;
[Imp.fact.: 3.755]

Gottlieb, Aline; Bechmann, Lars Peter; Canbay, Ali E.
The presence and severity of nonalcoholic steatohepatitis is associated with specific changes in circulating bile acids
Annals of hepatology : the official journal of the Mexican Association of Hepatology - México : Assoc., Bd. 17.2018, 3, S. 341-342
[Imp.fact.: 1.576]

Gutwerk, Alexander; Wex, Thomas; Stein, Kerstin; Langner, Cosima; Canbay, Ali E.; Malfertheiner, Peter; Link, Alexander
Helicobacter pylori serology in relation to hepatitis C virus infection and IL28B single nucleotide polymorphism
Journal of Clinical Medicine - Basel : MDPI - Bd. 7.2018, 3, Art.-Nr. 44, insges. 11 S.
[Imp.fact.: 5.583]

Gyawali, C. Prakash; Azagury, Dan E.; Chan, Walter W.; Chandramohan, Servarayan M.; Clarke, John O.; Bortoli, Nicola; Figueredo, Edgar; Fox, Mark; Jodorkovsky, Daniela; Lazarescu, Adriana; Malfertheiner, Peter; Martinek, Jan; Murayama, Kenric M.; Penagini, Roberto; Savarino, Edoardo; Shetler, Katerina P.; Stein, Ellen; Tatum, Roger P.; Wu, Justin
Nonerosive reflux disease - clinical concepts
Annals of the New York Academy of Sciences - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell - Bd. 1434.2018, Special Issue: Global Perspectives on Esophageal Diseases, Seite 290-303
[Imp.fact.: 4.277]

Gyvyte, Ugne; Kupinskas, Juozas; Juzenas, Simonas; Inciuraite, Ruta; Poskiene, Lina; Salteniene, Violeta; Link, Alexander; Fassan, Matteo; Franke, Andre; Kupcinskas, Limas; Skieceviciene, Jurgita
Identification of long intergenic non-coding RNAs (lincRNAs) deregulated in gastrointestinal stromal tumors (GISTs)
PLOS ONE - San Francisco, California, US : PLOS - Bd. 13.2018, 12, Art.-Nr. e0209342, insges. 13 S.
[Imp.fact.: 2.766]

Heinrichs, Sophie K. M.; Hess, Timo; Becker, Jessica; Hamann, Lutz; Vashist, Yogesh K.; Butterbach, Katja; Schmidt, Thomas; Alakus, Hakan; Krasniuk, Iurii; Höblinger, Aksana; Lingohr, Philipp; Ludwig, Monika; Hagel, Alexander F.; Schildberg, Claus; Veits, Lothar; Gyvyte, Ugne; Weise, Katharina; Schüller, Vitalia; Böhmer, Anne C.; Schröder, Julia; Gehlen, Jan; Kreuser, Nicole; Hofer, Sebastian; Lang, Hauke; Lordick, Florian; Malfertheiner, Peter; Möhler, Markus; Pech, Oliver; Vassos, Nikolaos; Rodermann, Ernst Michael; Izbicki, Jakob R.; Kruschewski, Martin; Ott, Katja; Schumann, Ralf R.; Vieth, Michael; Mangold, Elisabeth; Gasenko, Evita; Kupcinskas, Limas; Brenner, Hermann; Grimminger, Peter; Bujanda, Luis; Sopeña, Federico; Espinel, Jesús; Thomson, Concha; PérezAísa, Ángeles; Campo, Rafael; Geijo, Fernando; Collette, Daniela; Bruns, Christiane; Messerle, Katharina; Gockel, Ines; Nöthen, Markus Maria; Lippert, Hans; Ridwelski, Karsten; Lanas, Angel; Keller, Gisela; Knapp, Michael; Leja, Marcis; Kupinskas, Juozas; GarcíaGonzález, Maria A.; Venerito, Marino; Schumacher, Johannes
Evidence for PTGER4,PSCA, and MBOAT7 as risk genes for gastric cancer on the genome and transcriptome level
Cancer medicine - Hoboken, NJ : Wiley, Bd. 7.2018, 10, S. 5057-5065
[Imp.fact.: 3.202]

Ingiliz, Patrick; Canbay, Ali E.

Editorial - HBeAg seroconversion is not sufficient to allow cessation of nucleos(t)ide analogue treatment in Caucasian hepatitis B patients
Alimentary pharmacology & therapeutics - Oxford : Blackwell Science, Bd. 47.2018, 11, S. 1551-1552
[Imp.fact.: 7.357]

Katsounas, Antonios; Canbay, Ali E.

Intensive care therapy for patients with advanced liver diseases
Visceral medicine : gastroenterology, endoscopy and surgery - the interdisciplinary approach to gastrointestinal disease - Basel : Karger, Bd. 34.2018, 4, S. 283-289

Kitay, Alice Miriam; Schneebacher, Marie-Therese; Schmitt, Anne; Heschl, Katharina; Kopic, Sascha; Alfadda, Tariq; Alsaihati, Abrar; Link, Alexander; Geibel, John Peter

Modulations in extracellular calcium lead to H⁺-ATPase-dependent acid secretion - a clarification of PPI failure
American journal of physiology / Gastrointestinal and liver physiology - Bethesda, Md : American Physiological Society - Bd. 315.2018, 1, Seite G36-G42
[Imp.fact.: 3.293]

Lange, Christian M.; Bechstein, Wolf Otto; Berg, Thomas; Engelmann, Cornelius; Bruns, Tony; Canbay, Ali E.; Moreau, Richard; Trebicka, Jonel

Acute-on-chronic liver failure
Visceral medicine - Basel : Karger, Bd. 34.2018, 4, S. 296-300

Link, Alexander; Kupinskas, Juozas

MicroRNAs as non-invasive diagnostic biomarkers for gastric cancer - current insights and future perspectives
World journal of gastroenterology : WJG - Beijing : WJG Press, Bd. 24.2018, 30, S. 3313-3329
[Imp.fact.: 3.3]

Maixner, Frank; Turaev, Dmitrij; Cazenave-Gassiot, Amaury; Janko, Marek; Krause-Kyora, Ben; Hoopmann, Michael R.; Kusebauch, Ulrike; Sartain, Mark; Guerriero, Gea; OSullivan, Niall; Teasdale, Matthew; Cipollini, Giovanna; Paladin, Alice; Mattiangeli, Valeria; Samadelli, Marco; Tecchiati, Umberto; Putzer, Andreas; Palazoglu, Mine; Meissen, John; Lösch, Sandra; Rausch, Philipp; Baines, John; Kim, Bum Jin; An, Hyun-Joo; Gostner, Paul; Egarter Vigl, Eduard; Malfertheiner, Peter; Keller, Andreas; Stark, Robert W.; Wenk, Markus; Bishop, David; Bradley, Daniel G.; Fiehn, Oliver; Engstrand, Lars; Moritz, Robert L.; Doble, Philip; Franke, Andre; Nebel, Almut; Oeggel, Klaus; Rattei, Thomas; Grimm, Rudolf; Zink, Albert

The Icemans last meal consisted of fat, wild meat, and cereals
Current biology - London : Current Biology Ltd, Bd. 28.2018, 14, S. 2348-2355
[Imp.fact.: 9.251]

Malfertheiner, Peter

Helicobacter pylori treatment for gastric cancer prevention. Editorial
The New England journal of medicine : NEJM - Waltham, Mass. : MMS, Bd. 378.2018, 12, S. 1154-1156
[Imp.fact.: 79.258]

Malfertheiner, Peter

STW 5 (Iberogast) therapy in gastrointestinal functional disorders
Digestive diseases - Basel : Karger - Bd. 35.2017, Suppl. 1, Seite 25-29

Malfertheiner, Peter; Mayerle, Julia

Was gibt es Neues aus dem Magen-Darm-Trakt? - Tour d'Horizon durch die Gastroenterologie
MMW - Fortschritte der Medizin - Berlin : Springer Medizin Verlag GmbH - Bd. 160.2018, Suppl. 3, Seite 58-63

Malfertheiner, Peter; Ripellino, Claudio; Cataldo, Nazarena

Severe intestinal malabsorption associated with ACE inhibitor or angiotensin receptor blocker treatment - an observational cohort study in Germany and Italy
Pharmacoepidemiology and drug safety : official journal of the International Society for Pharmacoepidemiology and the European Society of Pharmacovigilance - Chichester [u.a.]: Wiley, Bd. 27.2018, 6, S. 581-586
[Imp.fact.: 2.314]

Malfertheiner, Peter; Selgrad, Dieter-Michael; Wex, Thomas; Romi, Benedetta; Borgogni, Erica; Spensieri, Fabiana; Zedda, Luisanna; Ruggiero, Paolo; Pancotto, Laura; Censini, Stefano; Palla, Emanuela; Kanesa-Thasan, Niranjana; Scharschmidt, Bruce; Rappuoli, Rino; Graham, David Y.; Schiavetti, Francesca; Del Giudice, Giuseppe

Efficacy, immunogenicity, and safety of a parenteral vaccine against *Helicobacter pylori* in healthy volunteers challenged with a Cag-positive strain - a randomised, placebo-controlled phase 1/2 study

The Lancet - London : Elsevier, Bd. 3.2018, 10, S. 698-707

Malfertheiner, Peter; Venerito, Marino; Schulz, Christian

Helicobacter pylori infection - new facts in clinical management

Current treatment options in gastroenterology - Philadelphia, Pa. : Current Science Inc., Bd. 16.2018, 4, S. 605-615

Maza-Márquez, Paula; Vilchez-Vargas, Ramiro; González-Martínez, Alejandro; González-López, Jesús; Rodelas, Belén

Assessing the abundance of fungal populations in a full-scale membrane bioreactor (MBR) treating urban wastewater by using quantitative PCR (qPCR)

Journal of environmental management - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 223.2018, S. 1-8

[Imp.fact.: 4.005]

Mazzolini, Guillermo; Atorrasagasti, Catalina; Onorato, Agostina; Peixoto, Estanislao; Schlattjan, Martin; Sowa, Jan-Peter; Sydor, Svenja; Gerken, Guido; Canbay, Ali E.

SPARC expression is associated with hepatic injury in rodents and humans with non-alcoholic fatty liver disease
Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature - Bd. 8.2018, Art.-Nr. 725, insges. 11 S.

[Imp.fact.: 4.122]

Mearin, Fermín; Malfertheiner, Peter

Functional gastrointestinal disorders - complex treatments for complex pathophysiological mechanisms

Digestive diseases - Basel : Karger - Bd. 35.2017, Suppl. 1, Seite 1-4

Miehlke, Stephan; Schlag, Christoph; Storr, Martin; Arnim, Ulrike

Eosinophile Ösophagitis Update 2017 - Neue Leitlinien der europäischen Studiengruppe EUREOS

Zeitschrift für Gastroenterologie : offizielles Organ: Deutsche Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten mit Sektion Gastroenterologische Endoskopie : Österreichische Gesellschaft für Gastroenterologie und Hepatologie : Ungarische Gesellschaft für Gastroenterologie und Hepatologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 56.2018, 2, S. 139-150

[Imp.fact.: 1.612]

Nell, Sandra; Estibariz, Iratxe; Krebes, Juliane; Bunk, Boyke; Graham, David Y.; Overmann, Jörg; Song, Yi; Spröer, Cathrin; Yang, Ines; Wex, Thomas; Korfach, Jonas; Malfertheiner, Peter; Suerbaum, Sebastian

Genome and methylome variation in *Helicobacter pylori* with a cag pathogenicity Island during early stages of human infection

Gastroenterology - Stanford, Calif : HighWire Press, Bd. 154.2018, 3, S. 612-623

[Imp.fact.: 20.773]

Pierson, Hannah; Muchenditsi, Abigael; Kim, Byung-Eun; Ralle, Martina; Zachos, Nicholas; Huster, Dominik; Lutsenko, Svetlana

The function of ATPase copper transporter ATP7B in intestine

Gastroenterology - Stanford, Calif : HighWire Press, Bd. 154.2018, 1, S. 168-180

[Imp.fact.: 20.773]

Regenboog, Martine; Dussen, Laura; Verheij, Joanne; Weinreb, Neal J.; Santosa, David; Vom Dahl, Stephan; Häussinger, Dieter; Müller, Meike N.; Canbay, Ali E.; Rigoldi, Miriam; Piperno, Alberto; Dinur, Tama; Zimran, Ari; Mistry, Pramod K.; Salah, Karima Yousfi; Belmatoug, Nadia; Kuter, David J.; Hollak, Carla E. M.

Hepatocellular carcinoma in Gaucher disease - an international case series

Journal of inherited metabolic disease - Hoboken, NJ : Wiley, Bd. 41.2018, 5, S. 819-827

[Imp.fact.: 4.092]

Rosania, Rosa; Arnim, Ulrike; Link, Alexander; Rajlic-Stojanovic, Mirjana; Franck, Caspar; Canbay, Ali E.; Malfertheiner, Peter; Venerito, Marino

Helicobacter pylori eradication therapy is not associated with the onset of inflammatory bowel diseases - a case-control study

Journal of gastrointestinal and liver diseases - Cluj-Napoca : Soc, Bd. 27.2018, 2, S. 119-125

[Imp.fact.: 1.964]

Rugge, Massimo; Genta, Robert M.; Fassan, Matteo; Valentini, Elisa; Coati, Irene; Guzzinati, Stefano; Savarino, Edoardo; Zorzi, Manuel; Farinati, Fabio; Malfertheiner, Peter

OLGA gastritis staging for the prediction of gastric cancer risk - a long-term follow-up study of 7436 patients

The American journal of gastroenterology - Alphen aan den Rijn, The Netherlands : Wolters Kluwer Health, Inc., Bd. 113.2018, 11, S. 1621-1628

[Imp.fact.: 10.231]

Salden, Bouke N.; Troost, Freddy J.; Wilms, Ellen; Truchado, Pilar; Vilchez-Vargas, Ramiro; Pieper, Dietmar Helmut; Jáuregui, Ruy; Marzorati, Massimo; Wiele, Tom; Possemiers, Sam; Masclee, Adrianus A.

Reinforcement of intestinal epithelial barrier by arabinoxylans in overweight and obese subjects - a randomized controlled trial Arabinoxylans in gut barrier

Clinical nutrition - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 37.2018, 2, S. 471-480

[Imp.fact.: 5.496]

Schindler, Philipp; Kupinskas, Juozas; Juzenas, Simonas; Skieceviciene, Jurgita; Salteniene, Violeta; Schulz, Christian; Weigt, Jochen; Malfertheiner, Peter; Link, Alexander

Expression of microRNAs in the ascites of patients with peritoneal carcinomatosis and peritonitis

Cancer cytopathology - Hoboken, NJ : Wiley, Bd. 126.2018, 5, S. 353-363

[Imp.fact.: 3.866]

Schulz, Christian; Macke, Lukas; Frost, Fabian; Suerbaum, Sebastian; Malfertheiner, Peter; Mayerle, Julia

Das Mikrobiom des infizierten Magens und Duodenums - Helicobacter pylori und andere Bakterien

Der Gastroenterologe - Berlin : Springer, Bd. 13.2018, 2, S. 106-112

Schulz, Christian; Schütte, Kerstin; Koch, Nadine; Vilchez-Vargas, Ramiro; Wos-Oxley, Melissa L.; Oxley, Andrew P.A.; Vital, Marius; Malfertheiner, Peter; Pieper, Dietmar Helmut

The active bacterial assemblages of the upper GI tract in individuals with and without Helicobacter infection

Gut - London : BMJ Publishing Group, Bd. 67.2018, 2, S. 216-225

[Imp.fact.: 17.016]

Schönauen, Katharina; Le, Nha; Arnim, Ulrike; Schulz, Christian; Malfertheiner, Peter; Link, Alexander

Circulating and fecal microRNAs as biomarkers for inflammatory bowel diseases

Inflammatory bowel diseases - Oxford : Oxford University Press, Bd. 24.2018, 7, S. 1547-1557

[Imp.fact.: 4.347]

Schütte, Kerstin; Canbay, Ali E.

Nicht-alkoholische Fettlebererkrankung und HCC

Verdauungskrankheiten - München-Deisenhofen : Dustri-Verl. Feistle, Bd. 36.2018, 4, S. 157-164

Schütte, Kerstin; Schulz, Christian; Malfertheiner, Peter

Funktionelle Dyspepsie

Der Gastroenterologe : Zeitschrift für Gastroenterologie und Hepatologie - Berlin : Springer, Bd. 13.2018, 2, S. 98-105

Selgrad, Dieter-Michael; Bornschein, Jan Alexander; Kandulski, Arne; Weigt, Jochen; Roessner, Albert; Wex, Thomas; Malfertheiner, Peter

Combined gastric and colorectal cancer screening - a new strategy

International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Bd. 19.2018, 12, Art.-Nr. 3854, insges. 11 S.

[Imp.fact.: 3.687]

Steinebrunner, Niels; Stein, Kerstin; Sandig, Catharina; Bruckner, Thomas; Stremmel, Wolfgang; Pathil-Warth, Anita

Predictors of functional benefit of hepatitis C therapy in a 'real-life' cohort
World journal of gastroenterology : WJG - Beijing : WJG Press, Bd. 24.2018, 7, S. 852-861
[Imp.fact.: 3.3]

Venerito, Marino; Canbay, Ali E.; Vieth, Michael

Parietalzellhypertrophie und Drüsenkörperzysten - Ursachen und Management
Der Gastroenterologe : Zeitschrift für Gastroenterologie und Hepatologie - Berlin : Springer, Bd. 13.2018, 2, S. 90-97

Venerito, Marino; Schneider, C.; Costanzo, R.; Breja, Radovan; Röhl, Friedrich-Wilhelm; Malfertheiner, Peter

Contribution of Helicobacter pylori infection to the risk of peptic ulcer bleeding in patients on nonsteroidal anti-inflammatory drugs, antiplatelet agents, anticoagulants, corticosteroids and selective serotonin reuptake inhibitors
Alimentary pharmacology & therapeutics - Oxford : Blackwell Science, Bd. 47.2018, 11, S. 1464-1471
[Imp.fact.: 7.357]

Venerito, Marino; Vasapolli, Riccardo; Rokkas, Theodoros; Malfertheiner, Peter

Gastric cancer - epidemiology, prevention, and therapy
Helicobacter - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell - Bd. 23.2018, Suppl.1, Art.-Nr. e12518, insges. 6 S.
[Imp.fact.: 4.123]

Winkelsett, Lukas; Malfertheiner, Peter; Wex, Thomas; Kandulski, Arne

Mucosal two-step pathogenesis in gastroesophageal reflux disease - repeated weakly acidic stimulation and activation of protease-activated receptor-2 on mucosal interleukin-8 secretion
Digestion - Basel : Karger, Bd. 98.2018, 1, S. 19-25
[Imp.fact.: 2.037]

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Regenbrecht, Christian René Alexander; Croner, Roland; Canbay, Ali E.; Haybäck, Johannes

Patienten-abgeleitete 3D-Zellkulturmodelle (PD3D[®]) - zur Vorhersage der Chemosensitivität in kolorektalen Karzinomen
Ärzteblatt Sachsen-Anhalt: offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt : offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt - Magdeburg : Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 29.2018, 6, S. 30-35

ABSTRACTS

Alter, Mareike; Link, Alexander; Karoglan, Ante; Tüting, Thomas; Canbay, Ali E.

Alimentäre Beeinflussung des enteralen Mikrobioms durch gezielte Ernährungsberatung bei Melanompatienten unter Immuntherapie und Auswirkungen einer onkologischen Kostform auf die Lebensqualität und das Therapieansprechen
Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft: JDDG ; Organ der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft (DDG) und der Österreichischen Gesellschaft für Dermatologie und Venerologie (ÖGDV) : JDDG ; Organ der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft (DDG) und der Österreichischen Gesellschaft für Dermatologie und Venerologie (ÖGDV) / Deutsche Dermatologische Gesellschaft - Chichester : Blackwell , 2003 - Bd. 16.2018, Suppl. 6, P139, S. 82-83
[Imp.fact.: 2.743]

Arnim, Ulrike; Franz, Mareike; Canbay, Ali E.; Malfertheiner, Peter; Schreiber, Jens

Eosinophile Ösophagitis - bronchiale Hyperreagibilität und allergisches Asthma bronchiale- gibt es einen Zusammenhang?
Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1997 - Bd. 56.2018, 8, Seite e198
[Imp.fact.: 1.612]

Arnim, Ulrike; Hoffmann, Armin; Malfertheiner, Peter; Canbay, Ali E.

Morbus Whipple - ein Reprospektive Fallserie über 13 Jahre

Der Internist : Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS081, Seite S39

[Imp.fact.: 0.44]

Best, Jan; Bechmann, Lars Peter; Dechêne, Alexander; Pflanz, K.; Bedreli, Sotiria; Schotten, Clemens; Berg, Thomas; Fischer, Janett; Vogel, Arndt; Bantel, Heike; Weinmann, Arndt; Schattenberg, Jörn Markus; Huber, Yvonne; Wege, Henning; Schulze, Kornelius; Felden, Johann; Bettinger, Dominik; Thimme, Robert; Sinner, Friedrich; Schütte, Kerstin; Weiss, Karl Heinz; Berhane, Sarah; Johnson, Philip; Gerken, Guido; Canbay, Ali E.

Serological diagnosis of early HCC in NASH - a German multicenter study

Journal of hepatology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science , 1985 - Bd. 68.2018, Suppl. 1, FRI-138, Seite S421-S422

[Imp.fact.: 15.04]

Boehm, Ellen; Langner, Cosima; Kupinskas, Juozas; Steponaitiene, Ruta; Urba, M.; Skieceviciene, Jurgita; Canbay, Ali E.; Malfertheiner, Peter; Link, Alexander

The clinicopathological relevance of Fusobacterium nucleatum in gastric cancer patients

Helicobacter - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell , 1996 - Bd. 23.2018, Suppl. 1, W5.2, S. 15-16

[Imp.fact.: 4.123]

Böhm, Ellen T.; Langner, Cosima; Kupinskas, Juozas; Steponaitiene, Ruta; Urba, M.; Skieceviciene, Jurgita; Canbay, Ali E.; Malfertheiner, Peter; Link, Alexander

Fusobacterium nucleatum ist im Magen nachweisbar und ist mit schlechterer Prognose beim Magenkarzinom vom diffusen Typ assoziiert

Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1997 - Bd. 56.2018, 8, Seite e305

[Imp.fact.: 1.612]

Büchter, Matthias; Manka, Paul Peter; Gerken, Guido; Canbay, Ali E.; Blomeyer, Sandra; Wetter, Axel; Altenbernd, Jens-Christian; Kahraman, Alisan; Theysohn, Jens Matthias

TIPS in patients with portal hypertension - patency depends on coverage

Zeitschrift für Gastroenterologie : offizielles Organ: Deutsche Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten mit Sektion Gastroenterologische Endoskopie : Österreichische Gesellschaft für Gastroenterologie und Hepatologie : Ungarische Gesellschaft für Gastroenterologie und Hepatologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1997, Bd. 56.2018, 1, insges. 1 S.

[Imp.fact.: 1.612]

Büchter, Matthias; Manka, Paul Peter; Heinemann, Falko; Lindemann, Monika; Baba, Hideo; Schlattjan, Martin; Canbay, Ali E.; Gerken, Guido; Kahraman, Alisan

Triggering factors of acute liver failure as a first manifestation of autoimmune hepatitis - investigations on 565 patients

Zeitschrift für Gastroenterologie : offizielles Organ: Deutsche Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten mit Sektion Gastroenterologische Endoskopie : Österreichische Gesellschaft für Gastroenterologie und Hepatologie : Ungarische Gesellschaft für Gastroenterologie und Hepatologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1997, Bd. 56.2018, 1, insges. 1 S.

[Imp.fact.: 1.612]

Canbay, Ali E.; Altevers, Julia; Braun, Sebastian

High real-world healthcare costs in non-alcoholic fatty liver disease/non-alcoholic steatohepatitis compensated cirrhosis patients with and without type-2 diabetes mellitus - a large German database study

Journal of hepatology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science , 1985 - Bd. 68.2018, Suppl. 1, SAT-252, Seite S720-S721

[Imp.fact.: 15.04]

Canbay, Ali E.; Meise, Dominic; Haas, Jennifer

Substantial comorbidities and rising economic burden in real-world non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD)/non-alcoholic steatohepatitis (NASH) patients with compensated cirrhosis (CC) - a large German claims database study

Journal of hepatology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science , 1985 - Bd. 68.2018, Suppl. 1, PS-057, Seite S32
[Imp.fact.: 15.04]

Haas, Michael; Waldschmidt, Dirk Thomas; Stahl, Michael; Reinacher-Schick, Anke Claudia; Freiberg-Richter, Jens; Kaiser, Florian; Kanzler, Stephan; Frickhofen, Norbert; Seufferlein, Thomas; Dechow, Tobias; Mahlberg, Rolf; Malfertheiner, Peter; Illerhaus, Gerald; Kubicka, Stefan; Held, Swantje; Westphalen, Christoph Benedikt; Kruger, Stephan; Böck, Stefan Hubert; Heinemann, Volker
Gemcitabine plus afatinib versus gemcitabine alone in metastatic pancreatic cancer - an explorative randomized AIO phase II trial (ACCEPT)

Annals of oncology - Oxford : Oxford Univ. Press , 1990 - Bd. 29.2018, Suppl. 8, 719P, Seite viii243
[Imp.fact.: 13.93]

Kandulski, Arne; Afifi, Ahmed; Weigt, Jochen; Pech, Maciej; Seidensticker, Max; Ricke, Jens; Müller-Schilling, Martina; Malfertheiner, Peter

Transarterielle Embolisation (TAE) bei peptischer, nicht-variköser oberer gastrointestinaler Blutung nach erfolgloser endoskopischer Therapie

Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1997 - Bd. 56.2018, 5, Seite e20
[Imp.fact.: 1.612]

Lachmund, Tim; Arnim, Ulrike; Canbay, Ali E.; Malfertheiner, Peter; Link, Alexander

Fecal microbiota transplantation - preferred route of application and concerns in German population : a survey Helicobacter - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell , 1996 - Bd. 23.2018, Suppl. 1, P10.15, S. 103-104

[Imp.fact.: 4.123]

Langner, Cosima; Link, Alexander; Tammer, Ina; Haybäck, Johannes; Canbay, Ali E.; Malfertheiner, Peter

Helicobacter pylori HtrA is not associated with clinicopathological gastritis phenotype

Helicobacter - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell , 1996 - Bd. 23.2018, Suppl. 1, P03.09, S. 52
[Imp.fact.: 4.123]

McNicholl, Adrian G.; Nyssen, Olga P.; Bordin, Dmitry S.; Tepes, Bojan; Perez-Aisa, Angeles; Vaira, Dino; Caldas, Maria; Bujanda, Luis; Castro-Fernandez, Manuel; Lerang, Frode; Leja, Marcis; Rodrigo, Luis; Rokkas, Theodore; Jonaitis, Laimas V.; Perez-Lasala, Jorge; Shvets, Oleg; Gasbarrini, Antonio; Simsek, Halis; Axon, Anthony; Buzas, Gyoergy M.; Machado, Jose C.; Niv, Yaron; Boyanova, Lyudmila; Goldis, Adrian; Lamy, Vincent; Katicic, Miroslava; Przytulski, Krzysztof; Venerito, Marino; Bytzer, Peter; Milosavljevic, Tomica; Fiorini, Giulia; Donday, Maria G.; Ariño, Ines; Capelle, Lisette G.; Veijola, Lea I.; Molina-Infante, Javier; Vologhanina, L.; Fadeenko, G.; O'Morain, Colm; Megraud, Francis; Gisbert, Javier P.

Pan-European Registry on H. pylori Management (Hp-EuReg) - impact of resistance on efficacy

Helicobacter - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell , 1996 - Bd. 23.2018, Suppl. 1, P02.33, S. 43-44
[Imp.fact.: 4.123]

McNicholl, Adrian G.; Nyssen, Olga P.; Bordin, Dmitry S.; Tepes, Bojan; Perez-Aisa, Angeles; Vaira, Dino; Caldas, Maria; Bujanda, Luis; Castro-Fernandez, Manuel; Lerang, Frode; Leja, Marcis; Rodrigo, Luis; Rokkas, Theodore; Jonaitis, Laimas V.; Perez-Lasala, Jorge; Shvets, Oleg; Gasbarrini, Antonio; Simsek, Halis; Axon, Anthony; Buzas, Gyoergy M.; Machado, Jose C.; Niv, Yaron; Boyanova, Lyudmila; Goldis, Adrian; Lamy, Vincent; Katicic, Miroslava; Przytulski, Krzysztof; Venerito, Marino; Bytzer, Peter; Milosavljevic, Tomica; Fiorini, Giulia; Donday, Maria G.; Ariño, Ines; Capelle, Lisette G.; Veijola, Lea I.; Molina-Infante, Javier; Vologhanina, L.; Fadeenko, G.; Ramas, Mercedes; Megraud, Francis; O'Morain, Colm; Gisbert, Javier P.

Pan-European Registry on H. pylori Management (Hp-EuReg) - experience with single capsule bismuth quadruple therapy in 1200 patients

Helicobacter - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell , 1996 - Bd. 23.2018, Suppl. 1, P02.31, S. 42-43
[Imp.fact.: 4.123]

McNicholl, Adrian G.; Nyssen, Olga P.; Bordin, Dmitry S.; Tepes, Bojan; Perez-Aisa, Angeles; Vaira, Dino; Caldas, Maria; Bujanda, Luis; Castro-Fernandez, Manuel; Lerang, Frode; Leja, Marcis; Rodrigo, Luis; Rokkas, Theodore; Jonaitis, Laimas V.; Perez-Lasala, Jorge; Shvets, Oleg; Gasbarrini, Antonio; Simsek, Halis; Axon, Anthony; Buzas, Gyoergy; Machado, Jose C.; Niv, Yaron; Boyanova, Lyudmila; Goldis, Adrian; Lamy, Vincent; Katicic, Miroslava; Przytulski, Krzysztof; Venerito, Marino; Bytzer, Peter; Milosavljevic, Tomica; Fiorini, Giulia; Donday, Maria G.; Ariño, Ines; Capelle, Lisette G.; Veijola, Lea I.; Molina-Infante, Javier; Vologhzanina, L.; Fadeenko, G.; Ramas, Mercedes; Megraud, Francis; O'Morain, Colm; Gisbert, Javier P.

Pan-European Registry on H. pylori Management (Hp-EuReg) - first-line treatment use and efficacy trends from 2013 to 2018

Helicobacter - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell , 1996 - Bd. 23.2018, Suppl. 1, W3.6, S. 11-12

[Imp.fact.: 4.123]

McNicholl, Adrian G.; Nyssen, Olga P.; Bordin, Dmitry; Tepes, Bojan; Perez-Aisa, Angeles; Vaira, Dino; Bujanda, Luis; Castro-Fernandez, Manuel; Lerang, Frode; Leja, Marcis; Rodrigo, Luis; Rokkas, Theodore; Jonaitis, Laimas; Perez-Lasala, Jorge; Shvets, Oleg; Gasbarrini, Antonio; Simsek, Halis; Axon, Anthony; Buzas, Gyoergy M.; Machado, Jose C.; Niv, Yaron; Boyanova, Lyudmila; Goldis, Adrian; Lamy, Vincent; Katicic, Miroslava; Przytulski, Krzysztof; Venerito, Marino; Bytzer, Peter; Milosavljevic, Tomica; Fiorini, Giulia; Donday, Maria G.; Ariño, Ines; Veijola, Lea I.; Molina-Infante, Javier; Megraud, Francis; O'Morain, Colm; Gisbert, Javier P.

Pan-European Registry on H. pylori Management (Hp-EuReg) - bacterial resistance of 2684 H. pylori isolates

Helicobacter - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell , 1996 - Bd. 23.2018, Suppl. 1, P06.15, S. 73-74

[Imp.fact.: 4.123]

McNicholl, Adrian G.; Nyssen, Olga P.; Bordin, Dmitry; Tepes, Bojan; Perez-Aisa, Angeles; Vaira, Dino; Caldas, Maria; Bujanda, Luis; Castro-Fernandez, Manuel; Lerang, Frode; Leja, Marcis; Rodrigo, Luis; Rokkas, Theodore; Jonaitis, Laimas; Perez-Lasala, Jorge; Shvets, Oleg; Gasbarrini, Antonio; Simsek, Halis; Axon, Anthony; Buzas, Gyoergy M.; Machado, Jose C.; Niv, Yaron; Boyanova, Lyudmila; Goldis, Adrian; Lamy, Vincent; Katicic, Miroslava; Przytulski, Krzysztof; Venerito, Marino; Bytzer, Peter; Milosavljevic, Tomica; Fiorini, Giulia; Donday, Maria G.; Ariño, Ines; Capelle, Lisette G.; Veijola, Lea I.; Molina-Infante, Javier; Vologhzanina, L.; Fadeenko, G.; Ramas, Mercedes; Megraud, Francis; O'Morain, Colm; Gisbert, Javier P.

Pan-European Registry on H. pylori Management (Hp-EuReg) - interim analysis of 16 600 first-line treatments

Helicobacter - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell , 1996 - Bd. 23.2018, Suppl. 1, P02.39, S. 48-49

[Imp.fact.: 4.123]

Miehlke, Stephan; Arnim, Ulrike; Loibl, Rudolf; Schlag, Christoph; Mainz, Dagmar; Labenz, Joachim
Häufigkeit und diagnostisches Management der eosinophilen Ösophagitis - eine Umfrage unter niedergelassenen Gastroenterologen in Deutschland (bng)

Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1997 - Bd. 56.2018, 8, Seite e197-e198

[Imp.fact.: 1.612]

Miehlke, Stephan; Lucendo, Alfredo J.; Vieth, Michael; Schlag, Christoph; Arnim, Ulrike; Molina-Infante, Javier; Hartmann, Dirk; Bredenoord, Albert J.; Ciriza, De Los Rios, Constanza; Schubert, Stefan; Brückner, Stefan; Madisch, Ahmed; Hayat, Jamal; Tack, Jan; Attwood, Stephen; Mueller, Ralph; Greinwald, Roland; Schoepfer, Alain; Straumann, Alex

Predictive factors for early vs delayed response to budesonide orodispersible tablets in eosinophilic esophagitis - results from the pivotal trial EOS1

Allergy - Oxford : Blackwell Munksgaard , 1978 - Bd. 73.2018, Suppl. 105, Abs. 0062, Seite 37-38

[Imp.fact.: 6.048]

Miehlke, Stephan; Schlag, Christoph; Loibl, Rudolf; Arnim, Ulrike; Mainz, Dagmar; Labenz, Joachim
Therapeutisches Management der eosinophilen Ösophagitis - eine Umfrage unter niedergelassenen Gastroenterologen in Deutschland (bng)

Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1997 - Bd. 56.2018, 8, Seite e198

[Imp.fact.: 1.612]

Nyssen, Olga P.; McNicholl, Adrian G.; Vaira, Dino; Perez-Aisa, Angeles; Caldas, Maria; Tepes, Bojan; Bordin, Dmitry; Bujanda, Luis; Castro-Fernandez, Manuel; Lerang, Frode; Leja, Marcis; Rodrigo, Luis; Rokkas, Theodore; Jonaitis, Laimas; Perez-Lasala, Jorge; Shvets, Oleg; Gasbarrini, Antonio; Simsek, Halis; Axon, Anthony; Buzas, Gyoergy M.; Machado, Jose C.; Niv, Yaron; Boyanova, Lyudmila; Goldis, Adrian; Lamy, Vincent; Katicic, Miroslava; Przytulski, Krzysztof; Venerito, Marino; Bytzer, Peter; Milosavljevic, Tomica; Fiorini, Giulia; Donday, Maria G.; Ariño, Ines; Capelle, Lisette G.; Veijola, Lea I.; Molina-Infante, Javier; Vologhanina, L.; Ramas, Mercedes; O'Morain, Colm; Megraud, Francis; Gisbert, Javier P.

Pan-European Registry on H. pylori Management (Hp-EuReg) - analysis of 3532 second-line treatments
Helicobacter - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell , 1996 - Bd. 23.2018, Suppl. 1, P02.34, S. 45-46
[Imp.fact.: 4.123]

Obst, Wilfried; Canbay, Ali E.; Weigt, Jochen

Photodynamische Therapie bei Klatskin-Tumoren - retrospektive Kohortenanalyse über ein Jahrzehnt
Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1997 - Bd. 56.2018, 8, Seite e318-e319
[Imp.fact.: 1.612]

Ricke, Jens; Sangro, Bruno; Amthauer, Holger; Bargellini, Irene; Bartenstein, Peter; De Toni, Enrico; Gasbarrini, Antonio; Klumpen, Heinz-Josef; Peck, Markus; Popvic, Peter; Rosmorduc, Olivier; Schott, Eckart; Verslype, Chris; Malfertheiner, Peter

The impact of combining Selective Internal Radiation Therapy (SIRT) with sorafenib on overall survival in patients with advanced hepatocellular carcinoma - the SORAMIC trial palliative cohort
Annals of oncology - Oxford : Oxford Univ. Press , 1990 - Bd. 29.2018, O-029, Seite v110
[Imp.fact.: 13.93]

Ricke, Jens; Sangro, Bruno; Amthauer, Holger; Bargellini, Irene; Bartenstein, Peter; De Toni, Enrico; Gasbarrini, Antonio; Klumpen, Heinz-Josef; Peck-Radosavljevic, Markus; Popovic, Peter; Rosmorduc, Olivier; Schott, Eckart; Buskirk, Mark; Malfertheiner, Peter

The impact of combining Selective Internal Radiation Therapy (SIRT) with sorafenib on overall survival in patients with advanced hepatocellular carcinoma - the Soramic trial palliative cohort
Journal of hepatology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science , 1985 - Bd. 68.2018, Suppl. 1, LBO-005, Seite S102
[Imp.fact.: 15.04]

Schotten, Clemens; Bechmann, Lars Peter; Manka, Paul Peter; Theysohn, Jens Matthias; Dechêne, Alexander; Fouly, Amr; Müller, Stefan; Schulze, Maren; Neumann, Ursula; Radünz, Sonia; Heider, Dominik; Canbay, Ali E.; Gerken, Guido; Herrmann, Ken; Wedemeyer, Heiner; Best, Jan

Extrahepatic comorbidities do not alter the safety and efficacy of radioembolization of NAFLD-associated HCC
Hepatology: official journal of the American Association for the Study of Liver Diseases - Hoboken, NJ : Wiley Interscience , 1981 - Bd. 68.2018, Suppl. 1, Abstract 1494, S. 852A-853A
[Imp.fact.: 14.079]

Smith-Cortinez, Natalia; Eunen, Karen; Sydor, Svenja; Bechmann, Lars Peter; Moshage, Han; Thediek, Kathrin; Bakker, Barbara; Faber, Klaas Nico

Simultaneous induction of glycolysis and oxidative phosphorylation during activation of hepatic stellate cells reveals novel targets to treat liver fibrosis
Hepatology: official journal of the American Association for the Study of Liver Diseases - Hoboken, NJ : Wiley Interscience , 1981 - Bd. 68.2018, Suppl. 1, Abstract 1110, S. 642A
[Imp.fact.: 14.079]

Streleckiene, Greta; Kupinskas, Juozas; Juzenas, Simonas; Salteniene, Violeta; Kiudelis, Gediminas; Jonaitis, Laimas; Arstikyte, Justina; Leja, Marcis; Langner, Cosima; Franke, Sabine; Skieceviciene, Jurgita; Malfertheiner, Peter; Link, Alexander; Kupinskas, Limas

Inhibition of miR-20b reduces cell viability and colony formation in gastric cancer by targeting phosphatase and tensin homolog (PTEN) and thioredoxin-interacting protein (TXNIP) genes
Helicobacter - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell , 1996 - Bd. 23.2018, Suppl. 1, W4.3, S. 13-14
[Imp.fact.: 4.123]

Sydor, Svenja; Best, Jan; Manka, Paul Peter; Messerschmidt, Insa; Wegehaupt, Annemarie; Faber, Klaas Nico; Moshage, Han; Vilchez Vargas, Ramiro; Link, Alexander; Gerken, Guido; Canbay, Ali E.; Bechmann, Lars Peter

Einfluss von Gallensäuren und dem Darmmikrobiom bei der Progression des HCC
Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1997 - Bd. 56.2018, 8, Seite e314-e315
[Imp.fact.: 1.612]

Sydor, Svenja; Manka, Paul Peter; Schänzer, J.; Messerschmidt, Insa; Kinner, Sonja; Link, Alexander; Moshage, Han; Faber, Klaas N.; Gerken, Guido; Canbay, Ali E.; Bechmann, Lars Peter

Gut-liver interactions in celiac disease - FGF-19 and GLP-1 link disease activity to hepatic steatosis and liver injury
Journal of hepatology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science , 1985 - Bd. 68.2018, Suppl. 1, FRI-440, Seite S561
[Imp.fact.: 15.04]

Sydor, Svenja; Wenning, Chiara; ABmuth, Sophia Luisa; Messerschmidt, Insa; Best, Jan; Moshage, Han; Faber, Klaas Nico; Gerken, Guido; Canbay, Ali E.; Bechmann, Lars Peter

Effects of a single fast food binge on hepatic steatosis, bile acid metabolism, and cytokine profiles
Hepatology: official journal of the American Association for the Study of Liver Diseases : official journal of the American Association for the Study of Liver Diseases - Hoboken, NJ : Wiley Interscience , 1981 - Bd. 68.2018, Suppl. 1, Abstract 1800, S. 1023A
[Imp.fact.: 14.079]

Venerito, Marino; Bartel, S.; Meyer, Frank; Lippert, Hans; Malfertheiner, Peter

Helicobacter pylori-infection, gastric atrophy, intestinal metaplasia and histological types according to Laurén's classification in patients with gastric cancer and adenocarcinoma of the esophagogastric junction in the German district Saxony-Anhalt, a Region with intermediate gastric cancer risk
Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 1, Abstract 808, Seite 65
[Imp.fact.: 1.494]

Venerito, Marino; Kelley, Robin K.; Ryoo, Baek-Yeol; Merle, Philippe; Park, Joong-Won; Bolondi, Luigi; Chan, Stephen L.; Lim, Ho Yeong; Baron, Ari; Parnis, Francis; Knox, Jennifer; Cattani, Stephane; Yau, Thomas; Loughheed, Julie C.; Milwee, Steve; El-Khoueiry, Anthony B.; Cheng, Ann-Lii; Meyer, Tim; Abou-Alfa, Ghassan K.

Outcomes in patients (pts) who had received sorafenib (S) as the only prior systemic therapy in the phase 3 CELESTIAL trial of cabozantinib (C) versus placebo (P) in advanced hepatocellular carcinoma (HCC)
Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 4, P878, Seite 282-283
[Imp.fact.: 1.494]

Venerito, Marino; Rimassa, Lorenza; Cicin, Irfan; Blanc, Jean-Frederic; Klumpfen, Heinz-Josef; Zagonel, Vittorina; Tran, Albert; Kim, Stefano; Lin, Zhong-Zhe; Tam, Vincent C.; Hazra, Saswati; Mangeshkar, Milan; El-Khoueiry, Anthony B.; Cheng, Ann-Lii; Meyer, Tim; Kelley, Robin K.; Abou-Alfa, Ghassan K.

Outcomes based on age in the phase 3 CELESTIAL trial of cabozantinib (C) versus placebo (P) in patients (pts) with advanced hepatocellular carcinoma (HCC)
Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 4, P879, Seite 283
[Imp.fact.: 1.494]

Weigt, Jochen; Link, Alexander; Malfertheiner, Peter; Canbay, Ali E.

Blue Light Imaging und Linked Color Imaging ermöglichen eine exakte Charakterisierung der gastralen Mucosa
Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1997 - Bd. 56.2018, 8, Seite e364
[Imp.fact.: 1.612]

HABILITATIONEN

Sowa, Jan-Peter; Canbay, Ali E.; Bantel, Heike; Hellerbrand, Claus

Die Nicht-alkoholische Fettlebererkrankung - ein globales Gesundheitsproblem mit unterschätztem Risikoprofil
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;
Habilitation Universität Magdeburg 2019, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme

DISSERTATIONEN

Dingwerth, Andrea; Venerito, Marino; Röcken, Christoph

Die Ausprägung entzündlicher und präneoplastischer Veränderungen der gastralen Mukosa bei Patienten mit Tumoren des ösophagogastralen Übergangs im Vergleich zu nicht-junktionalen Adenokarzinomen
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2019, VII, 78 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Franck, Martin; Canbay, Ali E.; Huster, Dominik

Prognostische Bedeutung und Einflussfaktoren der miR-122-Konzentration im Serum von Patienten mit hepatozellulärem Karzinom
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, IX, 74 Blätter, Illustration, Diagramme

Gartmann, Laura; Naß, Norbert; Treiber, Gerhard

Die Rolle der Zinktransporter ZIP4, ZIP14 und ZnT9 im Hepatozellulären Karzinom - eine immunhistochemische Studie
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2019, II-VII, 66 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Ober, Marcus; Csepregi, Antal; Brenner, Hermann

Autoimmune Gastritis bei Patienten mit autoimmuner Schilddrüsenerkrankung
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2019, 5 ungezählte Blätter, 4-70 Blätter, Illustrationen

Schindler, Philipp; Haybäck, Johannes; Michl, Patrick

MicroRNA in Aszites als potenzielle Biomarker für Peritonealkarzinose und Peritonitis
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, V, 69 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Porträt

Schönauen, Katharina Leonie; Simeoni, Luca; Stallmann, Andreas

MicroRNA im Blut und im Stuhl als Biomarker für chronisch-entzündliche Darmerkrankungen
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-VIII, 60, IX-XXIV Blätter, Diagramme

Voß, Marlen; Weigt, Jochen; Madisch, Ahmed

Die inverse Korrelation zwischen Helicobacter pylori und eosinophiler Ösophagitis
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2019, III-IX, 85 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formular

Winkelsett, Lukas; Jechorek, Dörthe; Allescher, Hans-Dieter

Protease-aktivierter Rezeptor-2-vermittelte Immunpathogenese der gastro-ösophagealen Refluxerkrankung im epithelialen Zellmodell - Untersuchung zur Initiierung der epithelialen IL-8-Sekretion durch wiederholte Säureexposition und PAR-2-Aktivierung
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-87 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Zwick, Julia; Rickes, Steffen; Prinz, Christian

Untersuchung der antibiotischen Resistenzlage gegen Helicobacter pylori in Mitteldeutschland und Möglichkeiten der Therapieoptimierung

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 67 Blätter, Illustrationen, Diagramme

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR HALS-, NASEN- UND OHREN-HEILKUNDE, KOPF- UND HALSCHIRURGIE

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13800, Fax 49 (0)391 67 13806
christoph.arens@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Christoph Arens

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Arens, Christoph

Verfahren in der Dysphagiediagnostik

HNO : Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde, Kopf- und Halschirurgie - Berlin : Springer, Bd. 66.2018, 7, S. 504-505
[Imp.fact.: 0.893]

Boese, Axel; Illanes, Alfredo; Balakrishnan, Sathish; Davaris, Nikolaos; Arens, Christoph; Friebe, Michael

Vascular pattern detection and recognition in endoscopic imaging of the vocal folds

Current directions in biomedical engineering - Berlin : De Gruyter, Bd. 4.2018, 1, S. 75-78

Davaris, Nikolaos; Palm, Almut; Voigt-Zimmermann, Susanne; Arens, Christoph

Update: Riech- und Geschmacksstörungen

Zahnmedizin update - Stuttgart : Thieme, Bd. 12.2018, 5, S. 431-447

Davaris, Nikolaos; Voigt-Zimmermann, Susanne; Cyran, Anna-Maria; Arens, Christoph

Endoskopische Frühdiagnostik von Karzinomen im oberen Aerodigestivtrakt

Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 97.2018, 4, S. 276-286
[Imp.fact.: 0.922]

Herrmann, I. F.; Gadebusch Bondio, Mariacarla; Domagk, Dirk; Strahl, Michael; Arens, Christoph

Neue Wege der Funktionsendoskopie mit Retroflexion

HNO : Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde, Kopf- und Halschirurgie - Berlin : Springer, Bd. 66.2018, 7, S. 527-533
[Imp.fact.: 0.893]

Hölzl, Matthias; Behrmann, Robert; Biesinger, Eberhard; Heymann, Wolfgang; Hülse, Roland; Arens, Christoph

Ausgewählte HNO-Symptome bei funktionellen Störungen der oberen Halswirbelsäule und der Kiefergelenke - CME Zertifizierte Fortbildung

HNO : Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde, Kopf- und Halschirurgie - Berlin : Springer, Bd. 66.2018, 3, S. 237-250
[Imp.fact.: 0.893]

Hölzl, Matthias; Lappat, Annabelle Victoria; Hülse, Roland; Biesinger, Eberhard; Arens, Christoph; Voß, Linda

Pilotstudie - Bestimmung der subjektiven Rumpfvertikalen in lotrechter Kopfposition

HNO : Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde, Kopf- und Halschirurgie - Berlin : Springer, Bd. 66.2018, 9, S. 668-676
[Imp.fact.: 0.893]

Knobloch, Marie; Verhey, Jesko L.; Ziese, Michael; Nitschmann, Marc; Arens, Christoph; Böckmann-Barthel, Martin

Musical harmony in electric hearing

Music perception - Berkeley, Calif : Univ. of California Press, Bd. 36.2018, 1, S. 40-52

[Imp.fact.: 0.974]

Mertens, Anke; Barche, Doreen; Scheinpflug, Laszlo; Scholz, Friedrich Gunther; Vielhaber, Stefan; Scherlach, Cordula; Tröger, Uwe; Geginat, Gernot; Färber, Jacqueline; Arens, Christoph

Rhinocerebrale Mucormykose

Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 97.2018, 8, S. 550-554

[Imp.fact.: 0.922]

Papatsoutsos, Efstathios; Spielmann, Patrick M.

Self-evaluated quality of life and functional outcomes after microsurgery, stereotactic radiation or observation-only for vestibular schwannoma of the adult patient - a systematic review

Otology & neurotology : an international forum ; official publication of American Otological Society (AOS), American Neurotology Society (ANS), European Academy of Otology and Neurotology (EAONO) - Philadelphia, Pa. : Lippincott Williams & Wilkins, Bd. 39.2018, 2, S. 232-241

[Imp.fact.: 2.182]

Rißmann, Anke; Koehn, Andrea; Loderstedt, Marja; Schwemmle, Cornelia; Götze, Gerrit Verena; Bartel, Sylva; Plontke, Stefan K.-R.; Langer, Jörg; Begall, Klaus; Matulat, Peter; Roehl, Friedrich-Wilhelm; Vorwerk, Ulrich

Population-based cross-sectional study to assess newborn hearing screening program in central Germany

International journal of pediatric otorhinolaryngology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 107.2018, S. 110-120

[Imp.fact.: 1.305]

Schwemmle, Cornelia

Penetration/Aspiration bei gesunden Erwachsenen - ein unterschätztes Phänomen?

Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 97.2018, 9, S. 601-602

[Imp.fact.: 0.922]

Schwemmle, Cornelia; Arens, Christoph

Fütter, Ess- und Schluckstörungen bei Säuglingen und Kindern - Ein Überblick

HNO - Berlin : Springer, Bd. 66.2018, 7, S. 515-526

[Imp.fact.: 0.893]

Vogel, Katrin; Pierau, Mandy; Arra, Aditya; Lampe, Karen; Schlüter, Dirk; Arens, Christoph; Brunner-Weinzierl, Monika

Developmental induction of human T-cell responses against *Candida albicans* and *Aspergillus fumigatus*

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature - Bd. 8.2018, Art.-Nr. 16904, insges. 14 S.

[Imp.fact.: 4.122]

Vollmer, Maike

Neural processing of acoustic and electric interaural time differences in normal-hearing gerbils

The journal of neuroscience : the official journal of the Society for Neuroscience - Washington, DC : Soc., Bd. 38.2018, 31, S. 6949-6966

[Imp.fact.: 5.97]

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Loderstedt, Marja; Reißmann, Anke; Köhn, Andrea; Vorwerk, Ulrich

Neugeborenenhörscreening in Sachsen-Anhalt - Ergebnisse im Rahmen der deutschlandweiten Evaluierung und Gründung eines Kompetenzzentrums "Frühkindliches Hören" für Sachsen-Anhalt
Arzteblatt Sachsen-Anhalt: offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt : offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt - Magdeburg : Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 29.2018, 5, S. 38-46

BEGUTACHTETE BUCHBEITRäge

Arens, Christoph; Voigt-Zimmermann, Susanne

Unilateral vocal fold immobility
Neurology - Cham : Springer , 2018, S. 43-61, Illustrationen

NICHT BEGUTACHTETE BUCHBEITRäge

Richter, Antonia; Arens, Christoph; Voigt-Zimmermann, Susanne; Böckelmann, Irina

Der Singing Voice Handicap Index und seine Korrelation mit physischen und psychischen Beschwerden bei Chorsängern und Musicaldarstellern
Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 7. - 9. März 2018 / Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin , 2018 , 2018, S. 158-160

ABSTRACTS

Boese, Axel; Illanes, Alfredo; Balakrishnan, Sathish; Davaris, Nikolaos; Arens, Christoph; Friebe, Michael

Automatic structure allocation of vascular patterns in endoscopic images of the vocal cords
Biomedical engineering : joint journal of the German Society for Biomedical Engineering in VDE and the Austrian and Swiss Societies for Biomedical Engineering - Berlin [u.a.]: de Gruyter , 1998 - Vol. 63.2018, Suppl.1, Abstract B 8.5, S. S58 ;
[Kongress: BMT 2018, Aachen, September 26-28, 2018; FS: Image guided interventions (2)]
[Imp.fact.: 1.088]

Davaris, Nikolaos; Kropf, Siegfried; Arens, Christoph

Einfluss von Voroperationen am Larynx auf die diagnostische Aussagekraft der laryngealen Endoskopie
Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1980 - Bd. 97.2018, Suppl. 2, Seite S46
[Imp.fact.: 0.922]

Giers, Anja; Arens, Christoph

Neuroendokrines Karzinom als seltene Ursache einer bakteriellen Meningitis
Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1980 - Bd. 97.2018, Suppl. 2, Seite S90
[Imp.fact.: 0.922]

Granowski, Dennis; Udelnow, Andrej A.; Meyer, Frank; Jechorek, Dörthe; Arens, Christoph; Halloul, Zuhir

Seltenes malignes Glomus-caroticum-Paragangliom mit radikaler Resektion und rekonstruktiver Versorgung mittels Hybridprothese als schädelbasisnahes Interponat für die A. carotis interna
Der Internist - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS109, Seite S50
[Imp.fact.: 0.44]

Loderstedt, Marja; Thiele, Kathrin; Reißmann, Anke; Vorwerk, Ulrich

Schallleitungsschwerhörigkeit im Vorschulalter
Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1980 - Bd. 97.2018, Suppl. 2, Seite S302
[Imp.fact.: 0.922]

Palm, Almut; Arens, Christoph

Das Schwannom des Mundbodens

Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1980 - Bd. 97.2018, Suppl. 2, Seite S12
[Imp.fact.: 0.922]

Papaioannou, Vasiliki Anna; Arens, Christoph

Behandlungsergebnisse der rezidivierenden respiratorischen Papillomatose mit Gardasil®

Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1980 - Bd. 97.2018, Suppl. 2, Seite S13
[Imp.fact.: 0.922]

Papatsoutsos, Efstathios; Körtvélyessy, Péter; Vorwerk, Ulrich

Otitis media acuta als Komplikation nach Rituximab-Therapie bei anti-NMDA-Rezeptor Enzephalitis

Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1980 - Bd. 97.2018, Suppl. 2, Seite S229
[Imp.fact.: 0.922]

Richter, Antonia H.; Arens, Christoph; Voigt-Zimmermann, Susanne; Böckelmann, Irina

Job satisfaction and complaints in professional singers

Occupational health 2018 , 2018 - 2018, Abstract P11, Seite 42

Vosiková, Tereza; Vorwerk, Ulrich

Wie viele einseitige Nasennebenhöhlenverschattungen sind wirklich maligne? - eine 5-Jahres-Analyse

Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1980 - Bd. 97.2018, Suppl. 2, Seite S350-351
[Imp.fact.: 0.922]

Wendt, Beate; Loderstedt, Marja; Verhey, Jesko L.; Hessel, Horst; Angenstein, Nicole

Einfluss kontralateralen Rauschens auf die Sprachwahrnehmung

21. Jahrestagung "Hören: von der Schallwelle bis zur Kognition": Programm, Abstracts : Halle/Saale, 28. Februar-3. März 2018 / Deutsche Gesellschaft für Audiologie e.V.; in Zusammenarbeit mit der Arbeitsgemeinschaft Deutschsprachiger Audiologen, Neurootologen und Otologen sowie der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg : Programm, Abstracts : Halle/Saale, 28. Februar-3. März 2018 / Deutsche Gesellschaft für Audiologie , 2018 - Oldenburg : Deutsche Gesellschaft für Audiologie e.V. , 2018, S. 112-113

DISSERTATIONEN

Barche, Doreen; Arens, Christoph; Fuchs, Michael

Neugeborenenhörscreening 2010 in Sachsen-Anhalt nach Einführung der Kinderrichtlinie 2009 unter besonderer Berücksichtigung der Hörstörungen und der Beachtung in den Kinderarztpraxen und Geburtseinrichtungen
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2 ungezählte Blätter, IV, 79 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

Davaris, Nikolaos; Weigt, Jochen; Betz, Christian

Endoskopische Diagnostik benignen und malignen Veränderungen des Kehlkopfs - zwei Verfahren (Weißlicht und Narrow Band Imaging) im Vergleich
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, V, 72 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Gartmann, Laura; Naß, Norbert; Treiber, Gerhard

Die Rolle der Zinktransporter ZIP4, ZIP14 und ZnT9 im Hepatozellulären Karzinom - eine immunhistochemische Studie
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2019, II-VII, 66 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Papaioannou, Vasiliki-Anna; Vollmer, Maïke; Klußmann, Jens-Peter

Analyse der Behandlungsergebnisse von Patienten mit juveniler und adulter rezidivierender respiratorischer Papillomatose
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, vii, 84 Blätter, Illustrationen, Diagramm, Formular

Pliske, Gerald; Bartel, Sylvia; Weigt, Jochen

Quantitative Objektivierung der Gefäßdarstellung der menschlichen Stimmlippen im Vergleich zwischen Narrow Band Imaging und Weißlichtendoskopie mit Hilfe der MeVisLab Software

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 6 ungezählte Blätter, 86 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Scheffner, Evgenia; Metzner, Susanne; Bartel, Sylva

Untersuchung musikalischer Fähigkeiten bei Kindern mit auditiven Verarbeitungs- und Wahrnehmungsstörungen (AVWS)

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 3 ungezählte Blätter, 81 Blätter, Illustration, Diagramme, Formulare

ABTEILUNG FÜR EXPERIMENTELLE AUDIOLOGIE

Leipziger Straße 44
39120 Magdeburg

1. LEITUNG

Prof. Dr. rer. nat. Jesko L. Verhey

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Horbach, Maria; Verhey, Jesko L.; Hots, Jan

On the pitch strength of bandpass noise in normal-hearing and hearing-impaired listeners
Trends in hearing - Thousand Oaks, Calif : Sage, Bd. 22.2018, S. 1-14
[Imp.fact.: 2.0]

Knobloch, Marie; Verhey, Jesko L.; Ziese, Michael; Nitschmann, Marc; Arens, Christoph; Böckmann-Barthel, Martin

Musical harmony in electric hearing
Music perception - Berkeley, Calif : Univ. of California Press, Bd. 36.2018, 1, S. 40-52
[Imp.fact.: 0.974]

Metzner, Susanne; Verhey, Jesko L.; Braak, Patricia; Hots, Jan

Auditory sensitivity in survivors of torture, political violence and flight - an exploratory study on risks and opportunities of music therapy
The arts in psychotherapy - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 58.2018, S. 33-41
[Imp.fact.: 1.348]

Mühler, Roland; Petzke, Alexandra; Verhey, Jesko L.

Simultaneous acquisition of 40- and 80-Hz auditory steady-state responses for a direct comparison of response amplitude, residual noise and signal-to-noise ratio
European archives of oto-rhino-laryngology and head & neck : official journal of the European Federation of Oto-Rhino-Laryngological Societies (EUFOS) ; official journal of the European Laryngological Society - Berlin : Springer, Bd. 275.2018, 10, S. 2601-2605
[Imp.fact.: 1.546]

Oberfeld, Daniel; Hots, Jan; Verhey, Jesko L.

Temporal weights in the perception of sound intensity - effects of sound duration and number of temporal segments
The journal of the Acoustical Society of America - Melville, NY : AIP Publ, Bd. 143.2018, 2, S. 943-953
[Imp.fact.: 1.605]

Oberfeld, Daniel; Jung, Lorenz; Verhey, Jesko L.; Hots, Jan

Evaluation of a model of temporal weights in loudness judgments
The journal of the Acoustical Society of America - Melville, NY : AIP Publ - Bd. 144.2018, 2, Seite EL119-EL124
[Imp.fact.: 1.605]

Töpken, Stephan; Scheel, Henning; Verhey, Jesko L.; Weber, Reinhard

Quantification of preference relevant sound characteristics of multi-tone sounds based on the differences between loudness judgments and preference evaluations
Acta acustica united with acustica - Stuttgart : Hirzel, Bd. 104.2018, 1, S. 153-165
[Imp.fact.: 1.129]

Verhey, Jesko L.; Par, Steven

Binaural frequency selectivity in humans
European journal of neuroscience - Oxford [u.a.]: Wiley - 2018 (23. Jan.), insges. 12 S. ;
[Online first]
[Imp.fact.: 2.784]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Badel, Gloria-Tabea; Hots, Jan; Verhey, Jesko L.

Wahrnehmung von Tönen im Geräusch
Motor- und Aggregate-Akustik - 10. Magdeburger Symposium : Tagungsband [13. und 14. Juni 2018], 2018, S. 50-61

Doleschal, Florian; Verhey, Jesko L.

CMR bei Flankenbändern mit fluktuierenden Mittenfrequenzen
Tagungsband - DAGA 2018 - Berlin : Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V. (DEGA) , 2018, S. 370-372 ;
[Tagung: 44. Deutsche Jahrestagung für Akustik, DAGA 2018, München, 19.-22. März 2018]

Gottschalk, Martin; Verhey, Jesko L.

Modellierung der Zwei-Ton-Suppression in einem Filtermodell der Cochlea
Tagungsband - DAGA 2018 - Berlin : Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V. (DEGA) , 2018, S. 379-381 ;
[Tagung: 44. Deutsche Jahrestagung für Akustik, DAGA 2018, München, 19.-22. März 2018]

Rennies, Jan; Hots, Jan; Verhey, Jesko L.

Unerwartete Effekte in der Lautheitswahrnehmung
Tagungsband - DAGA 2018 : 44. Deutsche Jahrestagung für Akustik : 19.-22. März 2018, München - Berlin : Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V. (DEGA) , 2018, S. 1492-1494 ;
[Tagung: 44. Deutsche Jahrestagung für Akustik, DAGA 2018, München, 19.-22. März 2018]

Verhey, Jesko L.; Völk, Florian

Über die Bedeutung von "Psychoacoustics, Facts and Models"
Tagungsband - DAGA 2018 : 44. Deutsche Jahrestagung für Akustik : 19.-22. März 2018, München - Berlin : Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V. (DEGA) , 2018, S. 1503-1506 ;
[Tagung: 44. Deutsche Jahrestagung für Akustik, DAGA 2018, München, 19.-22. März 2018]

LEHRBÄCHER

Böckmann-Barthel, Martin; Verhey, Jesko L.

Physik für Mediziner - Skript zur Vorlesung
Auerbach: Verlag Wissenschaftliche Scripten, 2018, v, 141 Seiten, Illustrationen, Diagramme, 29.7 cm x 21 cm, 400 g

ABSTRACTS

Böckmann-Barthel, Martin; Ziese, Michael; Verhey, Jesko L.

Wahrnehmung musikalischer Harmonie mit dem CI und akustischem Hören bei einseitiger Ertaubung
21. Jahrestagung "Hören: von der Schallwelle bis zur Kognition": Programm, Abstracts : Halle/Saale, 28. Februar-3. März 2018 / Deutsche Gesellschaft für Audiologie e.V.; in Zusammenarbeit mit der Arbeitsgemeinschaft Deutschsprachiger Audiologen, Neurootologen und Otologen sowie der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg - Oldenburg : Deutsche Gesellschaft für Audiologie e.V. , 2018, S. 109

Doleschal, Florian; Verhey, Jesko L.

Comodulation masking release with randomly fluctuating flanking bands
BSA , 2018 - 2018, T.015, S. 15

Gottschalk, Martin; Verhey, Jesko L.

The role of uneven overtones in the prediction of suppression
BSA , 2018 - 2018, P.011, S. 33

Kordus, Monika; Mühler, Roland; Verhey, Jesko L.

Pegel-Amplituden-Kennlinien von mit Chirps akustisch-evozierten stationären Potenzialen
21. Jahrestagung "Hören: von der Schallwelle bis zur Kognition": Programm, Abstracts : Halle/Saale, 28. Februar-3. März 2018 / Deutsche Gesellschaft für Audiologie e.V.; in Zusammenarbeit mit der Arbeitsgemeinschaft Deutschsprachiger Audiologen, Neurootologen und Otologen sowie der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg - Oldenburg : Deutsche Gesellschaft für Audiologie e.V. , 2018, S. 120

Mühler, Roland

Registrierung Chirp-evozierter ASSR mit extrem hoher Frequenzauflösung
21. Jahrestagung "Hören: von der Schallwelle bis zur Kognition": Programm, Abstracts : Halle/Saale, 28. Februar-3. März 2018 / Deutsche Gesellschaft für Audiologie e.V.; in Zusammenarbeit mit der Arbeitsgemeinschaft Deutschsprachiger Audiologen, Neurootologen und Otologen sowie der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg : Programm, Abstracts : Halle/Saale, 28. Februar-3. März 2018 / Deutsche Gesellschaft für Audiologie , 2018 - Oldenburg : Deutsche Gesellschaft für Audiologie e.V. , 2018, S. 187

Verhey, Jesko L.; Dymel, Felix; Kordus, Monika; Yasin, Ifat

Efferent activation by means of a notched-noise precursor affects binaural notched-noise masking data
BSA , 2018 - 2018, P.017, S. 39

Wendt, Beate; Loderstedt, Marja; Verhey, Jesko L.; Hessel, Horst; Angenstein, Nicole

Einfluss kontralateralen Rauschens auf die Sprachwahrnehmung
21. Jahrestagung "Hören: von der Schallwelle bis zur Kognition": Programm, Abstracts : Halle/Saale, 28. Februar-3. März 2018 / Deutsche Gesellschaft für Audiologie e.V.; in Zusammenarbeit mit der Arbeitsgemeinschaft Deutschsprachiger Audiologen, Neurootologen und Otologen sowie der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg : Programm, Abstracts : Halle/Saale, 28. Februar-3. März 2018 / Deutsche Gesellschaft für Audiologie , 2018 - Oldenburg : Deutsche Gesellschaft für Audiologie e.V. , 2018, S. 112-113

DISSERTATIONEN

Knobloch, Marie; Vorwerk, Ulrich; Rahne, Torsten

Harmoniewahrnehmung mit dem Cochlea-Implantat
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, 4 ungezählte Blätter, 66 Blätter, Illustrationen, Noten, Diagramme, Formular

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR HERZ- UND THORAXCHIRURGIE

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 14100, Fax 49 (0)391 67 14126
ingo.kutschka@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Ingo Kutschka (geschäftsführender Leiter)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Dahlmann, Julia; Awad, George; Dolny, Carsten; Weinert, Sönke; Richter, Karin; Fischer, Klaus-Dieter; Munsch, Thomas; Leßmann, Volkmar; Volleth, Marianne; Zenker, Martin; Chen, Yaoyao; Merkl, Claudia; Schnieke, Angelika; Baraki, Hassina; Kutschka, Ingo; Kensah, George

Generation of functional cardiomyocytes from rat embryonic and induced pluripotent stem cells using feeder-free expansion and differentiation in suspension culture

PLOS ONE - San Francisco, California, US : PLOS - Bd. 13.2018, 3, Art.-Nr. e0192652, insges. 22 S.

[Imp.fact.: 2.766]

Eghbalzadeh, Kaveh; Sabashnikov, Anton; Weber, Carolyn; Zeriouh, Mohamed; Djordjevic, Ilija; Merkle, Julia; Shostak, Olga; Saenko, Sergey; Majd, Payman; Liakopoulos, Oliver Johannes; Rahmadian, Parwis B.; Madershahian, Navid; Choi, Yeong-Hoon; Kuhn-Régnier, Ferdinand; Wippermann, Jens; Wahlers, Thorsten

Impact of preoperative elevated serum creatinine on long-term outcome of patients undergoing aortic repair with Stanford A dissection - a retrospective matched pair analysis

Therapeutic advances in cardiovascular disease - London : Sage, Bd. 12.2018, 11, S. 289-298

Haghighi, Fereshteh; Dahlmann, Julia; Nakhaei-Rad, Saeideh; Lang, Alexander; Kutschka, Ingo; Zenker, Martin; Kensah, George; Piekorz, Roland; Ahmadian, Mohammad Reza

bFGF-mediated pluripotency maintenance in human induced pluripotent stem cells is associated with NRAS-MAPK signaling

Cell communication and signaling - London : Biomed Central - Bd. 16.2018, Art.-Nr. 96, insges. 14 S.

[Imp.fact.: 5.324]

Kehrer, Kathrin; Walles, Thorsten

Cyriax-Syndrom - Wenn Rippen aus der Reihe tanzen

Chirurgische Allgemeine - Heidelberg : Dr. R. Kaden Verlag GmbH & Co. KG, Bd. 19.2018, 3, S. 165-167

Liakopoulos, Oliver Johannes; Gerfer, Stephen; Weider, Simone; Rahmadian, Parwis B.; Zeriouh, Mohamed; Eghbalzadeh, Kaveh; Sabashnikov, Anton; Choi, Yeong-Hoon; Wippermann, Jens; Wahlers, Thorsten

Direct comparison of the Edwards Intuity Elite and Sorin Perceval S rapid deployment aortic valves

The annals of thoracic surgery : official journal of the Society of Thoracic Surgeons and the Southern Thoracic Surgical Association - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 105.2018, 1, S. 108-114

[Imp.fact.: 3.779]

Madershahian, Navid; Weber, Carolyn; Majd, Payman; Rudolph, Tanja; Kuhn, Elmar Wilhelm Albert; Scherner, Maximilian Philipp; Choi, Yeong-Hoon; Eghbalzadeh, Kaveh; Rudolph, Volker; Sahyoun, Cherif; Wahlers, Thorsten

Feasibility and applicability of static vascular outline roadmapping during transcatheter aortic valve implantation
The journal of cardiovascular surgery : a journal on the diagnosis and therapy of cardiac thoracic and vascular diseases - Torino : Ed. Minerva Medica, Bd. 59.2018, 1, S. 111-114
[Imp.fact.: 1.195]

Majd, Payman; Madershahian, Navid; Sabashnikov, Anton; Weber, Carolyn; Ahmad, Wael; Weymann, Alexander; Heinen, Stephanie Eva; Merkle, Julia; Eghbalzadeh, Kaveh; Wippermann, Jens; Brunkwall, Jan; Wahlers, Thorsten

Impact of meteorological conditions on the incidence of acute aortic dissection
Therapeutic advances in cardiovascular disease - London : Sage, Bd. 12.2018, 12, S. 321-326

Schmeisser, Alexander; Rauwolf, Thomas; Ghanem, Ali; Groscheck, Thomas; Adolf, Daniela; Grothues, Frank; Fischbach, Katharina; Kosiek, Ortrud; Huth, Christof; Kropf, Siegfried; Lange, Stefan; Luani, Blerim; Smid, Jan Alexander; Schäfer, Marc Henning; Schreiber, Jens; Tanev, Ivan; Wengler, Fabian; Yeritsyan, Naira Beniki; Steendijk, Paul; Braun-Dullaues, Rüdiger

Right heart function interacts with left ventricular remodeling after CRT - a pressure volume loop study
International journal of cardiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 268.2018, S. 156-161
[Imp.fact.: 4.034]

Schnell, Jost; Beer, Meinrad; Eggeling, Stephan; Gesierich, Wolfgang; Gottlieb, Jens Tobias; Herth, Felix; Hofmann, Hans-Stefan; Jany, Berthold; Kreuter, Michael; Ley-Zaporozhan, Julia; Scheubel, Robert; Walles, Thorsten; Wiesemann, Sebastian David; Worth, Heinrich; Stoelben, Erich

Management of spontaneous pneumothorax and postinterventional pneumothorax - German S3-guideline
Zentralblatt für Chirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme - 143 (2018, Suppl.1), 32 Seite ;
[Gesehen am 25.07.2019; Artikel in mehreren Sprachen: english, deutsch]
[Imp.fact.: 0.42]

Slottosch, Ingo Jürgen; Liakopoulos, Oliver Johannes; Scherner, Maximilian Philipp; Kuhn, Elmar Wilhelm Albert; Deppe, Antje-Christin; Wacker, Max; Wippermann, Jens; Wahlers, Thorsten

Preoperative intraaortic balloon pump before urgent coronary bypass grafting
Asian cardiovascular & thoracic annals : official journal of The Asian Society for Cardiovascular Surgery (ASCVS)
- London : Sage, Bd. 26.2018, 5, S. 353-360

Smid, Jan Alexander; Scherner, Maximilian; Wolfram, Oliver; Groscheck, Thomas; Wippermann, Jens; Braun-Dullaues, Rüdiger C.

Cardiogenic causes of fever
Deutsches Ärzteblatt international : a weekly online journal of clinical medicine and public health - Köln : Dt. Ärzte-Verl, Bd. 115.2018, 12, S. 193-199
[Imp.fact.: 3.89]

Steger, Volker; Sostheim, Ulrike; Leistner, Marcus; Walles, Thorsten

Recurrence of spontaneous pneumothorax is not associated with allegedly risk-prone lifestyle conduct
Annals of thoracic and cardiovascular surgery : official journal of the Association of Thoracic and Cardiovascular Surgeons of Asia - Tokyo : Medical Tribune, Bd. 24.2018, 1, S. 25-31
[Imp.fact.: 0.94]

Walles, Thorsten

Neoadjuvante Therapie des operablen NSCLC mit Immun-Checkpoint-Inhibitoren - Pilotstudie zeigt gutes Tumoransprechen und wenige Nebenwirkungen
Der Pneumologe - Heidelberg : Springer, Bd. 15.2018, 5, S. 349-350

Walles, Thorsten

Roboterassistierte Chirurgie - eine Standortbestimmung
Chirurgische Allgemeine - Heidelberg : Dr. R. Kaden Verlag GmbH & Co. KG, Bd. 19.2018, 1, S. 39-41

Walles, Thorsten

Thoraxchirurgie für Allgemeinchirurgen - Teil I: Diagnostische und therapeutische Interventionen
Allgemein- und Viszeralchirurgie up2date : offizielles Fort- und Weiterbildungsorgan - Stuttgart : Thieme, Bd. 12.2018, 4, S. 339-349

Weber, Carolyn; Deppe, Antje-Christin; Sabashnikov, Anton; Slottosch, Ingo Jürgen; Kuhn, Elmar Wilhelm Albert; Eghbalzadeh, Kaveh; Scherner, Maximilian Philipp; Choi, Yeong-Hoon; Madershahian, Navid; Wahlers, Thorsten

Left ventricular thrombus formation in patients undergoing femoral veno-arterial extracorporeal membrane oxygenation
Perfusion - London [u.a.]: Sage, Bd. 33.2018, 4, S. 283-288
[Imp.fact.: 1.147]

Weber, Carolyn; Reinhardt, Stefanie; Eghbalzadeh, Kaveh; Wacker, Max; Guschlbauer, Maria; Maul, Alexandra Claudia; Sterner-Kock, Anja; Wahlers, Thorsten; Wippermann, Jens; Scherner, Maximilian Philipp

Patency and in vivo compatibility of bacterial nanocellulose grafts as small-diameter vascular substitute
Journal of vascular surgery - Amsterdam [u.a.]: Elsevier - Bd. 68.2018, 6, Suppl., Seite 177S-187S.e1
[Imp.fact.: 3.294]

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Walles, Thorsten; Eden, Lars

Therapeutisches Vorgehen bei Verletzungen der Thoraxwand im Kindes- und Jugendalter
Chirurgische Praxis - Kulmbach : Mediengruppe Oberfranken Fachverlage, Bd. 84.2018, 3, S. 478-482

Wippermann, Jens

Chirurgie der thorakalen Hauptschlagader - aktuelle Konzepte
Ärztblatt Sachsen-Anhalt: offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt : offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt - Magdeburg : Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 29.2018, 11, S. 26-29

ABSTRACTS

Bremm, Johannes; Zardo, Patrick; Maess, Christoph; Pawlowski, Marcel; Walles, Thorsten

Lungen-Organmodell für die kliniknahe translationale thoraxchirurgische Forschung
Zentralblatt für Chirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 2000 - Bd. 143.2018, Suppl. 1, Seite S104
[Imp.fact.: 0.42]

Djordjevic, Ilija; Deppe, Antje-Christin; Maier, Johanna; Elskamp, M.; Mühlbauer, T.; Gerfer, Stephen; Sterner-Kock, Anja; Slottosch, Ingo Jürgen; Paunel-Görgülü, Adnana; Wahlers, Thorsten; Liakopoulos, Oliver Johannes

Does supplemental intra-aortic balloon pumping to extracorporeal membrane oxygenation improve end-organ blood flow and function? - an experimental study
The thoracic and cardiovascular surgeon - Stuttgart : Thieme , 1953 - Bd. 66.2018, Suppl. 1, insges. 1 S.
[Imp.fact.: 1.536]

Ghanem, Mohammad; Meyer, Frank; Schoeder, Victor; Ignatov, Atanas; Fadel, Mohammad; Halloul, Zuhir

Intravascular (post-hyterectomy) leiomyoma (IVL) as late tumor thrombus within the inferior vena cava (IVC) - a rare case primarily imposing as IVC thrombus originating from left renal vein after former left nephrectomy status (case report & review of literature)
Oncology research and treatment - Basel: Karger, Bd. 41.2018, Suppl.1, Abstract 787, Seite 171-172;
[Imp.fact.: 1.494]

Haß, Hans-Jürgen; Sterz, Jasmina; Rüsseler, Miriam; Busk, Henning; Piatek, Stefan; Walcher, Felix

Successful interfaculty cooperation in teaching
Innovative surgical sciences - Berlin : de Gruyter , 2016 - Bd. 3.2018, Suppl.1, Abstr. ID 862, Seite s295

Popov, Anton; Fischbach, Frank; Balsmeyer, Erik; Busk, Henning; Walles, Thorsten

Spontaner Hämatothorax - Vorstellung eines seltenen Pathomechanismus

Zentralblatt für Chirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 2000 - Bd. 143.2018, Suppl. 1, Seite S106

[Imp.fact.: 0.42]

Schlachtenberger, Georg; Liakopoulos, Oliver Johannes; Siskos, Dimitrios; Gerfer, Stephen; Braun, I.; Deppe, Antje-Christin; Slottosch, Ingo Jürgen; Wahlers, Thorsten

Clinical outcomes of patients undergoing urgent surgical revascularization for acute coronary syndrome

The thoracic and cardiovascular surgeon - Stuttgart : Thieme , 1953 - Bd. 66.2018, Suppl. 1, insges. 1 S.

[Imp.fact.: 1.536]

Schlachtenberger, Georg; Liakopoulos, Oliver Johannes; Siskos, Dimitrios; Gerfer, Stephen; Braun, I.; Deppe, Antje-Christin; Slottosch, Ingo Jürgen; Wahlers, Thorsten

Differences of the treatment of acute NSTEMI and STEMI

The thoracic and cardiovascular surgeon - Stuttgart : Thieme , 1953 - Bd. 66.2018, Suppl. 1, insges. 1 S.

[Imp.fact.: 1.536]

Schreiber, Jens; Busk, Henning; Lücke, Eva; Walles, Thorsten

Immun-Checkpoint Inhibitoren als neoadjuvanter Therapieansatz bei Patienten mit einem oligometastasierten NSCLC

Zentralblatt für Chirurgie : Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]:

Thieme , 2000 - Bd. 143.2018, Suppl. 1, Seite S91

[Imp.fact.: 0.42]

Wacker, Max; Slottosch, Ingo Jürgen; Scherner, Maximilian Philipp; Varghese, Sam; Wippermann, Jens

First case of late onset valve dislocation after aortic valve replacement with the Edwards Intuity Elite rapid-deployment bioprosthesis

The thoracic and cardiovascular surgeon : official organ of the German Society for Thoracic and Cardiovascular Surgery - Stuttgart : Thieme , 1953 - Bd. 66.2018, Suppl. 1, insges. 1 S.

[Imp.fact.: 1.536]

Wacker, Max; Slottosch, Ingo Jürgen; Scherner, Maximilian Philipp; Wendt, Stefanie; Schlachtenberger, Georg; Wahlers, Thorsten; Wippermann, Jens

Dealing with sternal wound healing disorders after cardiac surgery - bacterial spectrum and implications for antibiotic therapy

The thoracic and cardiovascular surgeon : official organ of the German Society for Thoracic and Cardiovascular Surgery - Stuttgart : Thieme , 1953 - Bd. 66.2018, Suppl. 1, insges. 1 S.

[Imp.fact.: 1.536]

HABILITATIONEN

Haase-Fielitz, Anja; Hachenberg, Thomas; Weigand, Markus A.; Zwissler, Bernhard

Frühdiagnose von Organschäden und Organprotektion bei herzchirurgisch und intensivmedizinisch behandelten Patienten

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Habilitation Universität Magdeburg 2018, verschiedene Seitenzählung, Illustration, Diagramme

DISSERTATIONEN

Bremm, Johannes; Hachenberg, Thomas; Haverich, Axel

Entwicklung eines ex-vivo Lungenmodells für thoraxchirurgische Forschungsansätze

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 3 ungezählte Blätter, 60 Blätter, Illustrationen, Diagramme

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR HÄMATOLOGIE UND ONKOLOGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13266, Fax 49 (0)391 67 13267
thomas.fischer@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Th. Fischer

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Dash, Banaja Priyadarshini; Schnöder, Tina; Kathner, Carolin; Mohr, Juliane; Weinert, Sönke; Herzog, Carolin; Godavarthy, Parimala Sonika; Zanetti, Costanza; Perner, Florian; Braun-Dullaeus, Rüdiger; Hartleben, Björn; Huber, Tobias B.; Walz, Gerd; Naumann, Michael; Ellis, Sarah; Vasioukhin, Valera; Kähne, Thilo; Krause, Daniela Sandra; Heidel, Florian

Diverging impact of cell fate determinants Scrib and Llg1 on adhesion and migration of hematopoietic stem cells
Journal of cancer research and clinical oncology: official organ of the Deutsche Krebsgesellschaft - Berlin: Springer, Bd. 144.2018, 10, S. 1933-1944;
[Imp.fact.: 3.282]

Edelmann, Bärbel; Gupta, Nibedita; Schnöder, Tina; Oelschlegel, Anja Maria; Shahzad, Khurram; Goldschmidt, Jürgen; Philipsen, Lars; Weinert, Sönke; Ghosh, Aniket; Saalfeld, Felix C.; Nimmagadda, Subbaiah Chary; Müller, Peter; Braun-Dullaeus, Rüdiger C.; Mohr, Juliane; Wolleschak, Denise; Kliche, Stefanie; Amthauer, Holger; Heidel, Florian; Schraven, Burkhard; Isermann, Berend; Müller, Andreas J.; Fischer, Thomas

JAK2-V617F promotes venous thrombosis through $\beta 1/\beta 2$ integrin activation
The journal of clinical investigation - Ann Arbor, Mich: ASCJ, Bd. 128.2018, 10, S. 4359-4371;
[Imp.fact.: 13.251]

Heinicke, Thomas; Labopin, Myriam; Schmid, Christoph; Polge, Emmanuelle; Socié, Gérard; Blaise, Didier; Mufti, Ghulam J.; Huynh, Anne; Brecht, Arne Jörn; Ledoux, Marie-Pierre; Cahn, Jean Yves; Milpied, Noel; Scheid, Christof; Hicheri, Yosr; Mohty, Mohamad; Savani, Bipin N.; Nagler, Arnon

Reduced relapse incidence with FLAMSA-RIC compared with busulfan/fludarabine for acute myelogenous leukemia patients in first or second complete remission - a study from the Acute Leukemia Working Party of the European Society for Blood and Marrow Transplantation
Biology of blood and marrow transplantation - [S.l.]: Elsevier Health Sciences, Bd. 24.2018, 11, S. 2224-2232
[Imp.fact.: 4.484]

Kiehl, Michael G.; Beutel, Gernot; Böll, Boris; Buchheidt, Dieter; Forkert, Randolph; Fuhrmann, Valentin; Knöbl, Paul; Kochanek, Matthias; Kroschinsky, Frank; La Rosée, Paul; Liebrechts, Tobias; Lück, Catherina; Olgemöller, Ulrike; Schalk, Enrico; Shimabukuro-Vornhagen, Alexander; Sperr, Wolfgang Reinhard; Staudinger, Thomas; Bergwelt Baidon, Michael; Wohlfarth, Philipp; Zeremski, Vanja; Schellongowski, Peter

Consensus statement for cancer patients requiring intensive care support
Annals of hematology : organ of: Gesellschaft für Thrombose- und Hämostaseforschung, DGHO, Deutsche Gesellschaft für Hämatologie und Onkologie e.V., ÖGHO, Österreichische Gesellschaft für Hämatologie und Onkologie - Berlin : Springer, Bd. 97.2018, 7, S. 1271-1282
[Imp.fact.: 2.845]

Langstein, Jens; Milsom, Michael D.; Lipka, Daniel

Impact of DNA methylation programming on normal and pre-leukemic hematopoiesis
Seminars in cancer biology - London : Academic Press, Bd. 51.2018, S. 89-100
[Imp.fact.: 10.198]

Lipka, Daniel; Lutsik, Pavlo; Plass, Christoph

From basic knowledge to effective therapies
Cancer cell - Cambridge, Mass : Cell Press, Bd. 34.2018, 6, S. 871-873
[Imp.fact.: 22.844]

Maifrede, Silvia; Nieborowska-Skorska, Margaret; Sullivan-Reed, Katherine; Dasgupta, Yashodhara; Podszycal-Bartnicka, Paulina; Le, Bac Viet; Solecka, Martyna; Lian, Zhaorui; Belyaeva, Elizaveta A.; Nersesyan, Alina; Machnicki, Marcin M.; Toma, Monika; Chatain, Nicolas; Rydzanicz, Malgorzata; Zhao, Huaqing; Jelinek, Jaroslav; Piwocka, Katarzyna; Sliwinski, Tomasz; Stoklosa, Tomasz; Ploski, Rafal; Fischer, Thomas; Sykes, Stephen M.; Koschmieder, Steffen; Bullinger, Lars; Valent, Peter; Wasik, Mariusz A.; Huang, Jian; Skorski, Tomasz

Tyrosine kinase inhibitor-induced defects in DNA repair sensitize FLT3(ITD)-positive leukemia cells to PARP1 inhibitors
Blood - Washington, DC : American Society of Hematology, Bd. 132.2018, 1, S. 67-77
[Imp.fact.: 15.132]

Marhäll, Alissa; Heidel, Florian; Fischer, Thomas; Rönstrand, Lars

Internal tandem duplication mutations in the tyrosine kinase domain of FLT3 display a higher oncogenic potential than the activation loop D835Y mutation
Annals of hematology - Berlin : Springer, Bd. 97.2018, 5, S. 773-780
[Imp.fact.: 2.845]

Mellinghoff, Sibylle Christiane; Bassetti, Matteo; Dörfel, Daniela; Hagel, Stefan; Lehnert, Nicola; Plis, Andrzej; Schalk, Enrico; Vena, Antonio; Cornely, Oliver Andreas

Isavuconazole shortens the QTc interval
Mycoses : diagnosis, therapy and prophylaxis of fungal diseases ; official publication of Deutschsprachige Mykologische Gesellschaft e.V. (DMYkG) - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, Bd. 61.2018, 4, S. 256-260
[Imp.fact.: 2.793]

Mohr, Juliane; Dash, Banaja Priyadarshini; Schnöder, Tina; Wolleschak, Denise; Herzog, Carolin; Santamaria, Nuria Tubio; Weinert, Sönke; Godavathy, Sonika; Zanetti, Costanza; Naumann, Michael; Hartleben, Björn; Huber, Tobias B.; Krause, Daniela Sandra; Kähne, Thilo; Bullinger, Lars; Heidel, Florian

The cell fate determinant Scribble is required for maintenance of hematopoietic stem cell function
Leukemia : normal and malignant hemopoiesis ; a peer-reviewed journal - London : Springer Nature, Bd. 32.2018, 5, S. 1211-1221
[Imp.fact.: 10.023]

Nimmagadda, Subbaiah Chary; Frey, Stephanie; Edelmann, Baerbel; Hellmich, Charlotte; Zaitseva, Lyubov; König, Gabriele M.; Kostenis, Eva; Bowles, Kristian M.; Fischer, Thomas

Bruton's tyrosine kinase and RAC1 promote cell survival in MLL-rearranged acute myeloid leukemia
Leukemia - London : Springer Nature, Bd. 32.2018, 3, S. 846-849
[Imp.fact.: 10.023]

Paschka, Peter; Schlenk, Richard Friedrich; Weber, Daniela; Benner, Axel; Bullinger, Lars; Heuser, Michael; Gaidzik, Verena Ingeborg; Thol, Felicitas; Agrawal, Mridul; Teleanu, Veronica; Lübbert, Michael; Fiedler, Walter; Radsak, Markus Philipp; Krauter, Jürgen; Horst, Heinz August; Greil, Richard; Mayer, Karin; Kündgen, Andrea; Martens, Uwe Marc; Heil, Gerhard; Salih, Helmut Rainer; Hertenstein, Bernd; Schwänen, Carsten; Wulf, Gerald; Lange, Elisabeth; Pfreundschuh, Michael; Ringhoffer, Mark; Girschikofsky, Michael; Heinicke, Thomas; Kraemer, Doris; Göhring, Gudrun; Ganser, Arnold; Döhner, Konstanze; Döhner, Hartmut

Adding dasatinib to intensive treatment in core-binding factor acute myeloid leukemia - results of the AMLSG 11-08 trial
Leukemia : normal and malignant hemopoiesis ; a peer-reviewed journal - London : Springer Nature, Bd. 32.2018, 7, S. 1621-1630
[Imp.fact.: 10.023]

Plöhn, Svenja; Edelmann, Bärbel; Japtok, Lukasz; He, Xingxuan; Hose, Matthias; Hansen, Wiebke; Schuchman, Edward H.; Eckstein, Anja; Berchner-Pfannschmidt, Utta

CD40 enhances sphingolipids in orbital fibroblasts - potential role of sphingosine-1-phosphate in inflammatory T-cell migration in Graves' orbitopathy

Investigative ophthalmology & visual science - Rockville, Md : ARVO, Bd. 59.2018, 13, S. 5391-5397

[Imp.fact.: 3.388]

Schmidt-Hieber, Martin; Bierwirth, Janine; Buchheidt, Dieter; Cornely, Oliver Andreas; Hentrich, Marcus; Maschmeyer, Georg; Schalk, Enrico; Vehreschild, Jörg Janne; Vehreschild, Maria J. G. T.

Diagnosis and management of gastrointestinal complications in adult cancer patients - 2017 updated evidence-based guidelines of the Infectious Diseases Working Party (AGIHO) of the German Society of Hematology and Medical Oncology (DGHO)

Annals of hematology : organ of: Gesellschaft für Thrombose- und Hämostasenforschung, DGHO, Deutsche Gesellschaft für Hämatologie und Onkologie e.V., ÖGHO, Österreichische Gesellschaft für Hämatologie und Onkologie - Berlin : Springer, Bd. 97.2018, 1, S. 31-49

[Imp.fact.: 2.845]

Tetschke, Manuel; Lilienthal, Patrick; Pottgießer, Torben; Fischer, Thomas; Schalk, Enrico; Sager, Sebastian

Mathematical modeling of RBC count dynamics after blood loss

Processes - Basel : MDPI - Vol. 6.2018, 9, Art. 157, insgesamt 29 S.

[Imp.fact.: 2.973]

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Fischer, Thomas

Das internistische Jahr 2017 - die wichtigsten Fortschritte und Entwicklungen

Arzteblatt Sachsen-Anhalt: offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt : offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt - Magdeburg : Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 29.2018, 4, S. 17-20

Schmidt-Hieber, Martin; Teschner, Daniel; Schalk, Enrico

Febrile Neutropenie - Risikofaktoren, Prophylaxe und Algorithmen zur antimikrobiellen Therapie

Journal Onkologie : Zeitschrift für onkologische Fortbildung - Regensburg : rs media, Bd. 18.2018, 5, S. 25-33

ABSTRACTS

Beitzen-Heineke, Antonia; Ben-Batalla, Isabel; Paesler, Sarina; Gensch, Victoria; Schafhausen, Philippe; Amsberg, Gunhild; Riecken, Kristoffer; Fischer, Thomas; Pantel, Klaus; Bokemeyer, Carsten; Loges, Sonja

Therapeutic potential of Axl blockade in BCR-ABL negative myeloproliferative neoplasms (MPN)

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 4, V118, Seite 27

[Imp.fact.: 1.494]

Böll, Boris; Buchheidt, Dieter; Hasenkamp, Justin; Kiehl, Michael G.; Kiderlen, Til; Kochanek, Matthias; Koldehoff, Michael; Kostrewa, Philippe Johannes; Löhnert, Annika Y.; Mellinghoff, Sibylle Christiane; Metzner, Bernd; Penack, Olaf; Ruhnke, Markus; Schalk, Enrico; Vehreschild, Maria J. G. T.; Weißinger, Florian; Wolf, Hans-Heinrich; Hentrich, Marcus; Karthaus, Meinolf

New AGIHO-guideline for diagnosis and therapy of CVC-associated infections

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 4, V440, Seite 147

[Imp.fact.: 1.494]

Engel, K.; Schalk, Enrico; Fischer, Thomas; Wolleschak, Denise

Infectious complications in patients with multiple myeloma, malignant lymphoma and germ cell tumor receiving autologous blood stem cell transplantation - a retrospective single center analysis

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 4, P288, Seite 90-91

[Imp.fact.: 1.494]

Koch, Barbara; Salchow, Jannike; Grundherr, Julia; Elmers, Simon; Escherich, Gabriele; Rutkowski, Stefan; Dwinger, Sarah Sabine; Bergelt, Corinna; Bokemeyer, Carsten; Sokalska-Duhme, Magdalena; Bielack, Stefan; Calaminus, Gabriele; Baust, Katja; Classen, Carl Friedrich; Rössig, Claudia; Faller, Hermann; Hilgendorf, Inken; Gebauer, Judith; Langer, Thorsten; Metzler, Markus; Schuster, Sonja; Niemeyer, Charlotte; Reinhardt, Dirk; Dirksen, Uta; Sander, Annette; Köhler, Michael; Habermann, Jens; Faber, Jörg; Singer, Susanne; Valentini, Luzia; Baumann, Freerk; Stein, Alexander; Quidde, Julia

Comprehensive assessments and related interventions to enhance long-term outcome in children, adolescents and young adults - feasibility of the CARE for CAYA prevention program, a randomized controlled trial
Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 4, P635, Seite 215
[Imp.fact.: 1.494]

Köhler, Michael; Hoppe, Susanne; Frommer, Jörg; Flechtner, Hans-Henning; Kropf, Siegfried; Lux, Anke; Bartsch, Rainer; Holzner, Bernhard; Krauter, Jürgen; Grabietz, Petra; Florschütz, Axel; Hoelzer, Katrin; Jentsch-Ullrich, Kathleen; Fischer, Thomas

Randomisierte klinische Studie zu einer Coping Support Intervention für Eltern von Adoleszenten und jungen Erwachsenen (AYA) mit hämatologischen Malignomen
Psychotherapie, Psychosomatik, medizinische Psychologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 2000 - Bd. 68.2018, 8, Seite e17
[Imp.fact.: 1.128]

Köhler, Michael; Hoppe, Susanne; Frommer, Jörg; Flechtner, Hans-Henning; Kropf, Siegfried; Lux, Anke; Bartsch, Rainer; Holzner, Bernhard; Krauter, Jürgen; Grabietz, Petra; Florschütz, Axel; Hölzer, Katrin; Jentsch-Ullrich, Kathleen; Fischer, Thomas

A randomized clinical trial of coping support intervention for parents of adolescent and young adults (AYA) with hematological malignancies
Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 1, Abstract 550, Seite 25
[Imp.fact.: 1.494]

Schalk, Enrico; Tölle, Daniela; Schulz, S.; Teschner, Daniel; Hentrich, Marcus; Fischer, Thomas

Risk of central venous catheter (CVC)-related bloodstream infections (CRBSI) in cancer patients (pts) with or without neutropenia at time of CVC insertion
Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 4, V428, Seite 145
[Imp.fact.: 1.494]

Stübig, Thomas; Langer, Christian; Engelhardt, Monika; Mügge, Lars-Olof; Bassermann, Florian; Schreder, Martin; Schäfer-Eckart, Kerstin; Blau, Igor-Wolfgang; Wolleschak, Denise; Reichle, Albrecht; Metzler, Ivana; Metzner, Bernd; Röllig, Christoph; Hertenstein, Bernd; Dürk, Heinz; Biersack, Harald; Menzel, Helge; Dechow, Tobias; Schleicher, Jan; Gramatzki, Martin; Brümmendorf, Tim Henrik; Fuhrmann, Stephan; Bittrich, Max; Appelt, Franziska; Müller, Martina; Krönke, Jan; Reusch, Julia; Schmidt, Christian; Brüggemann, Monika; Held, Swantje; Knop, Stefan; Einsele, Hermann

Lenalidomide, adriamycin and dexamethasone (RAD) versus bortezomib, lenalidomide and dexamethasone (VRD) in newly diagnosed multiple myeloma (MM) - post-induction response and MRD results by flow cytometry and NGS from a phase 3 randomized controlled clinical trial (RCT)
Blood : journal of the American Society of Hematology - Washington, DC : American Society of Hematology , 1946 - Bd. 132.2018, Suppl. 1, S. 1979
[Imp.fact.: 15.132]

Tölle, Daniela; Prax, Fabian; Schwanz, Thomas; Schalk, Enrico; Reckmann, Achim; Theobald, Matthias; Radsak, Markus Philipp; Teschner, Daniel

Epidemiology, risk factors, and clinical outcome of catheter-related blood stream infections in a German tertiary referral cancer center
Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 4, P615, Seite 207
[Imp.fact.: 1.494]

HABILITATIONEN

Schalk, Enrico; Vorwerk, Peter; Schulz, Christian; Cornely, Oliver Andreas

Untersuchungen zur Epidemiologie und Diagnostik von Infektionen in der Hämatologie und Medizinischen Onkologie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Habilitation Universität Magdeburg 2019, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme

DISSERTATIONEN

Bahl, Sandra; Flechtner, Hans-Henning; Keller, Monika

Gesundheitsbezogene Lebensqualität bei Patienten mit hämatologischen Malignomen während zytotoxischer Chemotherapie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-83 Blätter, Diagramme, Porträt

Dickel, Andreas; Vogel, Matthias; Kahl, Christoph

Prospektive Untersuchung des Zusammenhangs zwischen depressiver Symptomatik und somatischen Beschwerden bei Patienten mit hämatologischen Neoplasien während zytotoxischer Chemotherapie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-92 Blätter, Diagramme

Holzhäuser-Zeller, Julia Marlene; Flechtner, Hans-Henning; Keller, Monika

Untersuchung des Zusammenhangs zwischen depressiver Symptomatik und somatischen Beschwerden bei Patienten mit hämatologischen Neoplasien während der initialen Chemotherapie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-XI, 126 Blätter, Diagramme, Formulare

Ionita, Ana-Maria; Arnim, Ulrike; Lilienfeld-Toal, Marie

Clostridium difficile-Infektionen bei Patienten mit akuter Leukämie - Ergebnisse einer retrospektiven, monozen-trischen Analyse

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-84 Blätter, Diagramme

Kottenhahn, Franka; Jentsch-Ulrich, Kathleen; Wäsch, Ralph

Supportive Therapie und frühe Komplikationen im Rahmen der autologen peripheren Blutstammzelltransplanta-tionen bei Patienten mit Multiplem Myelom - eine retrospektive Analyse

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 1 ungezähltes Blatt, 127 Blätter, Diagramme

Perner, Florian; Lipka, Daniel; Koschmieder, Steffen

Untersuchungen zur Regulation der Zellzyklus-Phosphatase CDC25C durch die FLT3-ITD-Mutation in der Akuten Myeloischen Leukämie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 73 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Saalfeld, Felix Carl; Schraven, Burkhard; Koschmieder, Steffen

Influence of the JAK2-V617F mutation on integrin-mediated adhesion to VCAM1 in murine and human cell lines in the context of classical Philadelphia-negative myeloproliferative neoplasms

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 29 ungezählte Blätter, 60 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Schmeling, Antje; Steiner, Johann; Kahl, Christoph

Wie beurteilen Patienten mit akuten Leukämien ihren psychischen Distress in Bezug auf depressive Symptome und Angstsymptome nach Diagnosemitteilung?

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 7 ungezählte Blätter, 80 Blätter, Diagramme, Formulare

Zeremski, Vanja; Vorwerk, Peter; Schlegel, Uwe

Comparison of the clinical outcome in primary CNS lymphoma patients treated inside and outside of a clinical trial

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-71 Blätter, Diagramme

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR KARDIOLOGIE UND ANGIOLOGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13203, Fax 49 (0)391 67 13202
r.braun-dullaeus@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Rüdiger Christian Braun-Dullaeus, F.E.S.C./F.A.C.C.

Zentrum Innere Medizin
Klinik für Kardiologie und Angiologie (einschl. Internistische Intensivmedizin)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Aschoff, Anna T.; Pech, Maciej; Fischbach, Frank; Harbauer-Gurguta, S.; Braun-Dullaeus, Rüdiger; Herold, Jörg

Rezidivierende Beinschwellungen und Schmerzen im linken Bein bei einem 49-jährigen Patienten
Der Internist - Berlin : Springer, Bd. 59.2018, 7, S. 720-724

[Imp.fact.: 0.44]

Dahlmann, Julia; Awad, George; Dolny, Carsten; Weinert, Sönke; Richter, Karin; Fischer, Klaus-Dieter; Munsch, Thomas; Leßmann, Volkmar; Volleth, Marianne; Zenker, Martin; Chen, Yaoyao; Merkl, Claudia; Schnieke, Angelika; Baraki, Hassina; Kutschka, Ingo; Kensah, George

Generation of functional cardiomyocytes from rat embryonic and induced pluripotent stem cells using feeder-free expansion and differentiation in suspension culture

PLOS ONE - San Francisco, California, US : PLOS - Bd. 13.2018, 3, Art.-Nr. e0192652, insges. 22 S.

[Imp.fact.: 2.766]

Dash, Banaja Priyadarshini; Schnöder, Tina; Kathner, Carolin; Mohr, Juliane; Weinert, Sönke; Herzog, Carolin; Godavarthy, Parimala Sonika; Zanetti, Costanza; Perner, Florian; Braun-Dullaeus, Rüdiger; Hartleben, Björn; Huber, Tobias B.; Walz, Gerd; Naumann, Michael; Ellis, Sarah; Vasioukhin, Valera; Kähne, Thilo; Krause, Daniela Sandra; Heidel, Florian

Diverging impact of cell fate determinants Scrib and Llg1 on adhesion and migration of hematopoietic stem cells
Journal of cancer research and clinical oncology: official organ of the Deutsche Krebsgesellschaft - Berlin:

Springer, Bd. 144.2018, 10, S. 1933-1944;

[Imp.fact.: 3.282]

Edelmann, Bärbel; Gupta, Nibedita; Schnöder, Tina; Oelschlegel, Anja Maria; Shahzad, Khurram; Goldschmidt, Jürgen; Philipsen, Lars; Weinert, Sönke; Ghosh, Aniket; Saalfeld, Felix C.; Nimmagadda, Subbaiah Chary; Müller, Peter; Braun-Dullaeus, Rüdiger C.; Mohr, Juliane; Wolleschak, Denise; Kliche, Stefanie; Amthauer, Holger; Heidel, Florian; Schraven, Burkhardt; Isermann, Berend; Müller, Andreas J.; Fischer, Thomas

JAK2-V617F promotes venous thrombosis through $\beta 1/\beta 2$ integrin activation

The journal of clinical investigation - Ann Arbor, Mich: ASCJ, Bd. 128.2018, 10, S. 4359-4371;

[Imp.fact.: 13.251]

Franz, Cordula; Tchaikovski, Vadim; Tchaikovski, Svetlana N.

Gerinnungsstörungen der Frau

Frauenheilkunde up2date - Stuttgart : Thieme, Bd. 12.2018, 3, S. 231-249

Herold, Jörg; Mitrasch, Andreas; Lorenz, Eric; Lodes, Uwe; Tanev, Ivan; Braun-Dullaues, Rüdiger; Meyer, Frank

Erbrechen und Kollaps bei einem 28-jährigen Langstreckenläufer im mitteleuropäischen Sommer

Der Internist : Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin : Springer, Bd. 59.2018, 8, S. 850-856

[Imp.fact.: 0.44]

Hussain, Khurram Shahzad; Gadi, Ihsan; Nazir, Sumra; Al-Dabet, Mohd Mohanad; Kohli, Shrey; Bock, Fabian Maximilian; Breitenstein, Lukas; Ranjan, Satish; Fuchs, Tina; Halloul, Zuhir; Nawroth, Peter Paul; Pelicci, Pier Guiseppe; Braun-Dullaues, Ruediger C.; Camerer, Eric; Esmon, Charles T.; Isermann, Berend

Activated protein C reverses epigenetically sustained p66Shc expression in plaque-associated macrophages in diabetes

Communications biology - London : Springer Nature - Bd. 1.2018, Artikel-Nummer 104, 18 Seiten

Luani, Blerim; Rauwolf, Thomas; Groscheck, Thomas; Tanev, Ivan; Herold, Jörg; Isermann, Berend; Schmeisser, Alexander; Braun-Dullaues, Rüdiger C.

Serial assessment of natriuretic peptides in patients undergoing interventional closure of the left atrial appendage

Heart, lung and circulation - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 27.2018, 7, S. 828-834

[Imp.fact.: 1.921]

Luani, Blerim; Zrenner, Bernhard; Basho, Maksim; Genz, Conrad Friedrich; Rauwolf, Thomas; Tanev, Ivan; Schmeisser, Alexander; Braun-Dullaues, Rüdiger C.

Zero-fluoroscopy cryothermal ablation of atrioventricular nodal re-entry tachycardia guided by endovascular and endocardial catheter visualization using intracardiac echocardiography (Ice&ICE Trial)

Journal of cardiovascular electrophysiology : JCE ; an official journal of the North American Society of Pacing and Electrophysiology ; the official journal of the Cardiac Electrophysiology Society - Oxford : Wiley-Blackwell, Bd. 29.2018, 1, S. 160-166

[Imp.fact.: 2.873]

Mohr, Juliane; Dash, Banaja Priyadarshini; Schnöder, Tina; Wolleschak, Denise; Herzog, Carolin; Santamaria, Nuria Tubio; Weinert, Sönke; Godavarthy, Sonika; Zanetti, Costanza; Naumann, Michael; Hartleben, Björn; Huber, Tobias B.; Krause, Daniela Sandra; Kähne, Thilo; Bullinger, Lars; Heidel, Florian

The cell fate determinant Scribble is required for maintenance of hematopoietic stem cell function

Leukemia : normal and malignant hemopoiesis ; a peer-reviewed journal - London : Springer Nature, Bd. 32.2018, 5, S. 1211-1221

[Imp.fact.: 10.023]

Peters, Sophie; Braun-Dullaues, Rüdiger; Herold, Jörg

Pseudoaneurysm - incidence, therapy and complications

Hämostaseologie - Stuttgart : Thieme, Bd. 38.2018, 3, S. 166-172

[Imp.fact.: 1.345]

Rosenkranz, Stephan; Lang, Irene M.; Blindt, Rüdiger; Bonderman, Diana; Bruch, Leonhard; Diller, Gerhard-Paul; Felgendreher, Ralf; Gerges, Christian; Hohenforst-Schmidt, Wolfgang; Holt, Stephan Karl; Jung, Christian; Kindermann, Ingrid; Kramer, Tilmann; Kübler, Wolfgang M.; Mitrovic, Veselin; Riedel, Andreas; Rieth, Andreas Joachim; Schmeisser, Alexander; Wachter, Rolf; Weil, Joachim; Opitz, Christian

Pulmonary hypertension associated with left heart disease - updated recommendations of the Cologne Consensus Conference 2018

International journal of cardiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science - Bd. 272.2018, Suppl. 1, Seite 53-62

[Imp.fact.: 4.034]

Schmeisser, Alexander; Rauwolf, Thomas; Ghanem, Ali; Groscheck, Thomas; Adolf, Daniela; Grothues, Frank; Fischbach, Katharina; Kosiek, Ortrud; Huth, Christof; Kropf, Siegfried; Lange, Stefan; Luani, Blerim; Smid, Jan Alexander; Schäfer, Marc Henning; Schreiber, Jens; Tanev, Ivan; Wengler, Fabian; Yeritsyan, Naira Beniki; Steendijk, Paul; Braun-Dullaues, Rüdiger

Right heart function interacts with left ventricular remodeling after CRT - a pressure volume loop study
International journal of cardiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 268.2018, S. 156-161
[Imp.fact.: 4.034]

Smid, Jan Alexander; Scherner, Maximilian; Wolfram, Oliver; Groscheck, Thomas; Wippermann, Jens; Braun-Dullaues, Rüdiger C.

Cardiogenic causes of fever
Deutsches Ärzteblatt international : a weekly online journal of clinical medicine and public health - Köln : Dt. Ärzte-Verl, Bd. 115.2018, 12, S. 193-199
[Imp.fact.: 3.89]

Stieger, Philipp; Rana, Obaida Rashid; Saygili, Erol; Zazai, Haschmatulla; Rauwolf, Thomas; Genz, Conrad Friedrich; Bali, Rajen; Braun-Dullaues, Ruediger C.; Said, Samir

Impact of internal and external electrical cardioversion on cardiac specific enzymes and inflammation in patients with atrial fibrillation and heart failure
Journal of cardiology : official journal of the Japanese College of Cardiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 72.2018, 2, S. 135-139
[Imp.fact.: 2.918]

Stolt, Maria; Braun-Dullaues, Ruediger C.; Herold, Jörg

Do not underestimate the femoral pseudoaneurysm
Vasa - Bern : Huber, Bd. 47.2018, 3, S. 177-185
[Imp.fact.: 1.21]

Templin-Ghadri, Jelena-Rima; Kato, Ken; Cammann, Victoria L.; Gili, Sebastiano; Jurisic, Stjepan; Di Vece, Davide; Candreva, Alessandro; Ding, Katharina J.; Micek, Jozef; Szawan, Konrad A.; Bacchi, Beatrice; Bianchi, Rahel; Levinson, Rena A.; Wischnowsky, Manfred; Seifert, Burkhardt; Schloßbauer, Susanne Anna; Citro, Rodolfo; Bossone, Eduardo; Münzel, Thomas; Knorr, Maike Christina; Heiner, Susanne; D'Ascenzo, Fabrizio; Franke, Jennifer; Sarcon, Annahita; Napp, Christian; Jaguszewski, Milosz; Noutsias, Michel; Katus, Hugo; Burgdorf, Christof; Schunkert, Heribert; Thiele, Holger; Bauersachs, Johann; Tschöpe, Carsten; Pieske, Burkert M.; Rajan, Lawrence; Michels, Guido; Pfister, Roman; Cuneo, Alessandro; Jacobshagen, Claudius; Hasenfuß, Gerd; Karakas, Mahir; Koenig, Wolfgang; Rottbauer, Wolfgang; Said, Samir; Braun-Dullaues, Ruediger C.; Banning, Adrian; Cuculi, Florim; Kobza, Richard; Fischer, Thomas A.; Vasankari, Tuija; Airaksinen, K. E. Juhani; Opolski, Grzegorz; Dworakowski, Rafal; MacCarthy, Philip; Kaiser, Christoph A.; Osswald, Stefan; Galiuto, Leonarda; Crea, Filippo; Dichtl, Wolfgang; Empen, Klaus; Felix, Stephen B.; Delmas, Clément; Lairez, Olivier; El-Battrawy, Ibrahim; Akn, Ibrahim; Borggreffe, Martin; Horowitz, John; Kozel, Martin; Tousek, Petr; Widimský, Petr; Gilyarova, Ekaterina; Shilova, Alexandra; Gilyarov, Mikhail; Winchester, David E.; Ukena, Christian; Bax, Jeroen J.; Prasad, Abhiram; Böhm, Michael; Lüscher, Thomas F.; Ruschitzka, Frank; Templin, Christian

Long-term prognosis of patients with Takotsubo syndrome
Journal of the American College of Cardiology - New York, NY : Elsevier, Bd. 72.2018, 8, S. 874-882
[Imp.fact.: 16.834]

Wolfrum, Mathias; De Maria, Giovanni Luigi; Benenati, Stefano; Langrish, Jeremy; Lucking, Andrew J.; Channon, Keith M.; Kharbanda, Rajesh K.; Banning, Adrian P.

What are the causes of a suboptimal FFR after coronary stent deployment? - insights from a consecutive series using OCT imaging
EuroIntervention : EIJ ; official publication of EuroPCR and the European Association of Percutaneous Cardiovascular Interventions (EAPCI) - Toulouse - Bd. 14.2018, 12, Seite E1324-E1331
[Imp.fact.: 4.417]

ABSTRACTS

Gottschalk, Marc; Stieger, Philipp; Robra, Bernt-Peter; Werwick, Katrin; Braun-Dullaues, Rüdiger; Spura, Anke

Die Relevanz von Lehrveranstaltungen zur Famulaturvorbereitung aus Studierendenperspektive. [Bericht über Forschungsergebnisse]

Jahrestagung der Gesellschaft für Medizinische Ausbildung (GMA) - Düsseldorf : German Medical Science GMS Publishing House , 2018 - 2018, DocP17.9, insges. 1 S.

Lenz, Corinna; Fischer, Sven; Hansen, Claudius; Werner, A.; Beaudoint, Caroline; Kayser, Torsten; Cielen, Nele; Braun-Dullaues, Rüdiger C.; Vikman, Saila; Zrenner, Bernhard; Pakarinen, Sami

Minute ventilation sensor driven rate response as part of resynchronization therapy optimization

European journal of heart failure : journal of the Working Group on Heart Failure of the European Society of Cardiology - Oxford : Wiley , 1999 - Bd. 20.2018, Suppl. S1, P1639, S. 402

[Imp.fact.: 10.683]

Schmeisser, Alexander; Rauwolf, Thomas; Ghanem, Ali; Fischbach, Katharina; Tanev, Ivan; Groscheck, Thomas; Kropf, Siegfried; Steendijk, Paul; Braun-Dullaues, Rüdiger

Homeometric adaptation to pulmonary vascular load determines right ventricular dimensions and function in patients with advanced systolic left heart disease with and without secondary pulmonary hypert

European heart journal - Oxford : Oxford University Press , 1980 - Bd. 39.2018, Suppl. 1, P4533, S. 923

[Imp.fact.: 23.425]

Schmeisser, Alexander; Rauwolf, Thomas; Ghanem, Ali; Fischbach, Katharina; Tanev, Ivan; Groscheck, Thomas; Kropf, Siegfried; Steendijk, Paul; Braun-Dullaues, Rüdiger

The functional and prognostic impact of RV-PA coupling in advanced systolic left heart disease - a RV pressure-volume loop study

European heart journal - Oxford : Oxford University Press , 1980 - Bd. 39.2018, Suppl. 1, P5039, S. 1045

[Imp.fact.: 23.425]

Tanev, Ivan; Tilsen, J.; Tröger, Uwe; Bode-Böger, Stefanie; Schmeißer, Alexander; Braun-Dullaues, Rüdiger C.

Einfluss des therapeutischen Drug-Monitorings (TDM) zur Steuerung der Voriconazol-Therapie bei Intensivpatienten mit septischem Schock

DIVI18 : Qualität und Patientensicherheit : 18. Kongress der Deutschen Interdisziplinären Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin : 05.-07.12.2018, CCL-Congress Center Leipzig : Abstractbuch / Deutsche Interdisziplinäre Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin , 2018 , 2018 - 2018, EP/03/02, Seite 33

DISSERTATIONEN

Bielau, Philipp; Schmeißer, Alexander; Willems, Stephan

Fundamental principles of the ablative therapy of multiple-wavelet-reentry (MWR)

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, VII, 65, v Blätter, Illustrationen, Diagramme

Breyer, Christin; Halloul, Zuhir; Ibrahim, Karim

Vergleich der Leistenkomplikationen zwischen ProStar-System, chirurgischer Präparation und dem ProGlide-System bei der Transkatheter-Aortenklappenimplantation

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, I-VII, 52, VIII-XIX Blätter, Illustrationen, Diagramme

Krüger, Stefan; Fischer, Thomas; Golpon, Heiko André

Interaction of breast cancer cell-derived exosomes and adipose tissue-derived stem cells

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-86 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Lohmeier, Stefanie; Schlüter, Dirk; Pletz, Mathias

Der Einfluss einer blutspiegelgestützten Therapie mit Meropenem bei Intensivpatienten mit schweren Infektionen
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, i, 1 ungezähltes Blatt, iii-vi, 71 Blätter, Diagramme

Roeper, Matthias; Keilhoff, Gerburg; Morawietz, Henning

Untersuchungen zur Interaktion von Makrophagen mit Gefäßmuskelzellen unter Hypoxie mittels high-content Bildanalyse
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2 ungezählte Blätter, 4-85 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Schleithoff, Lisa-Marie; Naumann, Michael; Frantz, Stefan

Modulation der NF-B-Aktivität durch NEMO und GSK-3 β in multivesikulären bodies
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2019, 83 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Schäfer, Marc Henning; Schreiber, Jens; Gutberlet, Matthias

Vergleichende Untersuchungen der rechtsventrikulären Morphologie und Funktion mittels CT und MRT bei Patienten vor und nach kardialer Resynchronisationstherapie
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-96 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formular, Porträt

Sinanis, Theodoros; Braun-Dullaes, Rüdiger; Grünig, Ekkehard

Pathophysiologische und prognostische Bedeutung der Druckanstiegsgeschwindigkeit der Pulmonalarterie (dP/dt mean PA) bei Patienten mit pulmonal arterieller Hypertonie
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, v, 100 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Stolt, Maria; Udelnow, Andrej A.; Weiss, Norbert

Inzidenz der Beinvenenthrombose und ihre Therapie unter der Behandlung iatrogenen Pseudoaneurysmen - Druckverbandkompression vs. Thrombininjektion
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, 1 ungezähltes Blatt, VII, 89 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formular

Tilsen, Jörn Florian; Schlüter, Dirk; Pletz, Mathias

Therapeutisches Drug Monitoring von Voriconazol auf der Intensivstation
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2019, II-VI, 68 Blätter, Diagramme

Wachsmuth, Maria; Zenclussen, Ana Claudia; Heidel, Florian

Einfluss von Hypoxie und Differenzierung auf CX43, Gap-Junctions und Gap-Junction-vermittelte Kommunikation in Monozyten und Makrophagen
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme

Wagner, Martin; Udelnow, Andrej A.; Griensven, Martijn

Zelltransplantation zur Förderung der Kollateralenbildung im murinen Modell der Hinterlauf-Ischämie
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-VIII, 96 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Weber, Ariana; Auricchio, Angelo; Strasser, Ruth H.

Rolle der Cardiogoniometrie (CGM) unter Belastungsbedingungen in der nicht-invasiven Diagnostik bei Patienten mit stabiler Angina pectoris-Symptomatik
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, 89 Blätter, Illustrationen, Diagramme

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR KINDER- UND JUGENDPSYCHIATRIE

Universitätsklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie
Otto-von-Guericke-Universität
Leipziger Strasse 44
39120 Magdeburg

1. LEITUNG

Prof. Dr. Hans-Henning Flechtner

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Bonath, Björn; Tegelbeckers, Jana; Wilke, Marko; Flechtner, Hans-Henning; Krauel, Kerstin

Regional gray matter volume differences between adolescents with ADHD and typically developing controls - further evidence for anterior cingulate involvement

Journal of attention disorders - Thousand Oaks, Calif : Sage, Bd. 22.2018, 7, S. 627-638

[Imp.fact.: 3.668]

Bottomley, Andrew; Pe, Madeline; Sloan, Jeff; Basch, Ethan; Bonnetain, Franck; Calvert, Melanie; Campbell, Alicyn; Cleeland, Charles S.; Cocks, Kim; Collette, Laurence; Dueck, Amylou C.; Devlin, Nancy J.; Flechtner, Hans-Henning; Gotay, Carolyn; Greimel, Eva; Griebisch, Ingolf; Groenvold, Mogens; Hamel, Jean-Francois; King, Madeleine; Kluetz, Paul G.; Koller, Michael; Malone, Daniel C.; Martinelli, Francesca; Mitchell, Sandra A.; Moinpour, Carol M.; Musoro, Jammbe Z.; O'Connor, Daniel; Oliver, Kathy; Piau-Louis, Elisabeth; Piccart-Gebhart, Martine J.; Pimentel, Francisco L.; Quinten, Chantal; Reijneveld, Jaap C.; Schürmann, Christoph; Smith, Ashley W.; Soltys, Katherine M.; Sridhara, Rajeshwari; Taphoorn, Martin J. B.; Velikova, Galina; Coens, Corneel

Moving forward toward standardizing analysis of quality of life data in randomized cancer clinical trials

Clinical trials - Thousand Oaks, Calif : Sage, Bd. 15.2018, 6, S. 624-630

[Imp.fact.: 2.707]

Ediebah, Divine E.; Quinten, Chantal; Coens, Corneel; Ringash, Jolie; Dancey, Janet; Zikos, Efstathios; Gotay, Carolyn; Brundage, Michael; Tu, Dongsheng; Flechtner, HansHenning; Greimel, Eva; Reeve, Bryce B.; Taphoorn, Martin J. B.; Reijneveld, Jaap; Dirven, Linda; Bottomley, Andrew

Quality of life as a prognostic indicator of survival - a pooled analysis of individual patient data from Canadian cancer trials group clinical trials

Cancer - New York, NY : Wiley-Liss, Bd. 124.2018, 16, S. 3409-3416

[Imp.fact.: 6.537]

Keute, Marius; Krauel, Kerstin; Heinze, Hans-Jochen; Stenner, Max-Philipp

Intact automatic motor inhibition in attention deficit hyperactivity disorder

Cortex - Paris : Elsevier Masson, Bd. 109.2018, S. 215-225

[Imp.fact.: 4.907]

Krause, Stefanie; Röttger, Ulrike; Krauel, Kerstin; Flechtner, Hans-Henning

Wirksamkeitsüberprüfung einer kinderpsychiatrischen Eltern-Kind-Station unter klinischen Routinebedingungen

Kindheit und Entwicklung - Göttingen : Hogrefe, Bd. 27.2018, 1, S. 43-53

[Imp.fact.: 1.778]

Musoro, Jammbe Z.; Bottomley, Andrew; Coens, Corneel; Eggermont, Alexander M. M.; King, Madeleine T.; Cocks, Kim; Sprangers, Mirjam A. G.; Groenvold, Mogens; Velikova, Galina; Flechtner, HansHenning; Brandberg, Yvonne

Interpreting European Organisation for Research and Treatment for Cancer Quality of life Questionnaire core 30 scores as minimally importantly different for patients with malignant melanoma
European journal of cancer - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 104.2018, S. 169-181
[Imp.fact.: 7.191]

Musoro, Zebedee Jammbe; Hamel, Jean-Francois; Ediebah, Divine Ewane; Cocks, Kim; King, Madeleine T.; Groenvold, Mogens; Sprangers, Mirjam A. G.; Brandberg, Yvonne; Velikova, Galina; Maringwa, John; Flechtner, Hans-Henning; Bottomley, Andrew; Coens, Corneel

Establishing anchor-based minimally important differences (MID) with the EORTC quality-of-life measures - a meta-analysis protocol
BMJ open - London : BMJ Publishing Group - Bd. 8.2018, Nr. 1, Art.-Nr. e019117, insges. 9 S.
[Imp.fact.: 2.413]

Pe, Madeleine; Dorme, Lien; Coens, Corneel; Basch, Ethan; Calvert, Melanie; Campbell, Alicyn; Cleeland, Charles S.; Cocks, Kim; Collette, Laurence; Dirven, Linda; Dueck, Amylou C.; Devlin, Nancy J.; Flechtner, Hans-Henning; Gotay, Carolyn; Griebisch, Ingolf; Groenvold, Mogens; King, Madeleine; Koller, Michael; Malone, Daniel C.; Martinelli, Francesca; Mitchell, Sandra A.; Musoro, Jammbe Z.; Oliver, Kathy; Piault-Louis, Elisabeth; Piccart-Gebhart, Martine J.; Pimentel, Francisco L.; Quinten, Chantal; Reijneveld, Jaap C.; Sloan, Jeff; Velikova, Galina; Bottomley, Andrew

Statistical analysis of patient-reported outcome data in randomised controlled trials of locally advanced and metastatic breast cancer - a systematic review
The lancet <London>/ Oncology - London : The Lancet Publ. Group - Bd. 19.2018, 9, Seite e459-e469
[Imp.fact.: 36.418]

Röhner, Franziska; Breitling, Carolin; Rufener, Katharina S.; Heinze, Hans-Jochen; Hinrichs, Hermann; Krauel, Kerstin; Sweeney-Reed, Catherine M.

Modulation of working memory using transcranial electrical stimulation - a direct comparison between TACS and TDCS
Frontiers in neuroscience - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Bd. 12.2018, Art.-Nr. 761, insges. 10 S.
[Imp.fact.: 3.877]

Rüffer, Jens-Ulrich; Flechtner, Hans Henning; Borchmann, Peter

Psychosoziale Belastung und Lebensqualität nach Morbus Hodgkin - Kein Ende der Erfassung - noch kein Anfang der patientenzentrierten Intervention?
Der Onkologe : Organ der Deutschen Krebsgesellschaft e.V. - Berlin : Springer, Bd. 24.2018, 4, S. 335-339
[Imp.fact.: 0.193]

Tegelbeckers, Jana; Kanowski, Martin; Krauel, Kerstin; Haynes, John-Dylan; Breitling, Carolin; Flechtner, Hans-Henning; Kahnt, Thorsten

Orbitofrontal signaling of future reward is associated with hyperactivity in attention-deficit/hyperactivity disorder
The journal of neuroscience - Washington, DC : Soc, Bd. 38.2018, 30, S. 6779-6786
[Imp.fact.: 5.97]

ABSTRACTS

Bottomley, Andrew; Pe, Madeleine; Dorme, Lien; Hamel, Jean-François; Sloan, Jeff; Basch, Ethan; Calvert, Melanie; Campbell, Alicyn; Cleeland, Charles S.; Cocks, Kim; Collette, Laurence; Dirven, Linda; Dueck, Amylou C.; Devlin, Nancy J.; Flechtner, Hans-Henning; Gotay, Carolyn; Greimel, Eva; Griebisch, Ingolf; Groenvold, Mogens; Johnson, Laura Lee; King, Madeleine; Kluetz, Paul G.; Koller, Michael; Malone, Daniel C.; Quinten, Chantal; Reijneveld, Jaap C.; Schürmann, Christoph; Smith, Ashley Wilder; Soltys, Katherine M.; Sridhara, Rajeshwari; Taphoorn, Martin J. B.; Velikova, Galina; Coens, Corneel

Setting standards for analysis of patient reported outcomes and quality of life data for international cancer clinical trials (SISAQOL consortium) - progress update

Quality of life research - Dordrecht [u.a.]: Springer Science + Business Media B.V , 1992 - Bd. 27.2018, Suppl. 1, S. S4-S5

[Imp.fact.: 2.392]

Ghislain, Irina; Coens, Corneel; Pie, Madeline; Reijneveld, Jaap C.; Flechtner, Hans-Henning; Greimel, Eva; Bottomley, Andrew

Quality of life as an outcome in EORTC clinical trials - 15 years of clinical trial research

Quality of life research : an international journal of quality of life aspects of treatment, care and rehabilitation ; official journal of the International Society for Quality of Life Research - Dordrecht [u.a.]: Springer Science + Business Media B.V , 1992 - Bd. 27.2018, Suppl. 1, (1004), S. S52-S53

[Imp.fact.: 2.392]

Köhler, Michael; Hoppe, Susanne; Frommer, Jörg; Flechtner, Hans-Henning; Kropf, Siegfried; Lux, Anke; Bartsch, Rainer; Holzner, Bernhard; Krauter, Jürgen; Grabietz, Petra; Florschütz, Axel; Hoelzer, Katrin; Jentsch-Ullrich, Kathleen; Fischer, Thomas

Randomisierte klinische Studie zu einer Coping Support Intervention für Eltern von Adoleszenten und jungen Erwachsenen (AYA) mit hämatologischen Malignomen

Psychotherapie, Psychosomatik, medizinische Psychologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 2000 - Bd. 68.2018, 8, Seite e17

[Imp.fact.: 1.128]

Köhler, Michael; Hoppe, Susanne; Frommer, Jörg; Flechtner, Hans-Henning; Kropf, Siegfried; Lux, Anke; Bartsch, Rainer; Holzner, Bernhard; Krauter, Jürgen; Grabietz, Petra; Florschütz, Axel; Hölzer, Katrin; Jentsch-Ullrich, Kathleen; Fischer, Thomas

A randomized clinical trial of coping support intervention for parents of adolescent and young adults (AYA) with hematological malignancies

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 1, Abstract 550, Seite 25

[Imp.fact.: 1.494]

Pe, Madeleine; Dorme, Lien; Coens, Corneel; Basch, Ethan; Calvert, Melanie; Campbell, Alicyn; Cleeland, Charles S.; Cocks, Kim; Collette, Laurence; Devlin, Nancy J.; Dueck, Amylou; Flechtner, Hans-Henning; Gotay, Carolyn; Greimel, Eva; Griebisch, Ingolf; Groenvold, Mogens; Hamel, Jean-François; Johnson, Laura Lee; King, Madeleine; Kluetz, Paul; Koller, Michael; Malone, Daniel; Martinelli, Francesca; Mitchell, Sandra; Musoro, Jammbe; O'Connor, Daniel; Oliver, Kathy; Piault-Louis, Elisabeth; Piccart-Gebhart, Martine J.; Pimentel, Francisco; Quinten, Chantal; Reijneveld, Jaap; Schurmann, Christoph; Sloan, Jeff; Smith, Ashley Wilder; Soltys, Katherine; Sridhara, Rajeshwari; Taphoorn, Martin J. B.; Velikova, Galina; Bottomley, Andrew

Improving standards of patient reported outcomes analysis - developing a consensus taxonomy of key research objectives : a SISAQOL initiative

Quality of life research - Dordrecht [u.a.]: Springer Science + Business Media B.V , 1992 - Bd. 27.2018, Suppl. 1, (203.4), S. S35-S36

[Imp.fact.: 2.392]

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR MUND-, KIEFER- UND GESICHTSCHIRURGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg

Tel. 49 (0)391 67 15170 / 14429, Fax 49 (0)391 67 15172

Christian.zahl@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Dr. med. Dr. med. dent. Christian Zahl (kommissarischer Klinikdirektor)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Neusel, Chantal; Class, Dieter; Eckert, Alexander W.; Firsching, Raimund; Göbel, Peter; Götz, Dorit; Haase, Roland; Jorch, Gerhard; Köhn, Andrea; Kropf, Siegfried; Patzer, Ludwig; Schanze, Ina; Zahl, Christian; Reißmann, Anke

Multicentre approach to epidemiological aspects of craniosynostosis in Germany

The British journal of oral & maxillofacial surgery - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 56.2018, 9, S. 881-886

[Imp.fact.: 1.26]

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR NEUROCHIRURGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15562, Fax 49 (0)391 67 15544
raimund.firsching@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Raimund Firsching (Direktor)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Beier, Dagmar; Proescholdt, Martin; Reinert, Christiane; Pietsch, Torsten; Jones, David T. W.; Pfister, Stefan; Hattingen, Elke; Seidel, Clemens; Dirven, Linda; Luerding, Ralf; Reijneveld, Jaap; Warmuth-Metz, Monika; Bonsanto, Matteo Mario; Bremer, Michael; Combs, Stephanie; Rieken, Stefan; Herrlinger, Ulrich; Kuntze, Holger; Mayer-Steinacker, Regine; Moskopp, Dag; Schneider, Thomas; Beringer, Andreas; Schlegel, Uwe; Stummer, Walter; Welker, Helmut; Weyerbrock, Astrid; Paulsen, Frank; Rutkowski, Stefan; Weller, Michael; Wick, Wolfgang; Kortmann, Rolf-Dieter; Bogdahn, Ulrich; Hau, Peter

Multicenter pilot study of radiochemotherapy as first-line treatment for adults with medulloblastoma (NOA-07)
Neuro-Oncology : official journal of the World Federation of Neuro-Oncology - Oxford : Oxford Univ. Press, Bd. 20.2018, 3, S. 400-410
[Imp.fact.: 9.384]

Kirches, Elmar; Steffen, Tabea; Waldt, Natalie; Hebert, Eva; Pachow, Doreen; Wilisch-Neumann, Annette; Keilhoff, Gerburg; Schneider, Thomas; Braunsdorf, Werner E. K.; Warnke, Jan-Peter; Mawrin, Christian

The expression of the MSC-marker CD73 and of NF2/Merlin are correlated in meningiomas
Journal of neuro-oncology - Dordrecht [u.a.]: Springer Science + Business Media B.V, Bd. 138.2018, 2, S. 251-259
[Imp.fact.: 3.06]

Lützkendorf, Ralf; Heidemann, Robin; Feiweier, Thorsten; Luchtmann, Michael; Baecke, Sebastian; Kaufmann, Jörn; Stadler, Jörg; Budinger, Eike; Bernarding, Johannes

Mapping fine-scale anatomy of gray matter, white matter, and trigeminal-root region applying spherical deconvolution to high-resolution 7-T diffusion MRI
Magnetic resonance materials in physics, biology and medicine - Heidelberg : Springer, Bd. 31.2018, 6, S. 701-713
[Imp.fact.: 1.832]

Neusel, Chantal; Class, Dieter; Eckert, Alexander W.; Firsching, Raimund; Göbel, Peter; Götz, Dorit; Haase, Roland; Jorch, Gerhard; Köhn, Andrea; Kropf, Siegfried; Patzer, Ludwig; Schanze, Ina; Zahl, Christian; Rißmann, Anke

Multicentre approach to epidemiological aspects of craniosynostosis in Germany
The British journal of oral & maxillofacial surgery - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 56.2018, 9, S. 881-886
[Imp.fact.: 1.26]

Voellger, Benjamin; Waldt, Natalie; Rupa, Rosita; Kirches, Elmar; Melhem, Osamah; Ochel, Hans-Joachim; Mawrin, Christian; Firsching, Raimund

Combined effects of resveratrol and radiation in GH3 and TtT/GF pituitary adenoma cells

Journal of neuro-oncology - Dordrecht [u.a.]: Springer Science + Business Media B.V, Bd. 139.2018, 3, S. 573-582

[Imp.fact.: 3.06]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Stolarczyk, Yves; Einfeldt, Cornel; Brinkmann, Olaf; Lehmann, Gabriele

Vollbild eines Morbus Paget im 21. Jahrhundert

55 Fälle Osteologie - Stuttgart : Georg Thieme Verlag KG , 2018, S. 200-207

ABSTRACTS

Meckel, Stephan; Boeker, Martin; Linn, Jennifer; Schmitz-Schackert, Gabriele; Groden, Christoph; Hänggi, Daniel; Bien, Siegfried; Nimsky, Christopher; Skalej, Martin; Firsching, Raimund; Konczalla, Jürgen; Berkefeld, Joachim; Dörfler, Arnd; Buchfelder, Michael; Brockmann, Marc Alexander; Ringel, Florian; Shah, Mukesch; Beck, Jürgen; Urbach, Horst; Haverkamp, Lars Christian Arndt Simon

Trends and differences in endovascular and neurosurgical treatment of ruptured and unruptured intracranial aneurysms between 2010 and 2016 - secondary use of billing codes in the MIRACUM (Medical Informatics for Research and Care in University Medicine) consortium

Clinical neuroradiology : official publication of the German, Austrian and Swiss societies of neuroradiology - München : Urban & Vogel , 2006 - Vol. 28.2018, Suppl. 1, Abstr. 146, S. S42-S43

[Imp.fact.: 2.79]

Mosafer, Azim; Einfeldt, Cornel

Medizinische Versorgung in Afghanistan

Der Internist : Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS020, Seite S15-S16

[Imp.fact.: 0.44]

DISSERTATIONEN

Kohl, Jana; Schneider, Thomas; Buchfelder, Michael

Langzeit-Ergebnisse nach Implantation einer ventrikuloperitonealen Ableitung unter Verwendung des Codman-Medos Hakim-Ventils zur Behandlung des idiopathischen Normaldruckhydrozephalus

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 99 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formular

Krauß, Mareike; Schlüter, Dirk; Scholz, Martin

Induktion von Zelltod bei Glioblastomzellen durch Infektion mit Newcastle Disease Viren

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-VIII, 84, IX-LII Blätter, Illustrationen, Diagramme

Nader, Anna; Franke, Jörg; Marzi, Ingo

Klinischer Verlauf und kernspintomografische Befunde bei traumatischen Bandscheibenvorfällen in der Klinik für Neurochirurgie der Medizinischen Fakultät der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg aus den Jahren 2001-2014

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 6 ungezählte Blätter, 86 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formular

Reinhardt, Henriette; Sailer, Michael; Messing-Jünger, Martina

Lebensumstände von Erwachsenen mit Spina bifida

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, X, 94 Blätter, Illustration, Diagramme

Zett, Ariana-Berenike; Reinhold, Dirk; Kretschmer, Thomas

Immunologische Parameter bei Langzeitüberlebenden mit Glioblastom

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme

Zimmermann, Lena; Trobisch, Per; Putzier, Michael; Kalff, Rolf

Langzeitergebnisse nach zervikaler Bandscheibenersatzoperation bei Verwendung der BRYAN® -Prothese - eine Analyse der Befragung von 73 Patienten in einem Zeitraum von 10-13 Jahren nach der Implantation

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-VII, 76 Blätter, Diagramme, Formular

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR NEUROLOGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13431, Fax 49 (0)391 67 15233
hans-jochen.heinze@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. Hans-Jochen Heinze

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Acosta-Cabronero, Julio; Wesenberg, Judith; Schreiber, Stefanie; Abdulla, Susanne; Kollwe, Katja; Petri, Susanne; Spotorno, Nicola; Kaufmann, Joern; Heinze, Hans-Jochen; Dengler, Reinhard; Vielhaber, Stefan; Nestor, Peter J.

Quantitative susceptibility MRI to detect brain iron in amyotrophic lateral sclerosis
Radiology - Oak Brook, Ill : Soc, Bd. 289.2018, 1, S. 195-203
[Imp.fact.: 7.469]

Ball, Felix; Michels, Lara Ena; Thiele, Carsten; Noesselt, Tömmie

The role of multisensory interplay in enabling temporal expectations
Cognition : international journal of cognitive science - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 170.2018, S. 130-146
[Imp.fact.: 3.354]

Bartsch, Mandy V.; Donohue, Sarah E.; Strumpf, Hendrik; Schoenfeld, Mircea Ariel; Hopf, Jens-Max

Enhanced spatial focusing increases feature-based selection in unattended locations
Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature - Bd. 8.2018, Art.-Nr. 16132, insges. 14 S.
[Imp.fact.: 4.122]

Bauch, Eva M.; Bunzeck, Nico; Hinrichs, Hermann; Schmitt, Friedhelm C.; Voges, Jürgen; Heinze, Hans-Jochen; Zähle, Tino

Theta oscillations underlie retrieval success effects in the nucleus accumbens and anterior thalamus - evidence from human intracranial recordings
Neurobiology of learning and memory - Orlando, Fla : Academic Press, Bd. 155.2018, S. 104-112
[Imp.fact.: 3.244]

Beer, Zachery; Vavra, Peter; Atucha, Erika; Rentzing, Katja; Heinze, Hans-Jochen; Sauvage, Magdalena

The memory for time and space differentially engages the proximal and distal parts of the hippocampal subfields CA1 and CA3
PLoS biology / Public Library of Science - Lawrence, KS : PLoS - Bd. 16.2018, 8, Art.-Nr. e2006100, insges. 21 S.
[Imp.fact.: 9.163]

Borchardt, Viola; Fan, Yan; Dietz, Marie; Melendez, Ana Lucia Herrera; Bajbouj, Malek; Gärtner, Matti; Li, Meng; Walter, Martin; Grimm, Simone

Echoes of affective stimulation in brain connectivity networks

Cerebral cortex - Oxford : Oxford Univ. Press, Bd. 28.2018, 12, S. 4365-4378

[Imp.fact.: 6.308]

Borchardt, Viola; Surova, Galina; Meer, Johan; Bola, Micha; Frommer, Jörg; Leutritz, Anna Linda; Sweeney-Reed, Catherine M.; Buchheim, Anna; Strauß, Bernhard; Nolte, Tobias; Olbrich, Sebastian; Walter, Martin

Exposure to attachment narratives dynamically modulates cortical arousal during the resting state in the listener
Brain and behavior - Malden, Mass : Wiley - Bd. 8.2018, 7, Art.-Nr. e01007, insges. 12 S.

[Imp.fact.: 2.219]

Deng, Yaling; Li, Shijia; Zhou, Renlai; Walter, Martin

Motivation but not valence modulates neuroticism-dependent cingulate cortex and insula activity

Human brain mapping - New York, NY : Wiley-Liss, Bd. 39.2018, 4, S. 1664-1672

[Imp.fact.: 4.927]

Donohue, Sarah E.; Bartsch, Mandy V.; Heinze, Hans-Jochen; Schoenfeld, Mircea Ariel; Hopf, Jens-Max

Cortical mechanisms of prioritizing selection for rejection in visual search

The journal of neuroscience - Washington, DC : Soc, Bd. 38.2018, 20, S. 4738-4748

[Imp.fact.: 5.97]

Dordevic, Milos; Schrader, Robert; Taubert, Marco; Müller, Patrick; Hökelmann, Anita; Müller, Notger Germar

Vestibulo-hippocampal function is enhanced and brain structure altered in professional ballet dancers

Frontiers in integrative neuroscience - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Bd. 12.2018, Art.-Nr. 50, insges. 10 S.

Düzel, Emrah; Berron, David; Schütze, Hartmut; Cardenas-Blanco, Arturo; Metzger, Coraline Danielle; Betts, Matthew; Ziegler, Gabriel; Chen, Yi; Dobisch, Laura; Bittner, Daniel Markus; Glanz, Wenzel; Reuter, Martin; Spottke, Annika; Rudolph, Janna; Brosseron, Frederic; Buerger, Katharina; Janowitz, Daniel; Fliessbach, Klaus; Heneka, Michael Thomas; Laske, Christoph; Buchmann, Martina; Nestor, Peter; Peters, Oliver Hubertus; Diesing, Dominik; Li, Siyao; Priller, Josef; Spruth, Eike Jakob; Altenstein, Slawek; Ramírez, Alfredo; Schneider, Anja; Kofler, Barbara; Speck, Oliver; Teipel, Stefan; Kilimann, Ingo; Dyrba, Martin; Wiltfang, Jens; Bartels, Claudia; Wolfsgruber, Steffen; Wagner, Michael; Jessen, Frank

CSF total tau levels are associated with hippocampal novelty irrespective of hippocampal volume

Alzheimer's & dementia / Diagnosis, assessment & disease monitoring - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 10.2018, S. 782-790, Illustrationen

Fiene, Marina; Rufener, Katharina S.; Kuehne, Maria; Matzke, Mike; Heinze, Hans-Jochen; Zähle, Tino

Electrophysiological and behavioral effects of frontal transcranial direct current stimulation on cognitive fatigue in multiple sclerosis

Journal of neurology - [Darmstadt]: Steinkopff, Bd. 265.2018, 3, S. 607-617

[Imp.fact.: 3.783]

Fischer, Martin; Oberänder, Nadine; Kaufmann, Jörn; Kirsche, Viktor; Prodehl, Guido; Schäfer, Arnd-Oliver; Weimann, Arved

Changes in intra- and extramyocellular lipids in morbidly obese patients after non-surgical weight loss - a pilot study using magnetic resonance spectroscopy

Clinical Nutrition ESPEN - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 28.2018, S. 121-126

Franzmeier, Nicolai; Düzel, Emrah; Jessen, Frank; Buerger, Katharina; Levin, Johannes Martin; Düring, Marco; Dichgans, Martin; Haass, Christian; Suárez-Calvet, Marc; Fagan, Anne M.; Paumier, Katrina; Benzinger, Tammie; Masters, Colin L.; Morris, John C.; Pernecky, Robert Georg; Janowitz, Daniel; Catak, Cihan; Wolfsgruber, Steffen; Wagner, Michael; Teipel, Stefan; Kilimann, Ingo; Ramírez, Alfredo; Rossor, Martin; Jucker, Mathias; Chhatwal, Jasmeer; Spottke, Annika; Boecker, Henning; Brosseron, Frederic; Falkai, Peter; Fliessbach, Klaus; Heneka, Michael Thomas; Laske, Christoph;

Nestor, Peter; Peters, Oliver Hubertus; Fuentes, Manuel; Menne, Felix; Priller, Josef; Spruth, Eike, J.; Franke, Christiana; Schneider, Anja; Kofler, Barbara; Westerteicher, Christine; Speck, Oliver; Wiltfang, Jens; Bartels, Claudia; Araque Caballero, Miguel Angel; Metzger, Coraline Danielle; Bittner, Daniel Markus; Weiner, Michael; Lee, Jae-Hong; Salloway, Stephen P.; Danek, Adrian; Goate, Alison; Schofield, Peter R.; Bateman, Randall J.; Ewers, Michael

Left frontal hub connectivity delays cognitive impairment in autosomal-dominant and sporadic Alzheimers disease
Brain - Oxford : Oxford Univ. Press, Bd. 141.2018, 4, S. 1186-1200
[Imp.fact.: 10.848]

Fuscà, Marco; Ruhnau, Philipp; Neuling, Thoralf; Weisz, Nathan

Local network-level integration mediates effects of transcranial alternating current stimulation
Brain Connectivity - New Rochelle, NY : Liebert, Bd. 8.2018, 4, S. 212-219

Galazky, Imke; Caspari, Christina; Heinze, Hans-Jochen; Franke, Jörg

The prevalence of chronic low back pain and lumbar deformities in patients with Parkinson's disease - implications on spinal surgery
European spine journal - Berlin : Springer, Bd. 27.2018, 11, S. 2847-2853
[Imp.fact.: 2.634]

Galazky, Imke; Kaufmann, Jörn; Lorenzl, Stefan; Ebersbach, Georg; Gandor, Florin; Zähle, Tino; Specht, Sylke; Stallforth, Sabine; Sobieray, Uwe; Wirkus, Edyta; Casjens, Franziska; Heinze, Hans-Jochen; Kupsch, Andreas; Voges, Jürgen

Deep brain stimulation of the pedunculopontine nucleus for treatment of gait and balance disorder in progressive supranuclear palsy - effects of frequency modulations and clinical outcome
Parkinsonism & related disorders - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 50.2018, S. 81-86
[Imp.fact.: 4.721]

Galazky, Imke; Kluge, Christian; Schmitt, Friedhelm C.; Kopitzki, Klaus; Zähle, Tino; Voges, Jürgen; Büntjen, Lars; Kupsch, Andreas; Hinrichs, Hermann

Pallidal stimulation modulates pedunculopontine nuclei in Parkinsons disease
Brain Sciences - Basel : MDPI AG - Bd. 8.2018, 7, Art.-Nr. 117, insges. 12 S.

Gruber, Doreen; Südmeyer, Martin; Deuschl, Günther; Falk, Daniela; Krauss, Joachim K.; Mueller, Joerg; Müller, Jan-Uwe; Poewe, Werner; Schneider, Gerd-Helge; Schrader, Christoph; Vesper, Jan; Volkmann, Jens; Winter, Christine; Kupsch, Andreas; Schnitzler, Alfons

Neurostimulation in tardive dystonia/dyskinesia - a delayed start, sham stimulation-controlled randomized trial
Brain stimulation : basic, translational, and clinical research in neuromodulation - New York, NY [u.a.]: Elsevier, Bd. 11.2018, 6, S. 1368-1377
[Imp.fact.: 6.12]

Harmuth, Tina; Prell-Schicker, Caroline; Weber, Jonasz Jeremiasz; Gellerich, Frank; Funke, Claudia; Drießen, Stefan; Magg, Janine; Krebühl, Guido Klaus; Wolburg, Hartwig; Hayer, Stefanie Nicole; Hauser, Stefan; Krüger, Rejko; Schöls, Ludger; Rieß, Olaf; Hübener-Schmid, Jeannette

Mitochondrial morphology, function and homeostasis are impaired by expression of an N-terminal calpain cleavage fragment of ataxin-3
Frontiers in molecular neuroscience - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Bd. 11.2018, Art.-Nr. 368, insges. 18 S.
[Imp.fact.: 3.902]

Harris, Joseph A.; Donohue, Sarah E.; Ilse, Arne; Schoenfeld, Mircea Ariel; Heinze, Hans-Jochen; Woldorff, Marty G.

EEG measures of brain activity reveal that smoking-related images capture the attention of smokers outside of awareness
Neuropsychologia - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 111.2018, S. 324-333
[Imp.fact.: 2.888]

Hayer, Stefanie Nicole; Krey, Ilona; Barro, Christian; Rößler, Franziska; Körtvélyessy, Péter; Lemke, Johannes Rudolph; Kuhle, Jens; Schöls, Ludger

NfL is a biomarker for adult-onset leukoencephalopathy with axonal spheroids and pigmented glia
Neurology : official journal of the American Academy of Neurology - Philadelphia, Pa. : Wolters Kluwer, Bd. 91.2018, 16, S. 755-757

[Imp.fact.: 7.609]

Herold, Fabian; Hamacher, Dennis; Schega, Lutz; Müller, Notger Germar

Thinking while moving or moving while thinking - concepts of motor-cognitive training for cognitive performance enhancement

Frontiers in aging neuroscience - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Vol. 10.2018, Art. 228, insgesamt 11 S.

[Imp.fact.: 3.582]

Holtkamp, Martin; Büntjen, Lars; Schmitt, Friedhelm C.

Translational view - ablative methods in in vivo epilepsy models

Epilepsy research - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 142.2018, S. 176-178

[Imp.fact.: 2.491]

Hämmerer, Dorothea; Callaghan, Martina F.; Hopkins, Alexandra; Kosciessa, Julian; Betts, Matthew; Cardenas-Blanco, Arturo; Kanowski, Martin; Weiskopf, Nikolaus; Dayan, Peter; Dolan, Raymond J.; Düzel, Emrah

Locus coeruleus integrity in old age is selectively related to memories linked with salient negative events

Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America / National Academy of Sciences - Washington, DC : National Acad. of Sciences, Bd. 115.2018, 9, S. 2228-2233

[Imp.fact.: 9.504]

Jandke, Solveig; Garz, Cornelia; Schwanke, Daniel; Sendtner, Michael; Heinze, Hans-Jochen; Carare, Roxana O.; Schreiber, Stefanie

The association between hypertensive arteriopathy and cerebral amyloid angiopathy in spontaneously hypertensive stroke-prone rats

Brain pathology - Oxford : Wiley-Blackwell, Bd. 28.2018, 6, S. 844-859

[Imp.fact.: 6.187]

Jarius, Sven; Ruprecht, Klemens; Stellmann, Jan-Patrick; Huss, André Michael; Ayzenberg, Ilya; Willing, Anne; Trebst, Corinna; Pawlitzki, Marc; Abdelhak, Ahmed; Grüter, Thomas; Leyboldt, Frank; Haas, Jenny; Kleiter, Ingo Wolfram; Tumani, Hayrettin; Fechner, Kai; Reindl, Markus; Paul, Friedemann; Wildemann, Brigitte

MOG-IgG in primary and secondary chronic progressive multiple sclerosis - a multicenter study of 200 patients and review of the literature

Journal of neuroinflammation : JNl - London : BioMed Central - Bd. 15.2018, Art.-Nr. 88, insges. 5 S.

[Imp.fact.: 5.193]

Keute, Marius; Krauel, Kerstin; Heinze, Hans-Jochen; Stenner, Max-Philipp

Intact automatic motor inhibition in attention deficit hyperactivity disorder

Cortex - Paris : Elsevier Masson, Bd. 109.2018, S. 215-225

[Imp.fact.: 4.907]

Keute, Marius; Ruhnau, Philipp; Heinze, Hans-Jochen; Zähle, Tino

Behavioral and electrophysiological evidence for GABAergic modulation through transcutaneous vagus nerve stimulation

Clinical neurophysiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 129.2018, 9, S. 1789-1795

[Imp.fact.: 3.614]

Keute, Marius; Ruhnau, Philipp; Zähle, Tino

Reply to "reconsidering sham in transcutaneous vagus nerve stimulation studies"

Clinical neurophysiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 129.2018, 11, S. 2503-2504

[Imp.fact.: 3.614]

Körtvélyessy, Péter; Prüss, Harald; Thurner, Lorenz; Maetzler, Walter; Vittore-Welliong, Deborah; Schultze-Amberger, Jörg; Heinze, Hans-Jochen; Reinhold, Dirk; Leyboldt, Frank; Schreiber, Stephan; Bittner, Daniel Markus

Biomarkers of neurodegeneration in autoimmune-mediated encephalitis

Frontiers in neurology - Lausanne: Frontiers Research Foundation, Bd. 9.2018, Art.-Nr. 668, insges. 10 S.;

[Imp.fact.: 3.508]

Kzlrnak, Jasmin Manuela; Serger, Violetta; Kehl, Judith; Öllinger, Michael; Folta-Schoofs, Kristian; Richardson-Klavehn, Alan

Feelings-of-warmth increase more abruptly for verbal riddles solved with in contrast to without aha! experience
Frontiers in psychology - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 1404, insges. 11 S.
[Imp.fact.: 2.089]

Lang, Daniel; Schott, Björn Hendrik; Ham, Marco Adrianus; Morton, Lorena; Kulikovskaja, Leonora; Herrera-Molina, Rodrigo; Pielot, Rainer; Klawonn, Frank; Montag, Dirk; Jänsch, Lothar; Gundelfinger, Eckart D.; Smalla, Karl Heinz; Dunay, Ildikò Rita

Chronic Toxoplasma infection is associated with distinct alterations in the synaptic protein composition
Journal of neuroinflammation - London : BioMed Central - Bd. 15.2018, Art.-Nr. 216, insges. 19 S.
[Imp.fact.: 5.193]

Lhommée, Eugénie; Wojtecki, Lars; Czernecki, Virginie; Witt, Karsten; Maier, Franziska; Tonder, Lisa; Timmermann, Lars; Hälbig, Thomas Dino; Pineau, Fanny; Durif, Franck; Witjas, Tatiana; Pinsker, Marcus; Mehdorn, Maximilian; Sixel-Döring, Friederike; Kupsch, Andreas; Krüger, Rejko; Elben, Saskia; Charbardès, Stephan; Thobois, Stéphane; Brefel-Courbon, Christine; Ory-Magne, Fabienne; Regis, Jean-Marie; Maltête, David; Sauvaget, Anne; Rau, Jörn; Schnitzler, Alfons; Schüpbach, Michael; Schade-Brittinger, Carmen; Deuschl, Günther; Houeto, Jean-Luc; Krack, Paul

Behavioural outcomes of subthalamic stimulation and medical therapy versus medical therapy alone for Parkinson's disease with early motor complications (EARLYSTIM trial) - secondary analysis of an open-label randomised trial

The lancet <London>/ Neurology - London : Lancet Publ. Group, Bd. 17.2018, 3, S. 223-231
[Imp.fact.: 27.138]

Li, Meng; Woelfer, Marie; Colic, Lejla; Safron, Adam; Chang, Catie; Heinze, Hans-Jochen; Speck, Oliver; Mayberg, Helen S.; Biswal, Bharat B.; Salvatore, Giacomo; Fejtova, Anna; Walter, Martin

Default mode network connectivity change corresponds to ketamines delayed glutamatergic effects
European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt : Steinkopff, insges. 10 S., 2018
[Imp.fact.: 3.617]

Liebe, Thomas; Li, Meng; Colic, Lejla; Munk, Matthias Hans Joachim; Sweeney-Reed, Catherine M.; Woelfer, Marie; Kretzschmar, Moritz Andreas; Steiner, Johann; Düring, Felicia; Behnisch, Gusalija; Schott, Björn Hendrik; Walter, Martin

Ketamine influences the locus coeruleus norepinephrine network, with a dependency on norepinephrine transporter genotype - a placebo controlled fMRI study

NeuroImage: Clinical - [Amsterdam u.a.]: Elsevier, Bd. 20.2018, S. 715-723
[Imp.fact.: 3.869]

Lützkendorf, Ralf; Heidemann, Robin; Feiweier, Thorsten; Luchtman, Michael; Baecke, Sebastian; Kaufmann, Jörn; Stadler, Jörg; Budinger, Eike; Bernarding, Johannes

Mapping fine-scale anatomy of gray matter, white matter, and trigeminal-root region applying spherical deconvolution to high-resolution 7-T diffusion MRI

Magnetic resonance materials in physics, biology and medicine - Heidelberg : Springer, Bd. 31.2018, 6, S. 701-713

[Imp.fact.: 1.832]

Merkel, Christian; Hopf, Jens-Max; Schoenfeld, Mircea Ariel

Spatial elongation of population receptive field profiles revealed by model-free fMRI back-projection

Human brain mapping - New York, NY : Wiley-Liss, Bd. 39.2018, 6, S. 2472-2481

[Imp.fact.: 4.927]

Mertens, Anke; Barche, Doreen; Scheinplflug, Laszlo; Scholz, Friedrich Gunther; Vielhaber, Stefan; Scherlach, Cordula; Tröger, Uwe; Geginat, Gernot; Färber, Jacqueline; Arens, Christoph

Rhinocerebrale Mucormykose

Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 97.2018, 8, S. 550-554

[Imp.fact.: 0.922]

Neumann, Jens; Henneberg, Sophie; Kenne, Susanne; Nolte, Niklas; Müller, Andreas J.; Schraven, Burkhard; Görtler, Michael; Reymann, Klaus G.; Gunzer, Matthias; Riek-Burchardt, Monika

Beware the intruder - real time observation of infiltrated neutrophils and neutrophil-Microglia interaction during stroke in vivo

PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, Bd. 13.2018, 3, Art.-Nr. e0193970, insges. 9 S.;

[Imp.fact.: 2.766]

Neumann, Thomas; Baum, Anne-Katrin; Baum, Ulrike; Deike, Renate; Feistner, Helmut; Hinrichs, Hermann; Stokes, Joseph; Robra, Bernt-Peter

Diagnostic and therapeutic yield of a patient-controlled portable EEG device with dry electrodes for home-monitoring neurological outpatients - rationale and protocol of the HOMEONE pilot study

Pilot and feasibility studies - London : BioMed Central - Bd. 4.2018, Art.-Nr. 100, insges. 8 S.

Pawlitzki, Marc; Schreiber, Stefanie; Bittner, Daniel Markus; Kreipe, Julia; Leypoldt, Frank; Rupprecht, Klemens; Carare, Roxana O.; Meuth, Sven; Vielhaber, Stefan; Körtvélyessy, Péter

CSF neurofilament light chain levels in primary progressive MS - signs of axonal neurodegeneration

Frontiers in neurology - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 1037, insges. 7 S.

[Imp.fact.: 3.508]

Pawlitzki, Marc; Sweeney-Reed, Catherine M.; Bittner, Daniel Markus; Lux, Anke; Vielhaber, Stefan; Schreiber, Stefanie; Paul, Friedemann; Neumann, Jens

CSF-progranulin and neurofilament light chain levels in patients with radiologically isolated syndrome - sign of inflammation

Frontiers in neurology - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 1075, insges. 6 S.

[Imp.fact.: 3.508]

Pawlitzki, Marc; Sweeney-Reed, Catherine M.; Meuth, Sven; Reinhold, Dirk; Neumann, Jens

CSF macrophage migration inhibitory factor levels did not predict steroid treatment response after optic neuritis in patients with multiple sclerosis

PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, Bd. 13.2018, 11, Art.-Nr. e0207726, insges. 11 S.;

[Imp.fact.: 2.766]

Pawlitzki, Marc; Teuber, Jan; Campe, Christin; Wagner, Markus; Schuart, Claudia; Paul, Friedemann; Bittner, Daniel Markus

VZV-associated acute retinal necrosis in a patient with MS treated with natalizumab

Neurology : Neuroimmunology & Neuroinflammation : official journal of the American Academy of Neurology - Philadelphia, Pa : Lippincott Williams & Wilkins - Bd. 5.2018, 5, Art.-Nr. e475, insges. 3 S.

Pawlitzki, Marc; Uebelhör, Julia; Sweeney-Reed, Catherine M.; Stephanik, Heike; Hoffmann, Juliane; Lux, Anke; Reinhold, Dirk

Lower serum zinc levels in patients with multiple sclerosis compared to healthy controls

Nutrients - Basel: MDPI, Bd. 10.2018, 8, Art.-Nr. 967, insges. 9 S.;

[Imp.fact.: 4.196]

Rehfeld, Kathrin; Lüders, Angie; Hökelmann, Anita; Leßmann, Volkmar; Kaufmann, Joern; Brigadski, Tanja; Müller, Patrick; Müller, Notger Germar

Dance training is superior to repetitive physical exercise in inducing brain plasticity in the elderly

PLOS ONE - San Francisco, California, US : PLOS - Bd. 13.2018, 7, Art.-Nr. e0196636, insges. 15 S.

[Imp.fact.: 2.766]

Ripollés, Pablo; Ferreri, Laura; Mas-Herrero, Ernest; Alicart, Helena; Gómez-Andrés, Alba; Marco-Pallares, Josep; Antonijoan, Rosa Maria; Noesselt, Tömme; Valle, Marta; Riba, Jordi; Rodríguez-Fornells, Antoni

Intrinsically regulated learning is modulated by synaptic dopamine signaling

eLife - Cambridge : eLife Sciences Publications - Bd. 7.2018, Art.-Nr. e38113, insges. 23 S.

[Imp.fact.: 7.616]

Ristow, Inka; Li, Meng; Colic, Lejla; Marr, Vanessa; Födisch, Carina; Düring, Felicia; Schiltz, Kolja; Drumkova, Krasimira; Witzel, Joachim; Walter, Henrik; Beier, Klaus M.; Krüger, Tillmann; Ponseti, Jorge; Schiffer, Boris; Walter, Martin

Pedophilic sex offenders are characterised by reduced GABA concentration in dorsal anterior cingulate cortex
NeuroImage: Clinical - [Amsterdam u.a.]: Elsevier, Bd. 18.2018, S. 335-341
[Imp.fact.: 3.869]

Rosenow, Felix; Audebert, Heinrich; Hamer, Hajo M.; Hinrichs, Hermann; Keßler-Uberti, Stephanie; Kluge, Tillmann; Noachtar, Soheyl; Rémi, Jan; Sotoodeh, Ali; Strzelczyk, Adam; Weber, Joachim E.; Zöllner, Johann Philipp

Tele-EEG - Aktuelle Anwendungen, Hindernisse und technische Lösungen
Klinische Neurophysiologie : Zeitschrift für Funktionsdiagnostik des Nervensystems ; EEG, EMG, MEP, Motorik, Elektronystagmographie, Kognitive Prozesse, Schlafstörungen - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 49.2018, 4, S. 208-215
[Imp.fact.: 0.158]

Rufener, Katharina S.; Geyer, Ulrike; Janitzky, Kathrin; Heinze, Hans-Jochen; Zähle, Tino

Modulating auditory selective attention by noninvasive brain stimulation - differential effects of transcutaneous vagal nerve stimulation and transcranial random noise stimulation
European journal of neuroscience : EJM - Oxford [u.a.]: Wiley, Bd. 48.2018, 6, S. 2301-2309
[Imp.fact.: 2.832]

Ruhnau, Philipp; Rufener, Katharina S.; Heinze, Hans-Jochen; Zähle, Tino

Sailing in a sea of disbelief - in vivo measurements of transcranial electric stimulation in human subcortical structures
Brain stimulation : basic, translational, and clinical research in neuromodulation - New York, NY [u.a.]: Elsevier, Bd. 11.2018, 1, S. 241-243
[Imp.fact.: 6.12]

Röhner, Franziska; Breitling, Carolin; Rufener, Katharina S.; Heinze, Hans-Jochen; Hinrichs, Hermann; Krauel, Kerstin; Sweeney-Reed, Catherine M.

Modulation of working memory using transcranial electrical stimulation - a direct comparison between TACS and TDCS
Frontiers in neuroscience - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Bd. 12.2018, Art.-Nr. 761, insges. 10 S.
[Imp.fact.: 3.877]

Schmitt, Friedhelm C.; Aurlen, Harald; Brøgger, Jan C.; Hirsch, Lawrence J.; Schomer, Donald L.; Trinka, Eugen; Pressler, Ronit Michal; Wennberg, Richard; Visser, Gerhard H.; Eisermann, Monika; Diehl, Beate; Lesser, Ronald P.; Kaplan, Peter W.; The Tich, Sylvie N.; Lee, Jong W.; Martins-da-Silva, António; Stefan, Hermann; Neufeld, Miri; Rubboli, Guido; Fabricius, Martin Ejler; Gardella, Elena; Terney, Daniella; Meritam, Pirgit; Eichele, Tom; Asano, Eishi; Cox, Fieke; Emde Boas, Walter; Mameniskiene, Ruta; Marusic, Peter; Zárubová, Jana; Rosén, Ingmar; Fuglsang-Frederiksen, Anders; Ikeda, Akio; MacDonald, David B.; Terada, Kiyohito; Ugawa, Yoshikazu; Zhou, Dong; Herman, Susan T.; Beniczky, Sandor

Standardisierter Computer-basiert-organisierter Report des EEG (SCORE) - Eine strukturierende Form der EEG-Befundung
Klinische Neurophysiologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme - Bd. 49.2018, 2, Seite e1-e18
[Imp.fact.: 0.158]

Schmitt, Friedhelm C.; Curry, Daniel; Zhou, Dong; Stefan, Hermann

Minimal-invasive, ablative surgery - potential and limitations for a curative treatment approach in epilepsy
Epilepsy research - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 142.2018, S. 106-108
[Imp.fact.: 2.491]

Schmitt, Friedhelm C.; Strzelczyk, Adam

Ein Blick zurück und nach vorne. Editorial
Zeitschrift für Epileptologie - Darmstadt : Steinkopff, Bd. 31.2018, 1, S. 1-2

Schmitt, Friedhelm C.; Strzelczyk, Adam

Neue Klassifikations- und Diagnosekriterien für epileptische Anfälle und Epilepsien. Editorial
Zeitschrift für Epileptologie - Darmstadt : Steinkopff, Bd. 31.2018, 4, S. 229-230

Schreiber, Stefanie; Debska-Vielhaber, Grazyna; Abdulla, Susanne; Wesenberg, Judith; Schreiber, Frank; Kropf, Siegfried; Körtvélyessy, Péter; Körner, Sonja; Kollewe, Katja; Petri, Susanne; Dengler, Reinhard; Kunz, Wolfram, S.; Nestor, Peter J.; Vielhaber, Stefan

Peripheral nerve atrophy together with higher cerebrospinal fluid progranulin indicate axonal damage in amyotrophic lateral sclerosis
Muscle & nerve - New York, NY [u.a.]: Wiley, Bd. 57.2018, 2, S. 273-278
[Imp.fact.: 2.496]

Schreiber, Stefanie; Scheumann, Vincent; Perosa, Valentina; Vielhaber, Stefan; Assmann, Anne

Reader response - Serum neurofilament light is sensitive to active cerebral small vessel disease
Neurology - Philadelphia, Pa : Wolters Kluwer, Bd. 90.2018, 24, S. 1126
[Imp.fact.: 7.609]

Schreiber, Stefanie; Schreiber, Frank; Debska-Vielhaber, Grazyna; Garz, Cornelia; Hensiek, Nathalie; Wesenberg, Judith; Abdulla, Susanne; Dengler, Reinhard; Petri, Susanne; Nestor, Peter J.; Vielhaber, Stefan

Differential involvement of forearm muscles in ALS does not relate to sonographic structural nerve alterations
Clinical neurophysiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 129.2018, 7, S. 1438-1443
[Imp.fact.: 3.614]

Schreiber, Stefanie; Spotorno, Nicola; Schreiber, Frank; Acosta-Cabronero, Julio; Kaufmann, Jörn; Wesenberg, Judith; Debska-Vielhaber, Grazyna; Garz, Cornelia; Bittner, Daniel Markus; Hensiek, Nathalie; Dengler, Reinhard; Petri, Susanne; Nestor, Peter J.; Vielhaber, Stefan

Significance of CSF NfL and tau in ALS
Journal of neurology - [Darmstadt]: Steinkopff, Bd. 265.2018, 11, S. 2633-2645
[Imp.fact.: 3.783]

Schroeder, Svea C. Y.; Ball, Felix; Busch, Niko

The role of alpha oscillations in distractor inhibition during memory retention
European journal of neuroscience - Oxford [u.a.]: Wiley, Bd. 48.2018, 7, S. 2516-2526
[Imp.fact.: 2.832]

Stangl, Matthias; Achtzehn, Johannes; Huber, Karin; Dietrich, Caroline; Tempelmann, Claus; Wolbers, Thomas

Compromised grid-cell-like representations in old age as a key mechanism to explain age-related navigational deficits
Current biology : CB - London : Current Biology Ltd., Bd. 28.2018, 7, S. 1108-1115
[Imp.fact.: 9.251]

Stefan, Hermann; Schmitt, Friedhelm C.

Epileptogenicity and pathology - under consideration of ablative approaches
Epilepsy research - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 142.2018, S. 109-112
[Imp.fact.: 2.491]

Stenner, Max-Philipp; Baumgaertel, Charlotte; Heinze, Hans-Jochen; Ganos, Christos; Müller-Vahl, Kirsten

Intact automatic motor inhibition in patients with tourette syndrome
Movement disorders : official journal of the Movement Disorder Society - New York, NY : Wiley, Bd. 33.2018, 11, S. 1800-1804
[Imp.fact.: 8.324]

Streitparth, Tina; Schumacher, Denis; Damm, Robert Friedrich; Friebe, Björn; Mohnike, Konrad; Kosiek, Ortrud; Pech, Maciej; Ricke, Jens; Streitparth, Florian

Percutaneous radiofrequency ablation in the treatment of pulmonary malignancies - efficacy, safety and predictive factors
OncoTarget - [S.l.]: Impact Journals LLC, Bd. 9.2018, 14, S. 11722-11733

Tegelbeckers, Jana; Kanowski, Martin; Krauel, Kerstin; Haynes, John-Dylan; Breitling, Carolin; Flechtner, Hans-Henning; Kahnt, Thorsten

Orbitofrontal signaling of future reward is associated with hyperactivity in attention-deficit/hyperactivity disorder
The journal of neuroscience - Washington, DC : Soc, Bd. 38.2018, 30, S. 6779-6786
[Imp.fact.: 5.97]

Tegtmeier, Jennifer; Brosch, Marcel; Janitzky, Kathrin; Heinze, Hans-Jochen; Ohl, Frank W.; Lippert, Michael T.

CAVE - an open-source tool for combined analysis of head-mounted calcium imaging and behavior in MATLAB
Frontiers in neuroscience - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Bd. 12.2018, Art.-Nr. 958, insges. 11 S.
[Imp.fact.: 3.877]

Tiedt, Steffen; Düring, Marco; Barro, Christian; Kaya, Asli Gizem; Boeck, Julia; Bode, Felix J.; Klein, Matthias; Dorn, Franziska; Gesierich, Benno; Kellert, Lars; Ertl-Wagner, Birgit; Görtler, Michael; Petzold, Gabor; Kuhle, Jens; Wollenweber, Frank Arne; Peters, Nils; Dichgans, Martin

Serum neurofilament light - a biomarker of neuroaxonal injury after ischemic stroke
Neurology : official journal of the American Academy of Neurology - Philadelphia, Pa. : Wolters Kluwer - Bd. 91.2018, 14, Seite e1338-e1347
[Imp.fact.: 7.609]

Törpel, Alexander; Herold, Fabian; Hamacher, Dennis; Müller, Notger Germar; Schega, Lutz

Strengthening the brain - is resistance training with blood flow restriction an effective strategy for cognitive improvement?
Journal of Clinical Medicine : open access journal - Basel : MDPI - Vol. 7.2018, 10, Art. 337, insgesamt 25 S.
[Imp.fact.: 5.583]

Voges, Jürgen; Büntjen, Lars; Schmitt, Friedhelm C.

Radiofrequency-thermoablation - general principle, historical overview and modern applications for epilepsy
Epilepsy research - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 142.2018, S. 113-116
[Imp.fact.: 2.491]

Vogt, Susanne; Petri, Susanne; Dengler, Reinhard; Heinze, Hans-Jochen; Vielhaber, Stefan

Dyspnea in amyotrophic lateral sclerosis - rasch-based development and validation of a patient-reported outcome (DALS-15)
Journal of pain and symptom management - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science - Bd. 56.2018, 5, Seite 736-745.e2
[Imp.fact.: 3.249]

Walter, Uwe; Noachtar, Soheyl; Hinrichs, Hermann

Digitale Elektroenzephalographie in der Hirntoddiagnostik - technische Anforderungen und Ergebnisse einer Umfrage zur Richtlinienkompatibilität digitaler EEG-Systeme bei Anbietern in Deutschland
Der Nervenarzt : Organ der Deutschen Gesellschaft für Psychiatrie, Psychotherapie und Nervenheilkunde ; Mitteilungsblatt der Deutschen Gesellschaft für Neurologie - Berlin : Springer, Bd. 89.2018, 2, S. 156-162
[Imp.fact.: 0.738]

Wesenberg, Judith; Cardenas-Blanco, Arturo; Acosta-Cabronero, Julio; Kaufmann, Joern; Loewe, Kristian; Kasper, Elisabeth A.; Schuster, Christina; Prudlo, Johannes; Vielhaber, Stefan; Nestor, Peter J.

Prefrontal cortical thickness in motor neuron disease
NeuroImage: Clinical - [Amsterdam u.a.]: Elsevier, Bd. 18.2018, S. 648-655
[Imp.fact.: 3.869]

Wesenberg, Judith; Vielhaber, Stefan; Kollwe, Katja; Petri, Susanne; Kaufmann, Joern; Schoenfeld, Mircea Ariel

Global hippocampal volume reductions and local CA1 shape deformations in amyotrophic lateral sclerosis
Frontiers in neurology - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 565, insges. 9 S.
[Imp.fact.: 3.508]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Müller, Patrick; Hökelmann, Anita; Müller, Notger Germar

The impact of physical activities on age-related brain function and structure and the underlying neural mechanisms

Physical activity and educational achievement - London : Routledge, Taylor & Francis Group , 2018, S. 164-177

ABSTRACTS

Ayzenberg, Ilya; Henke, E.; Asseyer, Susanna; Brandt, Alexander; Paul, P.; Kümpfel, Tania; Schlüter, Miriam; Ringelstein, Marius; Akta, Orhan; Trebst, Corinna; Hümmert, Martin W.; Kaulen, Barbara; Stellmann, Jan-Patrick; Jarius, Sven; Wildemann, Brigitte; enel, Makbule; Pellkofer, Hannah Luise; Weber, Martin; Pawlitzki, Marc; Berger, Robert; Gahlen, Anna Maria; Kleiter, Ingo Wolfram

Pain syndromes in NMOSD - results of a nationwide multicenter study in Germany using the Neuromyelitis Optica Study Group registry

Multiple sclerosis journal - London : Sage , 1995 - Bd. 24.2018, 2, Suppl., P1047, S. 578-579

[Imp.fact.: 5.28]

Day, Gregory S.; Amtashar, Fatima; Yarbrough, Melanie L.; Körtvélyessy, Péter; Prüß, Harald; Bucelli, Robert C.; Fritzler, Marvin J.; Mason, Warren; Tang-Wai, David F.; Steriade, Claude; Hébert, Julien; Herries, Elizabeth M.; Ladenson, Jack H.; Morris, John C.; Fagan, Anne M.

Quantifying biomarkers of neuronal injury, neuroinflammation and neurotransmission in antibody-mediated encephalitis

Annals of neurology - Hoboken, NJ : Wiley-Blackwell , 1977 - Bd. 84.2018, S22, Abstract S102, S. S39-S40

[Imp.fact.: 10.25]

Papatsoutsos, Efstathios; Körtvélyessy, Péter; Vorwerk, Ulrich

Otitis media acuta als Komplikation nach Rituximab-Therapie bei anti-NMDA-Rezeptor Enzephalitis

Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1980 - Bd. 97.2018, Suppl. 2, Seite S229

[Imp.fact.: 0.922]

Pawlitzki, Marc; Horbrügger, Marc; Stadler, Erhard; Kaufmann, Jörn; Opfer, Roland; Wagner, Markus; Hoffmann, Michael; Wecke, Thoralf; Schippling, Sven

Optic neuritis induces longtime structural changes within the visual pathway compatible with anterograde trans-synaptic degeneration

Multiple sclerosis journal - London : Sage , 1995 - Bd. 24.2018, 2, Suppl., P1144, S. 638-639

[Imp.fact.: 5.28]

Stork, Lidia; Brück, Wolfgang; Gottberg, Philipp; Pulkowski, Ulrich; Kirsten, Florian; Glatzel, Markus; Rauer, Sebastian; Scheibe, Franziska; Radbruch, Helena; Hammer, Eckhard; Stürner, Klarissa Hanja; Kaulen, Barbara; Hoffmann, Frank A.; Brock, Sebastian; Pawlitzki, Marc; Bopp, Tobias; Metz, Inge

Severe encephalitis and meningoencephalitis with systemic symptoms after daclizumab therapy for multiple sclerosis

Multiple sclerosis journal - London : Sage , 1995 - Bd. 24.2018, 2, Suppl., Abstract 90, S. 36-37

[Imp.fact.: 5.28]

ANDERE MATERIALIEN

Breitschuh, Stephanie; Schöne, Maria; Tozzi, Leonardo; Kaufmann, Jörn; Strumpf, Hendrik; Fenker, Daniela; Frodl, Thomas; Bogerts, Bernhard; Schiltz, Kolja

Aggressiveness of martial artists correlates with reduced temporal pole grey matter concentration

Psychiatry research - Amsterdam : Elsevier , 2016, Bd. 281.2018, S. 24-30

[Imp.fact.: 2.455]

Herold, Fabian; Wiegel, Patrick; Scholkmann, Felix; Müller, Notger Germar

Applications of functional near-infrared spectroscopy (fNIRS) neuroimaging in exercisecognition science - a systematic, methodology-focused review

Journal of Clinical Medicine - Basel : MDPI , 2012 - Bd. 7.2018, 12, Art.-Nr. 466, insges. 43 S.

[Imp.fact.: 5.583]

Körtvélyessy, Péter; Heinze, Hans-Jochen; Prudlo, Johannes; Bittner, Daniel Markus

CSF biomarkers of neurodegeneration in progressive non-fluent aphasia and other forms of frontotemporal dementia - clues for pathomechanisms?

Frontiers in neurology - Lausanne : Frontiers Research Foundation , 2008 - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 504, insges. 6 S.

[Imp.fact.: 3.508]

DISSERTATIONEN

Andresen, Henrike; Pech, Maciej; Kutschka, Ingo

Auswirkungen der Materialien Polyester und bovines Perikard bei der Karotisthrombendarteriektomie mit Patchplastik auf peri- und postoperative Komplikationen und die Entstehung einer Intimahyperplasie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, II-VII, 60 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Arnold, Tom; Schmitt, Friedhelm; Claßen, Joseph

TMS induzierte virtuelle Läsionen im Frontal- und Parietallappen und deren Effekte auf selektive Aufmerksamkeit und Arbeitsgedächtnisspeicherung

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 110 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formular

Käding, Maire; Schild, Lorenz; Krippeit-Drews, Peter

Kann die gewebeprotective Wirkung von Erythropoetin durch die Blockade der permeability transition pore erklärt werden?

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 7 ungezählte Blätter, 78 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Pawlitzki, Marc; Skalej, Martin; Paul, Friedemann

Multimodale Analyse von kernspintomographischen Parametern bei Patienten mit Multipler Sklerose

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-111 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Pfeiffer, Tim; Rose, Georg; Nürnberger, Andreas; Hinrichs, Hermann

On the application of hidden Markov models for signal decoding in the context of brain computer interfaces

Magdeburg, ;

Dissertation Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik 2018, xii, 159 Seiten, Illustrationen, Diagramme, 30 cm [Literaturverzeichnis: Seite 139-146]

Poser, Luise; Skalej, Martin; Kleeff, Jörg H.

Rezidivstenosen nach Carotis-Thrombendarteriektomie mit Patchplastik infolge Intimahyperplasie - Inzidenz, Zeitverlauf und Abhängigkeit vom Patch-Material

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 6 ungezählte Blätter, 48 Blätter, Diagramme

Schneider, Bernadette; Hinrichs, Hermann; Ball, Tonia

Einfluss von Training auf die Kontrolle einer Gehirn-Computer-Schnittstelle durch Bewegungsvorstellung - eine MEG-Studie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 2-99 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formular

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR NEURORADIOLOGIE

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg, Haus 60a
Tel. 49 (0)391 67 21680, Fax 49 (0)391 67 21687
martin.skalej@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Direktor Prof. Dr. med. Martin Skalej

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Abdurahman, Shiras; Frysch, Robert; Bismark, Richard; Melnik, Steffen; Beuing, Oliver; Rose, Georg
Beam hardening correction using cone beam consistency conditions
IEEE transactions on medical imaging - New York, NY : Institute of Electrical and Electronics Engineers, Bd.
37.2018, 10, S. 2266-2277
[Imp.fact.: 6.131]

Asadollahi, Reza; Strauss, Justin E.; Zenker, Martin; Beuing, Oliver; Edvardson, Simon; Elpeleg, Orly; Strom, Tim M.; Joset, Pascal; Niedrist, Dunja; Otte, Christine; Oneda, Beatrice; Boonsawat, Paranchai; Azzarello-Burri, Silvia; Bartholdi, Deborah; Papik, Michael; Zweier, Markus; Haas, Cordula; Ekici, Arif Bülent; Baumer, Alessandra; Boltshauser, Eugen; Steindl, Katharina; Nothnagel, Michael; Schinzel, Albert; Stoeckli, Esther; Rauch, Anita
Clinical and experimental evidence suggest a link between KIF7 and C5orf42-related ciliopathies through Sonic Hedgehog signaling
European journal of human genetics : the official journal of the European Society of Human Genetics - Basingstoke : Stockton Press, Bd. 26.2018, 2, S. 197-209
[Imp.fact.: 3.636]

Behrendt, Benjamin; Berg, Philipp; Beuing, Oliver; Preim, Bernhard; Saalfeld, Sylvia
Explorative blood flow visualization using dynamic line filtering based on surface features
Computer graphics forum - Oxford : Wiley-Blackwell, Bd. 37.2018, 3, S. 183-194 ;
[Konferenz: 20th EG/VGTC Conference on Visualization, EuroVis 2018, Brno, Czech Republic 4-8 June 2018]
[Imp.fact.: 2.046]

Berg, Philipp; Beuing, Oliver
Multiple intracranial aneurysms - a direct hemodynamic comparison between ruptured and unruptured vessel malformations
International journal of computer assisted radiology and surgery - Berlin : Springer, Bd. 13.2018, 1, S. 83-93
[Imp.fact.: 1.961]

Berg, Philipp; Saalfeld, Sylvia; Voß, Samuel; Redel, Thomas; Preim, Bernhard; Janiga, Gábor; Beuing, Oliver
Does the DSA reconstruction kernel affect hemodynamic predictions in intracranial aneurysms? - an analysis of geometry and blood flow variations
Journal of neuroInterventional surgery - London : BMJ Journals, Bd. 10.2018, 3, S. 290-296
[Imp.fact.: 3.551]

Berg, Philipp; Voß, Samuel; Saalfeld, Sylvia; Janiga, Gábor; Bergersen, Aslak W.; Valen-Sendstad, Kristian; Bruening, Jan; Goubergrits, Leonid; Spuler, Andreas; Cancelliere, Nicole M.; Steinman, David A.; Pereira, Vitor M.; Chiu, Tin Lok; Tsang, Anderson Chun On; Chung, Bong Jae; Cebra, Juan R.; Cito, Salvatore; Pallarès, Jordi; Copelli, Gabriele; Csippa, Benjamin; Paál, György; Fujimura, Soichiro; Takao, Hiroyuki; Hodis, Simona; Hille, Georg; Karmonik, Christof; Elias, Saba; Kellermann, Kerstin; Khan, Muhammad Owais; Marsden, Alison L.; Morales, Hernán G.; Piskin, Senol; Finol, Ender A.; Pravdivtseva, Mariya; Rajabzadeh-Oghaz, Hamidreza; Paliwal, Nikhil; Meng, Hui; Seshadhri, Santhosh; Howard, Matthew; Shojima, Masaaki; Sugiyama, Shin-ichiro; Niizuma, Kuniyasu; Sindeev, Sergey; Frolov, Sergey; Wagner, Thomas; Brawanski, Alexander; Qian, Yi; Wu, Yu-An; Carlson, Kent D.; Dragomir-Daescu, Dan; Beuing, Oliver

Multiple Aneurysms AnaTomy CHallenge 2018 (MATCH) - phase I : segmentation

Cardiovascular engineering and technology - New York, NY : Springer, Bd. 9.2018, 4, S. 565-581

[Imp.fact.: 1.451]

Eppler, Elisabeth; Serowy, Steffen; Link, Karl; Filgueira, Luis

Experience from an optional dissection course in a clinically-orientated concept to complement system-based anatomy in a reformed curriculum

Anatomical sciences education - Weinheim [u.a.]: Wiley-VCH, Bd. 11.2018, 1, S. 32-43

[Imp.fact.: 3.114]

Hassan, Ahmad Ibrahim; Skalej, Martin; Schlattl, Helmut; Hoeschen, Christoph

Determination and verification of the x-ray spectrum of a CT scanner

Journal of medical imaging - [Bellingham, Wash.]: SPIE - Bd. 5.2018, 1, Art.-Nr. 013506, insges. 15 S.

Haverkamp, Lars Christian Arndt Simon; Ganslandt, Thomas; Horki, Petar; Boeker, Martin; Dörfler, Arnd; Schwab, Stefan; Berkefeld, Joachim; Pfeilschifter, Waltraud; Niesen, Wolf-Dirk; Egger, Karl; Kaps, Manfred; Brockmann, Marc Alexander; Neumaier-Probst, Eva; Szabo, Kristina; Skalej, Martin; Bien, Siegfried; Best, Christoph; Prokosch, Hans-Ulrich; Urbach, Horst

Regional differences in thrombectomy rates - secondary use of billing codes in the MIRACUM (Medical Informatics for Research and Care in University Medicine) consortium

Clinical neuroradiology : official publication of the German, Austrian and Swiss societies of neuroradiology - München : Urban & Vogel, Bd. 28.2018, 2, S. 225-234

[Imp.fact.: 2.79]

Hille, Georg; Saalfeld, Sylvia; Serowy, Steffen; Tönnies, Klaus

Multi-segmental spine image registration supporting image-guided interventions of spinal metastases

Computers in biology and medicine - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 102.2018, S. 16-20

[Imp.fact.: 2.115]

Hille, Georg; Saalfeld, Sylvia; Serowy, Steffen; Tönnies, Klaus

Vertebral body segmentation in wide range clinical routine spine MRI data

Computer methods and programs in biomedicine - Amsterdam : Elsevier, Bd. 155.2018, S. 93-99

[Imp.fact.: 2.674]

Liebe, Thomas; Li, Meng; Colic, Lejla; Munk, Matthias Hans Joachim; Sweeney-Reed, Catherine M.; Woelfer, Marie; Kretzschmar, Moritz Andreas; Steiner, Johann; Düring, Felicia; Behnisch, Gusalija; Schott, Björn Hendrik; Walter, Martin

Ketamine influences the locus coeruleus norepinephrine network, with a dependency on norepinephrine transporter genotype - a placebo controlled fMRI study

NeuroImage: Clinical - [Amsterdam u.a.]: Elsevier, Bd. 20.2018, S. 715-723

[Imp.fact.: 3.869]

Mertens, Anke; Barche, Doreen; Scheinplflug, Laszlo; Scholz, Friedrich Gunther; Vielhaber, Stefan; Scherlach, Cordula; Tröger, Uwe; Geginat, Gernot; Färber, Jacqueline; Arens, Christoph

Rhinocerebrale Mucormykose

Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 97.2018, 8, S. 550-554

[Imp.fact.: 0.922]

Saalfeld, Sylvia; Berg, Philipp; Niemann, Annika; Luz, Maria; Preim, Bernhard; Beuing, Oliver

Semiautomatic neck curve reconstruction for intracranial aneurysm rupture risk assessment based on morphological parameters

International journal of computer assisted radiology and surgery : a journal for interdisciplinary research, development and applications of image guided diagnosis and therapy - Berlin : Springer, Bd. 13.2018, 11, S. 1781-1793

[Imp.fact.: 1.961]

Voß, Samuel; Saalfeld, Sylvia; Hoffmann, Thomas; Beuing, Oliver; Janiga, Gábor; Berg, Philipp

Fluid-structure interaction in intracranial vessel walls - the role of patient-specific wall thickness

Current directions in biomedical engineering - Berlin : De Gruyter, Bd. 4.2018, 1, S. 587-590

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Berg, Philipp; Radtke, Livia; Voß, Samuel; Serowy, Steffen; Janiga, Gábor; Preim, Bernhard; Beuing, Oliver; Saalfeld, Sylvia

3DRA reconstruction of intracranial aneurysms - how does voxel size influences morphologic and hemodynamic parameters

Learning from the past, looking to the future - [Piscataway, NJ]: IEEE , 2018 ; IEEE Engineering in Medicine and Biology Society. Annual International Conference (40.:2018), S. 1327-1330 ;

[Konferenz: 40th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society (EMBC), Honolulu, HI, USA, 18-21 July 2018]

Hille, Georg; Serowy, Steffen; Tönnies, Klaus; Saalfeld, Sylvia

Computer-aided detection of the most suitable MRI sequences for subsequent spinal metastasis delineation

Bildverarbeitung für die Medizin 2018 - Berlin : Springer Vieweg , 2018, S. 275-279 ;

[Workshop: Bildverarbeitung für die Medizin 2018, Erlangen, 11. bis 13. März 2018]

Klink, Fabian; Kalmar, Marco; Hoffmann, Thomas

Entwicklung eines Hydrogelphantoms zur Simulation von Temperaturverteilung im Gehirn

Digitalisierung und Produktentwicklung - vernetzte Entwicklungsumgebungen: 16. Gemeinsames Kolloquium Konstruktionstechnik : am 11. und 12. Oktober 2018 in Bayreuth : Tagungsband / Hrsg.: Klaus Brökel, Burkhard Corves, Karl-Heinrich Grote, Armin Lohrengel, Norbert Müller, Arun Nagarajah, Frank Rieg, Gerhard Scharr, Ralph Stelzer : 16. Gemeinsames Kolloquium Konstruktionstechnik : am 11. und 12. Oktober 2018 in Bayreuth : Tagungsband / Gemeinsames Kolloquium Konstruktionstechnik , 2018 - Bayreuth : Universität Bayreuth, Lehrstuhl für Konstruktionslehre und CAD , 2018, S. 180-189 ;

[Konferenz: KT-Kolloquium 2018, Bayreuth]

Niemann, Uli; Berg, Philipp; Niemann, Annika; Beuing, Oliver; Preim, Bernhard; Spiliopoulou, Myra; Saalfeld, Sylvia

Rupture status classification of intracranial aneurysms using morphological parameters

31st IEEE International Symposium on Computer-Based Medical Systems - Piscataway, NJ : IEEE , 2018 ; IEEE International Symposium on Computer-Based Medical Systems (31.:2018) ;

[Symposium: 31st IEEE International Symposium on Computer-Based Medical Systems, CBMS 2018, Karlstad, Sweden, 18-21 June 2018]

Voß, Samuel; Saalfeld, Patrick; Saalfeld, Sylvia; Beuing, Oliver; Janiga, Gábor; Preim, Bernhard

Impact of gradual vascular deformations on the intra-aneurysmal hemodynamics

Bildverarbeitung für die Medizin 2018 - Berlin : Springer Vieweg , 2018, S. 359-364 ;

[Workshop: Bildverarbeitung für die Medizin 2018, Erlangen, 11. bis 13. März 2018]

ABSTRACTS

Bannasch, Sebastian; Eckel, Christina; Frysch, Robert; Beuing, Oliver; Warnecke, Gerald; Rose, Georg
Noise reduction in perfusion imaging using data-driven prior knowledge
Clinical neuroradiology - München : Urban & Vogel , 2006 - Vol. 28.2018, Suppl. 1, Abstr. 288, S. S100-S101 ;
[Tagung: 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neuroradiologie e.V., Frankfurt am Main, 3.-6.
Oktober 2018]
[Imp.fact.: 2.79]

**Meckel, Stephan; Boeker, Martin; Linn, Jennifer; Schmitz-Schackert, Gabriele; Groden, Christoph;
Hänggi, Daniel; Bien, Siegfried; Nimsky, Christopher; Skalej, Martin; Firsching, Raimund; Konczalla,
Jürgen; Berkefeld, Joachim; Dörfler, Arnd; Buchfelder, Michael; Brockmann, Marc Alexander; Ringel,
Florian; Shah, Mukesh; Beck, Jürgen; Urbach, Horst; Haverkamp, Lars Christian Arndt Simon**
Trends and differences in endovascular and neurosurgical treatment of ruptured and unruptured intracranial
aneurysms between 2010 and 2016 - secondary use of billing codes in the MIRACUM (Medical Informatics for
Research and Care in University Medicine) consortium
Clinical neuroradiology : official publication of the German, Austrian and Swiss societies of neuroradiology -
München : Urban & Vogel , 2006 - Vol. 28.2018, Suppl. 1, Abstr. 146, S. S42-S43
[Imp.fact.: 2.79]

Voß, Samuel; Saalfeld, Sylvia; Hoffmann, Thomas; Janiga, Gábor; Beuing, Oliver; Berg, Philipp
Fluid-structure interaction in intracranial vessel walls - the role of patient-specific wall thickness
Biomedical engineering - Berlin [u.a.]: de Gruyter , 1998 - Vol. 63.2018, Suppl.1, S. S378 ;
[Kongress: BMT 2018, Aachen, September 26-28, 2018]
[Imp.fact.: 1.088]

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR NIEREN- UND HOCHDRUCK-KRANKHEITEN, DIABETOLOGIE UND ENDOKRINOLOGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13236, Fax 49 (0)391 67 15440
nephrologie@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Peter R. Mertens (Direktor)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Albert, Christian; Albert, Annemarie; Kube, Johanna; Bellomo, Rinaldo; Wettersten, Nicholas; Kuppe, Hermann; Westphal, Sabine; Haase, Michael; Haase-Fielitz, Anja

Urinary biomarkers may provide prognostic information for subclinical acute kidney injury after cardiac surgery
The journal of thoracic and cardiovascular surgery - Stanford, Calif : HighWire Press - Bd. 155.2018, 6, Seite 2441-2452.e13
[Imp.fact.: 4.88]

Cabral-Marques, Otavio; Marques, Alexandre; Giil, Lasse Melv_r; Vito, Roberta; Rademacher, Judith; Günther, Jeannine; Lange, Tanja; Humrich, Jens Y.; Klapa, Sebastian; Schinke, Susanne; Schimke, Lena-Friederike; Marschner, Gabriele; Pitann, Silke; Adler, Sabine; Dechend, Ralf; Müller, Dominik N.; Braicu, Ioana; Sehoul, Jalid; Schulze-Forster, Kai; Trippel, Tobias; Scheibenbogen, Carmen; Staff, Annetine; Mertens, Peter Rene; Löbel, Madlen; Mastroianni, Justin; Plattfaut, Corinna; Gieseler, Frank; Dragun, Duska; Engelhardt, Barbara Elizabeth; Fernandez-Cabezudo, Maria J.; Ochs, Hans D.; al-Ramadi, Basel K.; Lamprecht, Peter; Mueller, Antje; Heidecke, Harald; Riemekasten, Gabriela

GPCR-specific autoantibody signatures are associated with physiological and pathological immune homeostasis
Nature Communications - [London]: Nature Publishing Group UK - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 5224, insges. 14 S.
[Imp.fact.: 12.353]

Ewert, Lara; Fischer, Anja; Brandt, Sabine; Scurt, Florian Gunnar; Philipsen, Lars; Müller, Andreas J.; Girndt, Matthias; Zenclussen, Ana Claudia; Lindquist, Jonathan A.; Gorny, Xenia; Mertens, Peter Rene

Cold shock Y-box binding protein-1 acetylation status in monocytes is associated with systemic inflammation and vascular damage
Atherosclerosis - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 278.2018, S. 156-165;
[Imp.fact.: 4.467]

Hohlfeld, Raphael; Brandt, Sabine; Bernhardt, Anja; Gorny, Xenia; Schindele, Daniel; Jandrig, Burkhard; Schostak, Martin; Isermann, Berend; Lindquist, Jonathan A.; Mertens, Peter Rene

Crosstalk between Akt signaling and cold shock proteins in mediating invasive cell phenotypes
OncoTarget - [S.l.]: Impact Journals LLC, Bd. 9.2018, 27, S. 19039-19049

Kosnopfel, Corinna; Sinnberg, Tobias; Sauer, Birgit; Busch, Christian; Niessner, Heike; Schmitt, Anja; Forchhammer, Stephan; Grimm, Cornelia; Mertens, Peter Rene; Hailfinger, Stephan; Dunn, Sandra E.; Garbe, Claus; Schitteck, Birgit

YB-1 expression and phosphorylation regulate tumorigenicity and invasiveness in melanoma by influencing EMT
Molecular cancer research : MCR - Philadelphia, Pa : AACR, Bd. 16.2018, 7, S. 1149-1160
[Imp.fact.: 4.597]

Liakopoulos, Vassilios; Eleftheriadis, Theodoros; Mertens, Peter Rene

Screening for renal cell carcinoma in dialysis patients

Kidney international : official journal of the International Society of Nephrology - New York, NY : Elsevier, Bd. 94.2018, 6, S. 1238

[Imp.fact.: 8.429]

Liakopoulos, Vassilios; Jeron, Andreas; Shah, Aneri; Bruder, Dunja; Mertens, Peter Rene; Gorny, Xenia

Hemodialysis-related changes in phenotypical features of monocytes

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature - Bd. 8.2018, Art.-Nr. 13964, insges. 12 S.

[Imp.fact.: 4.122]

Liakopoulos, Vassilios; Stefanids, Ioannis; Mertens, Peter Rene

The importance of icodextrin use for technique and patient survival in peritoneal dialysis. Letters to the editor

American journal of kidney diseases : AJKD : official journal of the National Kidney Foundation - Philadelphia, Pa : Elsevier Saunders, Bd. 72.2018, 2, S. 309

[Imp.fact.: 7.129]

Lindquist, Jonathan A.; Mertens, Peter Rene

Cold shock proteins - from cellular mechanisms to pathophysiology and disease

Cell communication and signaling - London : Biomed Central - Bd. 16.2018, Art.-Nr. 63, insges. 14 S.

[Imp.fact.: 5.324]

Makris, Demosthenes; Mertens, Peter Rene; Dounousi, Evangelia; Giamouzis, Gregory; Nseir, Saad

Editorial - oxidative stress in the critically ill patients : pathophysiology and potential interventions

Oxidative medicine and cellular longevity - Austin, Tex : Landes Bioscience - 2018, Art. ID 2353128, insges. 2 S.

[Imp.fact.: 4.936]

Rauen, Thomas; Fitzner, Christina; Eitner, Frank; Sommerer, Claudia; Zeier, Martin; Otte, Britta; Panzer, Ulf; Peters, Harm; Benck, Urs Tobias; Mertens, Peter Rene; Kuhlmann, Uwe; Witzke, Oliver; Gross, Oliver; Vielhauer, Volker; Mann, Johannes; Hilgers, Ralf-Dieter; Flöge, Jürgen

Effects of two immunosuppressive treatment protocols for IgA nephropathy

Journal of the American Society of Nephrology : JASN / American Society of Nephrology - Washington, DC : American Society of Nephrology, Bd. 29.2018, 1, S. 317-325

[Imp.fact.: 8.655]

Schiefer, Jan; Gröne, Hermann-Josef; Tüting, Thomas; Chatzikyrkou, Christos; Mertens, Peter Rene

Von Hauteffloreszenzen zum pulmorenalen Syndrom - Eine überraschende Ursache für eine systemische Vaskulitis
Der Nephrologe : Zeitschrift für Nephrologie und Hypertensiologie - Berlin : Springer, Bd. 13.2018, 6, S. 411-415

Schiefer, Jan; Zenker, Martin; Gröne, Hermann-Josef; Chatzikyrkou, Christos; Mertens, Peter Rene; Liakopoulos, Vassilios

Unrecognized juvenile nephropathic cystinosis

Kidney international : official journal of the International Society of Nephrology - New York, NY : Elsevier, Bd. 94.2018, 5, S. 1027

[Imp.fact.: 8.429]

Stefanids, Ioannis; Tziastoudi, Maria; Tsironi, Evangelia E.; Dardiotis, Efthimios; Tachmitzi, Sophia V.; Fotiadou, Anastasia; Pissas, Georgios; Kytoudis, Kyriakos; Sounidaki, Maria; Ampatzis, G.; Mertens, Peter Rene; Liakopoulos, Vassilios; Eleftheriadis, Theodoros; Hadjigeorgiou, Georgios M.; Santos, Mauro; Zintzaras, Elias

The contribution of genetic variants of SLC2A1 gene in T2DM and T2DM-nephropathy - association study and meta-analysis

Renal failure - Abingdon : Taylor & Francis Group, Bd. 40.2018, 1, S. 561-576

[Imp.fact.: 1.44]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Leuckert, Martin; Mertens, Peter R.; Saake, Gunter

Applicability of security measures in a wireless sensor network use case
CEUR workshop proceedings - Aachen : RWTH , 1995, Bd. 2126.2018, S. 47-52 ;
[Workshop: 30th GI-Workshop Grundlagen von Datenbanken, Wuppertal, Germany, May 22-25, 2018]

Ravindran, Rohith; Niemann, Uli; Klose, Silke; Walter, Isabell; Ming, Antao; Mertens, Peter Rene; Spiliopoulou, Myra

Transformation of temperature timeseries into features that characterize patients with diabetic autonomic nerve disorder
31st IEEE International Symposium on Computer-Based Medical Systems - Piscataway, NJ : IEEE , 2018 ; IEEE International Symposium on Computer-Based Medical Systems (31.:2018) ;
[Symposium: 31st IEEE International Symposium on Computer-Based Medical Systems, CBMS 2018, Karlstad, Sweden, 18-21 June 2018]

ABSTRACTS

Kosnopfel, Corinna; Sinnberg, Tobias; Münchow, A.; Sauer, Birgit; Mertens, Peter Rene; Garbe, Claus; Schitteck, Birgit

Sezerniertes YB-1 - ein potentieller Tumormarker und funktioneller Faktor in der Melanomprogression
Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft: JDDG ; Organ der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft (DDG) und der Österreichischen Gesellschaft für Dermatologie und Venerologie (ÖGDV) - Chichester : Blackwell , 2003 - Bd. 16.2018, Suppl. 6, Po6, S. 25
[Imp.fact.: 2.743]

Kosnopfel, Corinna; Sinnberg, Tobias; Sauer, Birgit; Busch, Christian; Niessner, Heike; Schmitt, Anja; Forchhammer, Stephan; Grimm, Cornelia; Mertens, Peter Rene; Hailfinger, Stephan; Dunn, Sandra E.; Garbe, Claus; Schitteck, Birgit

Expression und Phosphorylierung von YB-1 regulieren die Tumorigenität und Invasivität von Melanomzellen im Rahmen einer epithelial-mesenchymalen Transition
Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft: JDDG ; Organ der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft (DDG) und der Österreichischen Gesellschaft für Dermatologie und Venerologie (ÖGDV) : JDDG ; Organ der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft (DDG) und der Österreichischen Gesellschaft für Dermatologie und Venerologie (ÖGDV) / Deutsche Dermatologische Gesellschaft - Chichester : Blackwell , 2003 - Bd. 16.2018, Suppl. 6, FV33, S. 17-18
[Imp.fact.: 2.743]

Reschke, Kirsten; Pohl, Tanja; Ladewig, U.; Jünger, Jana

Erstellung eines Konzepts zum longitudinalen Kommunikationscurriculum an der Medizinischen Fakultät Magdeburg. [Bericht über Entwicklungsprozess]
Jahrestagung der Gesellschaft für Medizinische Ausbildung (GMA) - Düsseldorf : German Medical Science GMS Publishing House , 2018 - 2018, DocP16.7, insges. 1 S.

Schiefer, Jan; Gröne, Hermann-Josef; Mertens, Peter Rene; Chatzikyrkou, Christos

Reversible Proteinurie nephrotischen Grades bei funktioneller Einnierigkeit, Nierenarterienstenose und IgA-Nephritis
Der Internist : Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS120, Seite S54-S55
[Imp.fact.: 0.44]

Schiefer, Jan; Peters, Juliane; Gröne, Hermann-Josef; Zenker, Martin; Bergmann, Carsten; Witte, Brigitta; Mertens, Peter Rene; Chatzikyrkou, Christos

Atypische Präsentation einer nephropathischen Cystinose mit langsam progredienter Niereninsuffizienz und ausgeprägter Osteomalazie bei einem Patienten syrischer Herkunft
Der Internist - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS121, Seite S55
[Imp.fact.: 0.44]

Stenzel, M.; Brünahl, Christian; Buggenhagen, Holger; Hinding, Barbara; Gronewold, Nadine; Hollinderbäumer, Anke Marie; Höck, Jennifer; Ladewig, U.; Pohl, Tanja; Reschke, Kirsten; Schultz, Jobst-Hendrik; Jünger, Jana

Ist-Stand-Analyse der curricularen Umsetzung der Lehre und Prüfung kommunikativer Kompetenzen an vier medizinischen Fakultäten - ein Vergleich der Jahre 2015 und 2018. [Bericht über Forschungsergebnisse]
Jahrestagung der Gesellschaft für Medizinische Ausbildung (GMA) - Düsseldorf : German Medical Science GMS Publishing House , 2018 - 2018, DocP16.1, insges. 2 S.

DISSERTATIONEN

Becker, Svea; Pech, Maciej; Streitparth, Florian

Renale sympathische Denervation durch CT-gestützte Ethanolinjektion - eine Phase II-Pilotstudie einer neuen Technik

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-63 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Fehr, Alexander; Bruder, Dunja; Hugo, Christian

Einfluss des monozytären YB-1 auf die Entwicklung der tubulointerstitiellen Nierenfibrose

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 3 ungezählte Blätter, V-XII, 84 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Kube, Johanna; Schostak, Martin; Mitzner, Steffen

Varianten im COMT-Gen und neue Urinmarker zur Risikoabschätzung der Entwicklung einer akuten und chronischen Nierenschädigung nach kardiochirurgischen Eingriffen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 86 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Stolze, Saskia Verena; Haybäck, Johannes; Hugo, Christian

Differentielle Effekte des profibrotischen Zytokins TGF- β auf die Kälteschockproteinexpression

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-111 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Walter, Isabell; Bornschein, Jan Alexander; Werner, Martin

Der Barrett-Ösophagus - eine immunhistochemische Untersuchung zum Expressionsverhalten der Marker CDX-2, Mucin 2, Mucin 5aC, Ki-67, Villin, Das-1 im Verlauf der Karzinogenese und Vergleich der intestinalen Metaplasien von Ösophagus und Kardia

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 7 ungezählte Blätter, 115 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Wolters, Eike Kristof; Dieterich, Daniela C.; Amling, Michael

Korrelationen der 25-Hydroxycholecalciferol-Serumspiegel mit dem Eintreten von Diabetes mellitus und Herzrhythmusstörungen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, IX, 106 Blätter, Diagramme, Porträt

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR PLASTISCHE, ÄSTHETISCHE UND HANDCHIRURGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15599, Fax 49 (0)391 67 15588
manfred.infanger@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. habil. Manfred Infanger (Direktor)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Bauer, Johann; Wehland, Markus; Infanger, Manfred; Grimm, Daniela; Gombocz, Erich

Semantic analysis of posttranslational modification of proteins accumulated in thyroid cancer cells exposed to simulated microgravity

International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Bd. 19.2018, 8, Art.-Nr. 2257, insges. 16 S.

[Imp.fact.: 3.687]

Bedan, Martin; Grimm, Daniela; Wehland, Markus; Simonsen, Ulf; Infanger, Manfred; Krüger, Marcus

A focus on macitentan in the treatment of pulmonary arterial hypertension

Basic & clinical pharmacology & toxicology - Oxford : Wiley-Blackwell, Bd. 123.2018, 2, S. 103-113

[Imp.fact.: 2.659]

Dittrich, Anita; Grimm, Daniela; Sahana, Jayashree; Bauer, Johann; Krüger, Marcus; Infanger, Manfred; Magnusson, Nils E.

Key proteins involved in spheroid formation and angiogenesis in endothelial cells after long-term exposure to simulated microgravity

Cellular physiology and biochemistry - Düsseldorf : Cell Physiol Biochem Press GmbH & Co KG, Bd. 45.2018, 2, S. 429-445

[Imp.fact.: 5.5]

Giunta, Riccardo; Möllhoff, Nicholas; Horch, Raymund; Prantl, Lukas; Beier, Justus; Daigeler, Adrien; Dragu, Adrian; Eisenhardt, Steffen Ulrich; Fuchs, Paul Christian; Germann, Günter; Hirsch, Tobias; Infanger, Manfred; Jakubietz, Rafael; Kneser, Ulrich; Langer, Stefan; Lehnhardt, Marcus; Machens, Hans-Günther; Mailänder, Peter; Reichert, Bert; Radtke, Christine; Schaefer, Dirk J.; Siemers, Frank; Stark, Gerhard Björn; Steinau, Hans-Ulrich; Vogt, Peter M.

Register Forschungsförderung der Deutschen Gesellschaft der Plastischen, Rekonstruktiven und Ästhetischen Chirurgen (DGPRÄC) und Forschungsförderungs-Bericht 2017/2018

Handchirurgie, Mikrochirurgie, plastische Chirurgie - Stuttgart : Thieme, Bd. 50.2018, 6, S. 414-421, insges. 8 S. ;

[Gesehen am 03.05.2019]

[Imp.fact.: 0.513]

Grimm, Daniela; Egli, Marcel; Krüger, Marcus; Riwaldt, Stefan; Corydon, Thomas J.; Kopp, Sascha; Wehland, Markus; Wise, Petra; Infanger, Manfred; Mann, Vivek; Sundaresan, Alamelu

Tissue engineering under microgravity conditions - use of stem cells and specialized cells

Stem Cells and Development - Larchmont, NY : Liebert, Bd. 27.2018, 12, S. 787-804

[Imp.fact.: 3.315]

Kopp, Sascha; Krüger, Marcus; Bauer, Johann; Wehland, Markus; Corydon, Thomas J.; Sahana, Jayashree; Nassef, Mohamed Zakaria; Melnik, Daniela; Bauer, Thomas J.; Schulz, Herbert; Schütte, Andreas; Schmitz, Burkhard; Oltmann, Hergen; Feldmann, Stefan; Infanger, Manfred; Grimm, Daniela
Microgravity affects thyroid cancer cells during the TEXUS-53 mission stronger than hypergravity
International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Bd. 19.2018, 12, Art.-Nr. 4001, insges. 20 S.
[Imp.fact.: 3.687]

Kopp, Sascha; Krüger, Marcus; Feldmann, Stefan; Oltmann, Hergen; Schütte, Andreas; Schmitz, Burkhard; Bauer, Johann; Schulz, Herbert; Saar, Kathrin; Hübner, Norbert; Wehland, Markus; Nassef, Mohamed Zakaria; Melnik, Daniela; Meltendorf, Stefan; Infanger, Manfred; Grimm, Daniela
Thyroid cancer cells in space during the TEXUS-53 sounding rocket mission - the THYROID project
Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature - Bd. 8.2018, Art.-Nr. 10355, insges. 13 S.
[Imp.fact.: 4.122]

Kopp, Sascha; Sahana, Jayashree; Islam, Tawhidul; Petersen, Asbjørn Graver; Bauer, Johann; Corydon, Thomas J.; Schulz, Herbert; Saar, Kathrin; Hübner, Norbert; Slumstrup, Lasse; Riwaldt, Stefan; Wehland, Markus; Infanger, Manfred; Luetzenberg, Ronald; Grimm, Daniela
The role of NF[κ]B in spheroid formation of human breast cancer cells cultured on the Random Positioning Machine
Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature - Bd. 8.2018, Art.-Nr. 921, insges. 17 S.
[Imp.fact.: 4.122]

Kraus, Armin; Sattler, Daniel; Wehland, Markus; Luetzenberg, Ronald; Abuagela, Nauras; Infanger, Manfred
Vascular endothelial growth factor enhances proliferation of human tenocytes and promotes tenogenic gene expression
Plastic and reconstructive surgery - Philadelphia, Pa : Lippincott Williams & Wilkins, Bd. 142.2018, 5, S. 1240-1247
[Imp.fact.: 3.475]

Legarth, Christian; Grimm, Daniela; Wehland, Markus; Bauer, Johann; Krüger, Marcus
The impact of vitamin D in the treatment of essential hypertension
International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Bd. 19.2018, 2, Art.-Nr. 455, insges. 14 S.
[Imp.fact.: 3.687]

Lützenberg, Ronald; Solano, Kendrick; Buken, Christoph; Sahana, Jayashree; Riwaldt, Stefan; Kopp, Sascha; Krüger, Marcus; Schulz, Herbert; Saar, Kathrin; Hübner, Norbert; Hemmersbach, Ruth; Bauer, Johann; Infanger, Manfred; Grimm, Daniela; Wehland, Markus
Pathway analysis hints towards beneficial effects of long-term vibration on human chondrocytes
Cellular physiology and biochemistry - Düsseldorf : Cell Physiol Biochem Press GmbH & Co KG, Bd. 47.2018, 4, S. 1729-1741
[Imp.fact.: 5.5]

Milling, Rikke Vilsbøll; Grimm, Daniela; Krüger, Marcus; Grosse, Jirka; Kopp, Sascha; Bauer, Johann; Infanger, Manfred; Wehland, Markus
Pazopanib, cabozantinib, and vandetanib in the treatment of progressive medullary thyroid cancer with a special focus on the adverse effects on hypertension
International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Bd. 19.2018, 10, Art.-Nr. 3258, insges. 15 S.
[Imp.fact.: 3.687]

Nielsen, Peter Munch; Grimm, Daniela; Wehland, Markus; Simonsen, Ulf; Krüger, Marcus
The combination of valsartan and sacubitril in the treatment of hypertension and heart failure - an update
Basic & clinical pharmacology & toxicology - Oxford : Wiley-Blackwell, Bd. 122.2018, 1, S. 9-18
[Imp.fact.: 2.659]

Pedersen, Jonas; Hedegaard, Elise R.; Simonsen, Ulf; Krüger, Marcus; Infanger, Manfred; Grimm, Daniela

Current and future treatments for persistent pulmonary hypertension in the newborn
Basic & clinical pharmacology & toxicology - Oxford : Wiley-Blackwell, Bd. 123.2018, 4, S. 392-406
[Imp.fact.: 2.659]

Sahana, Jayashree; Nassef, Mohamed Zakaria; Wehland, Markus; Kopp, Sascha; Krüger, Marcus; Corydon, Thomas J.; Infanger, Manfred; Bauer, Johann; Grimm, Daniela

Decreased E-cadherin in MCF7 human breast cancer cells forming multicellular spheroids exposed to simulated microgravity
Proteomics - Weinheim : Wiley VCH - Bd. 18.2018, 13, Art.-Nr. e1800015
[Imp.fact.: 3.532]

Udelnow, Andrej A.; Meyer, Frank; Kraus, Armin; Infanger, Manfred; Chiapponi, Costanza; Piatek, Stefan; Zardo, Patrick; Haß, Hans-Jürgen

Surgical teaching at the Medical School Otto-von-Guericke University of Magdeburg - basic conceptual description
Polish journal of surgery - Warsaw : Versita, Bd. 90.2018, 3, S. 37-42

DISSERTATIONEN

Appel, Antonia; Brinkschulte, Eva; Watzke, Stefan

Körperbild und Körperschmuck - Körperzufriedenheit, Schönheits- und Gesundheitsverhalten bei Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit und ohne Tattoos und Piercings
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2019, 94 Blätter, Diagramme, Formular

Kopp, Sascha; Stannarius, Ralf; Anken, Ralf

The effects of real and simulated microgravity on human cancer cells
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme

Warnke, Elisabeth Gerda; Bertrand, Jessica; Egli, Marcel

Untersuchungen zur Sphäroidbildung von Schilddrüsenkarzinomzellen in simulierter Mikrogravitation
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme, Portrait

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR PNEUMOLOGIE

Universitätsklinik für Pneumologie

Leipziger Str. 44
39120 Magdeburg

1. LEITUNG

Professor Dr. med. habil. Jens Schreiber

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Genseke, Philipp; Wetz, Christoph; Wallbaum, Thekla; Kreißl, Michael; Ghazzawi, Sammy; Schreiber, Jens; Amthauer, Holger; Großer, Oliver Stephan

Pre-operative quantification of pulmonary function using hybrid-SPECT/low-dose-CT - a pilot study
Lung cancer - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 118.2018, S. 155-160
[Imp.fact.: 4.486]

Jeron, Andreas; Boehme, Julia D.; Volckmar, Julia; Gereke, Marcus; Yevsa, Tetyana; Geffers, Robert; Guzmán, Carlos; Schreiber, Jens; Stegemann-Koniszewski, Sabine; Bruder, Dunja

Respiratory Bordetella bronchiseptica carriage is associated with broad phenotypic alterations of peripheral CD4+CD25+ T cells and differentially affects immune responses to secondary non-infectious and infectious stimuli in mice
International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Bd. 19.2018, 9, Art.-Nr. 2602, insges. 24 S.
[Imp.fact.: 3.687]

Kreuter, Michael; Ochmann, Uta; Koschel, Dirk; Behr, Jürgen; Bonella, Francesco; Claussen, Martin; Costabel, Ulrich; Jungmann, Sven; Kolb, Martin; Nowak, Dennis; Petermann, Franz; Pfeiffer, Michael; Polke, Markus; Prasse, Antje; Schreiber, Jens; Wälscher, Julia; Wirtz, Hubert; Kirsten, Detlef

Patientenfragebogen zur Erfassung der Ursachen interstitieller und seltener Lungenerkrankungen - klinische Sektion der DGP
Pneumologie : Zeitschrift für Pneumologie und Beatmungsmedizin : Organ der Deutschen Gesellschaft für Pneumologie und Beatmungsmedizin e.V. (DGP); Organ des Deutschen Zentralkomitees zur Bekämpfung der Tuberkulose (DZK); Organ des Bundesverbandes der Pneumologen (BdP) - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 72.2018, 6, S. 446-457

Kroegel, Claus; Schreiber, Jens

Der eosinophile Granulozyt - vom Ursprung bis zur therapeutischen Zielzelle
Der Pneumologe - Heidelberg : Springer, Bd. 15.2018, 5, S. 297-298

Lücke, Eva; Steffen, Uwe; Riedel, Sandra; Schreiber, Jens

Effektivität und Sicherheit von getunnelten pleuralen Dauerkathetern
Zentralblatt für Chirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 143.2018, 3, S. 290-295
[Imp.fact.: 0.42]

Schmeisser, Alexander; Rauwolf, Thomas; Ghanem, Ali; Groscheck, Thomas; Adolf, Daniela; Grothues, Frank; Fischbach, Katharina; Kosiek, Ortrud; Huth, Christof; Kropf, Siegfried; Lange, Stefan; Luani, Blerim; Smid, Jan Alexander; Schäfer, Marc Henning; Schreiber, Jens; Tanev, Ivan; Wengler, Fabian; Yeritsyan, Naira Beniki; Steendijk, Paul; Braun-Dullaeus, Rüdiger

Right heart function interacts with left ventricular remodeling after CRT - a pressure volume loop study
International journal of cardiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 268.2018, S. 156-161
[Imp.fact.: 4.034]

Schreiber, Jens

Differenzialdiagnostisches Vorgehen bei der Abklärung einer Eosinophilie
Der Pneumologe - Heidelberg : Springer, Bd. 15.2018, 5, S. 309-314

Schreiber, Jens

Medikamentös induzierte Pneumonitiden
Atemwegs- und Lungenkrankheiten - München-Deisenhofen : Dustri-Verl. Feistle, Bd. 44.2018, 3, S. 119-123

Schreiber, Jens; Müller-Ladner, Ulf

Rheumatherapie und Lungentoxizität
Der Pneumologe - Heidelberg : Springer, Bd. 15.2018, 6, S. 404-412

Stecher, Stephanie-Susanne; Lippl, Stephanie; Stemmler, Hans Joachim; Schreiber, Jens

Lungenbeteiligung bei hämatologischen Systemerkrankungen
Der Internist - Berlin : Springer, Bd. 59.2018, 9, S. 886-897
[Imp.fact.: 0.44]

Stegemann-Koniszewski, Sabine; Behrens, Sarah; Boehme, Julia D.; Hochnadel, Inga; Riese, Peggy; Guzmán, Carlos; Kröger, Andrea; Schreiber, Jens; Gunzer, Matthias; Bruder, Dunja

Respiratory influenza A virus infection triggers local and systemic natural killer cell activation via toll-like receptor 7
Frontiers in immunology - Lausanne : Frontiers Media - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 245, insges. 13 S.
[Imp.fact.: 5.511]

Wäsche, Anja; Schreiber, Jens

Auswirkungen einer pulmonalen Medikation auf das Herz und einer kardialen Medikation auf die Lunge
Atemwegs- und Lungenkrankheiten - München-Deisenhofen : Dustri-Verl. Feistle, Bd. 44.2018, 1, S. 21-28

NICHT BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Raulf, Monika; Joest, Marcus; Sander, Ingrid; Bittner, Cordula; Hoffmeyer, Frank; Nowak, Dennis; Ochmann, Uta; Preisser, Alexandra; Schreiber, Jens; Sennekamp, Joachim; Leng, Gabriele; Brüning, Thomas; Koschel, Dirk

Spezifische IgG-Bestimmung gegen typische Antigene der exogen allergischen Alveolitis
Dokumentation der Vorträge und Poster, München, 7. - 9. März 2018 , 2018, S. 267-268

ABSTRACTS

Arnim, Ulrike; Franz, Mareike; Canbay, Ali E.; Malfertheiner, Peter; Schreiber, Jens

Eosinophile Ösophagitis - bronchiale Hyperreagibilität und allergisches Asthma bronchiale- gibt es einen Zusammenhang?
Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1997 - Bd. 56.2018, 8, Seite e198
[Imp.fact.: 1.612]

Föllner, Sebastian; Guth, Patricia; Schreiber, Jens

Verhinderung der Mundleckage durch eine enorale Schildschiene bei nasaler Continuous Positive Airway Pressure-Therapie bei Patienten mit obstruktivem Schlafapnoesyndrom
Pneumologie : Zeitschrift für Pneumologie und Beatmungsmedizin : Organ der Deutschen Gesellschaft für Pneumologie und Beatmungsmedizin e.V. (DGP); Organ des Deutschen Zentralkomitees zur Bekämpfung der Tuberkulose (DZK); Organ des Bundesverbandes der Pneumologen (BdP) - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1999 - Bd. 72.2018, Suppl. 1, Seite S66

Schreiber, Jens; Busk, Henning; Lücke, Eva; Walles, Thorsten

Immun-Checkpoint Inhibitoren als neoadjuvanter Therapieansatz bei Patienten mit einem oligometastasierten NSCLC

Zentralblatt für Chirurgie : Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 2000 - Bd. 143.2018, Suppl. 1, Seite S91

[Imp.fact.: 0.42]

Schreiber, Jens; Mailänder, Claudia

The identify project - do we know the most allergens in severe asthma?

American journal of respiratory and critical care medicine : AJRCCM ; an official journal of the American Thoracic Society, Medical Section of the Lung Association - New York, NY : American Thoracic Society , 1959 - Bd. 197.2018, A2493, insges. 1 S.

[Imp.fact.: 15.239]

Schreiber, Jens; Mailänder, Claudia

X-Tab - nicht-interventionelle Langzeitstudie mit Omalizumab bei schwerem Asthma in Deutschland

Der Internist : Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin : Springer , 1996 - Bd. 59.2018, Suppl.1, PS166, Seite S74

[Imp.fact.: 0.44]

Schreiber, Jens; Mailänder, Claudia

XTab - noninterventional longterm study of omalizumab therapy in severe allergic asthmatic patients in Germany

Allergy - Oxford : Blackwell Munksgaard , 1978 - Bd. 73.2018, Suppl. 105, Abs. 0355, Seite 203-204

[Imp.fact.: 6.048]

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR PSYCHIATRIE UND PSYCHOTHERAPIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15029, Fax 49 (0)391 67 15223
thomas.frodl@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Thomas Frodl (Direktor)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Amidfar, Meysam; Colic, Lejla; Walter, Martin; Kim, Yong-Ku

Biomarkers of major depression related to serotonin receptors
Current psychiatry reviews - Bussum [u.a.]: Bentham Science Publ, Bd. 14.2018, 4, S. 239-244

Aquino, Adriano; Alexandrino, Guilherme L.; Guest, Paul C.; Augusto, Fabio; Gomes, Alexandre F.; Murgu, Michael; Steiner, Johann; Martins-de-Souza, Daniel

Blood-based lipidomics approach to evaluate biomarkers associated with response to olanzapine, risperidone, and quetiapine treatment in schizophrenia patients
Frontiers in psychiatry - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 209, insges. 8 S.
[Imp.fact.: 2.857]

Berger, Maximus; Juster, Robert-Paul; Westphal, Sabine; Amminger, G. Paul; Bogerts, Bernhard; Schiltz, Kolja; Bahn, Sabine; Steiner, Johann; Samyai, Zoltan

Allostatic load is associated with psychotic symptoms and decreases with antipsychotic treatment in patients with schizophrenia and first-episode psychosis
Psychoneuroendocrinology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 90.2018, S. 35-42
[Imp.fact.: 4.731]

Bernstein, Hans-Gert; Dobrowolny, Henrik; Keilhoff, Gerburg; Bogerts, Bernhard; Steiner, Johann

Reduced density of DISC1 expressing astrocytes in the dentate gyrus but not in the subventricular zone in schizophrenia
Neuropsychopharmacology - London : Springer Nature, Bd. 43.2018, 3, S. 457-458
[Imp.fact.: 6.544]

Bernstein, Hans-Gert; Dobrowolny, Henrik; Keilhoff, Gerburg; Steiner, Johann

Dipeptidyl peptidase IV, which probably plays important roles in Alzheimer disease (AD) pathology, is upregulated in AD brain neurons and associates with amyloid plaques
Neurochemistry international - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 114.2018, S. 55-57
[Imp.fact.: 3.603]

Bernstein, Hans-Gert; Keilhoff, Gerburg

Putative roles of cathepsin B in Alzheimer's disease pathology - the good, the bad, and the ugly in one?
Neural regeneration research : NRR - Mumbai : Wolters Kluwer Health Medknow, Bd. 13.2018, 12, S. 2100-2101
[Imp.fact.: 2.234]

Bernstein, Hans-Gert; Keilhoff, Gerburg; Steiner, Johann

Some notes on citrulline in the CNS. Letter to the editor
Clinical nutrition - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 37.2018, 2, S. 757
[Imp.fact.: 5.496]

Borchardt, Viola; Fan, Yan; Dietz, Marie; Melendez, Ana Lucia Herrera; Bajbouj, Malek; Gärtner, Matti; Li, Meng; Walter, Martin; Grimm, Simone

Echoes of affective stimulation in brain connectivity networks
Cerebral cortex - Oxford : Oxford Univ. Press, Bd. 28.2018, 12, S. 4365-4378
[Imp.fact.: 6.308]

Borchardt, Viola; Surova, Galina; Meer, Johan; Bola, Micha; Frommer, Jörg; Leutritz, Anna Linda; Sweeney-Reed, Catherine M.; Buchheim, Anna; Strauß, Bernhard; Nolte, Tobias; Olbrich, Sebastian; Walter, Martin

Exposure to attachment narratives dynamically modulates cortical arousal during the resting state in the listener
Brain and behavior - Malden, Mass : Wiley - Bd. 8.2018, 7, Art.-Nr. e01007, insges. 12 S.
[Imp.fact.: 2.219]

Busse, Mandy; Hettler, Vanessa; Fischer, Victoria; Mawrin, Christian; Hartig, Roland; Dobrowolny, Henrik; Bogerts, Bernhard; Frodl, Thomas; Busse, Stefan Gregor

Increased quinolinic acid in peripheral mononuclear cells in Alzheimer's dementia
European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt: Steinkopff, Bd. 268.2018, 5, S. 493-500;
[Imp.fact.: 3.617]

Busse, Mandy; Kunschmann, Ralf; Dobrowolny, Henrik; Hoffmann, Jessica; Bogerts, Bernhard; Steiner, Johann; Frodl, Thomas; Busse, Stefan Gregor

Dysfunction of the blood-cerebrospinal fluid-barrier and N-methyl-D-aspartate glutamate receptor antibodies in dementias
European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt : Steinkopff, Bd. 268.2018, 5, S. 483-492
[Imp.fact.: 3.617]

Colic, Lejla; Li, Meng; Demenescu, Liliana Ramona; Li, Shija; Müller, Iris; Richter, Anni; Behnisch, Gusalija; Seidenbecher, Constanze; Speck, Oliver; Schott, Björn Hendrik; Stork, Oliver; Walter, Martin

GAD65 promoter polymorphism rs2236418 modulates harm avoidance in women via inhibition/excitation balance in the rostral ACC
The journal of neuroscience - Washington, DC : Soc, Bd. 38.2018, 22, S. 5067-5077
[Imp.fact.: 5.97]

Colic, Lejla; Woelfer, Marie; Colic, Merima; Leutritz, Anna Linda; Liebe, Thomas; Fensky, Luisa; Sen, Zumurut Duygu; Li, Meng; Hoffmann, Juliane; Kretzschmar, Moritz Andreas; Isermann, Berend; Walter, Martin

Delayed increase of thrombocyte levels after a single sub-anesthetic dose of ketamine - a randomized trial
European neuropsychopharmacology - Amsterdam : Elsevier, Bd. 28.2018, 6, S. 701-709
[Imp.fact.: 4.129]

Deng, Yaling; Li, Shijia; Zhou, Renlai; Walter, Martin

Motivation but not valence modulates neuroticism-dependent cingulate cortex and insula activity
Human brain mapping - New York, NY : Wiley-Liss, Bd. 39.2018, 4, S. 1664-1672
[Imp.fact.: 4.927]

Doolin, Kelly; Allers, Kelly A.; Pleiner, Sina; Liesener, Andre; Farrell, Chloe; Tozzi, Leonardo; O'Hanlon, Erik; Roddy, Darren; Frodl, Thomas; Harkin, Andrew; O'Keane, Veronica

Altered tryptophan catabolite concentrations in major depressive disorder and associated changes in hippocampal subfield volumes
Psychoneuroendocrinology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 95.2018, S. 8-17
[Imp.fact.: 4.731]

Düzel, Emrah; Berron, David; Schütze, Hartmut; Cardenas-Blanco, Arturo; Metzger, Coraline Danielle; Betts, Matthew; Ziegler, Gabriel; Chen, Yi; Dobisch, Laura; Bittner, Daniel Markus; Glanz, Wenzel; Reuter, Martin; Spottke, Annika; Rudolph, Janna; Brosseron, Frederic; Buerger, Katharina; Janowitz, Daniel; Fliessbach, Klaus; Heneka, Michael Thomas; Laske, Christoph; Buchmann, Martina; Nestor, Peter; Peters, Oliver Hubertus; Diesing, Dominik; Li, Siyao; Priller, Josef; Spruth, Eike Jakob; Altenstein, Slawek; Ramirez, Alfredo; Schneider, Anja; Kofler, Barbara; Speck, Oliver; Teipel, Stefan; Kilimann, Ingo; Dyrba, Martin; Wiltfang, Jens; Bartels, Claudia; Wolfsgruber, Steffen; Wagner, Michael; Jessen, Frank

CSF total tau levels are associated with hippocampal novelty irrespective of hippocampal volume
Alzheimer's & dementia / Diagnosis, assessment & disease monitoring - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 10.2018, S. 782-790, Illustrationen

Farrell, Chloe; Doolin, Kelly; O'Leary, Niamh; Jairaj, Chaitra; Roddy, Darren; Tozzi, Leonardo; Morris, Derek; Harkin, Andrew; Frodl, Thomas; Nemoda, Zsófia; Szyf, Moshe; Booij, Linda; O'Keane, Veronica

DNA methylation differences at the glucocorticoid receptor gene in depression are related to functional alterations in hypothalamic-pituitary-adrenal axis activity and to early life emotional abuse
Psychiatry research - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 265.2018, S. 341-348
[Imp.fact.: 2.223]

Gerwinn, Hannah; Weiß, Simone; Tenbergen, Gilian Leigh; Amelung, Till; Födisch, Carina; Pohl, Alexander; Massau, Claudia; Kneer, Jonas; Mohnke, Sebastian; Kärgel, Christian; Wittfoth, Matthias; Jung, Stefanie; Drumkova, Krassimira; Schiltz, Kolja; Walter, Martin; Beier, Klaus M.; Walter, Henrik; Ponseti, Jorge; Schiffer, Boris; Krüger, Tillmann

Clinical characteristics associated with paedophilia and child sex offending - differentiating sexual preference from offence status
European psychiatry - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 51.2018, S. 74-85
[Imp.fact.: 4.129]

Graf, Heiko; Wieggers, Maike; Metzger, Coraline Danielle; Walter, Martin; Abler, Birgit

Differential noradrenergic modulation of monetary reward and visual erotic stimulus processing
Frontiers in psychiatry - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 346, insges. 9 S.
[Imp.fact.: 2.857]

Ivers, Jo-Hanna; Fitzgerald, Jacqueline; Whelan, Christopher; Sweeney, Brion; Keenan, Eamon; Fagan, Andrew; McMarrow, Jason; Meany, Jim; Barry, Joe; Frodl, Thomas

Progressive white matter impairment as a predictor of outcome in a cohort of opioid-dependent patient's post-detoxification
Addiction biology - Hoboken, NJ [u.a.]: Wiley-Blackwell, Bd. 23.2018, 1, S. 304-312
[Imp.fact.: 5.578]

Jordan, Wolfgang; Dobrowolny, Henrik; Bahn, Sabine; Bernstein, Hans-Gert; Brigadski, Tanja; Frodl, Thomas; Isermann, Berend; Leßmann, Volkmar; Pilz, Jürgen; Rodenbeck, Andrea; Schiltz, Kolja; Schwedhelm, Edzard; Tumani, Hayrettin; Wiltfang, Jens; Guest, Paul C.; Steiner, Johann

Oxidative stress in drug-naive first episode patients with schizophrenia and major depression - effects of disease acuity and potential confounders
European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt : Steinkopff, Bd. 268.2018, 2, S. 129-143
[Imp.fact.: 3.617]

Krause, Anna Linda; Colic, Lejla; Borchardt, Viola; Li, Meng; Strauß, Bernhard; Buchheim, Anna; Wildgruber, Dirk; Fonagy, Peter; Nolte, Tobias; Walter, Martin

Functional connectivity changes following interpersonal reactivity
Human brain mapping - New York, NY : Wiley-Liss, Bd. 39.2018, 2, S. 866-879
[Imp.fact.: 4.927]

Lett, Tristram A.; Mohnke, Sebastian; Amelung, Till; Brandl, Eva J.; Schiltz, Kolja; Pohl, Alexander; Gerwinn, Hannah; Kärgel, Christian; Massau, Claudia; Tenbergen, Gilian Leigh; Wittfoth, Matthias; Kneer, Jonas; Beier, Klaus M.; Walter, Martin; Ponseti, Jorge; Krüger, Tillmann; Schiffer, Boris; Walter, Henrik

Multimodal neuroimaging measures and intelligence influence pedophile child sexual offense behavior
European neuropsychopharmacology : ENP ; the journal of the European College of Neuropsychopharmacology -

Amsterdam : Elsevier, Bd. 28.2018, 7, S. 818-827

[Imp.fact.: 4.129]

Li, Meng; Woelfer, Marie; Colic, Lejla; Safron, Adam; Chang, Catie; Heinze, Hans-Jochen; Speck, Oliver; Mayberg, Helen S.; Biswal, Bharat B.; Salvatore, Giacomo; Fejtova, Anna; Walter, Martin

Default mode network connectivity change corresponds to ketamines delayed glutamatergic effects

European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt : Steinkopff, insges. 10 S., 2018

[Imp.fact.: 3.617]

Liebe, Thomas; Li, Meng; Colic, Lejla; Munk, Matthias Hans Joachim; Sweeney-Reed, Catherine M.; Woelfer, Marie; Kretzschmar, Moritz Andreas; Steiner, Johann; Düring, Felicia; Behnisch, Gusalija; Schott, Björn Hendrik; Walter, Martin

Ketamine influences the locus coeruleus norepinephrine network, with a dependency on norepinephrine transporter genotype - a placebo controlled fMRI study

NeuroImage: Clinical - [Amsterdam u.a.]: Elsevier, Bd. 20.2018, S. 715-723

[Imp.fact.: 3.869]

McCarthy, Hazel; Stanley, Jessica; Piech, Richard; Skokauskas, Norbert; Mulligan, Aisling; Donohoe, Gary; Mullins, Diane; Kelly, John; Johnson, Katherine; Fagan, Andrew; Gill, Michael; Meaney, James; Frodl, Thomas

Childhood-diagnosed ADHD, symptom progression, and reversal learning in adulthood

Journal of attention disorders - Thousand Oaks, Calif : Sage, Bd. 22.2018, 6, S. 561-570

[Imp.fact.: 3.668]

Mikolas, Pavol; Hlinka, Jaroslav; Skoch, Antonin; Pitra, Zbynek; Frodl, Thomas; Spaniel, Filip; Hajek, Tomas

Machine learning classification of first-episode schizophrenia spectrum disorders and controls using whole brain white matter fractional anisotropy

BMC psychiatry - London : BioMed Central - Bd. 18.2018, Art.-Nr. 97, insges. 7 S.

[Imp.fact.: 2.419]

Müller, Ulf Joachim; Schiltz, Kolja; Mawrin, Christian; Dobrowolny, Henrik; Frodl, Thomas; Bernstein, Hans-Gert; Bogerts, Bernhard; Truebner, Kurt; Steiner, Johann

Total hypothalamic volume is reduced in postmortem brains of male heroin addicts

European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt : Steinkopff, Bd. 268.2018, 3, S. 243-248

[Imp.fact.: 3.617]

Najjar, Souhel; Steiner, Johann; Najjar, Amanda; Bechter, Karl

A clinical approach to new-onset psychosis associated with immune dysregulation - the concept of autoimmune psychosis

Journal of neuroinflammation - London : BioMed Central - Bd. 15.2018, Art.-Nr. 40, insges. 8 S.

[Imp.fact.: 5.193]

Peisker, Canan B.; Schüller, Thomas; Peters, Jan; Wagner, Ben J.; Schilbach, Leonhard; Müller, Ulf Joachim; Visser-Vandewalle, Veerle; Kuhn, Jens

Nucleus accumbens deep brain stimulation in patients with substance use disorders and delay discounting

Brain Sciences - Basel : MDPI AG - Bd. 8.2018, 2, Art.-Nr. 21, insges. 15 S.

Pöpl, Timm Benjamin Johannes; Langguth, Berthold; Lehner, Astrid; Frodl, Thomas; Rupprecht, Rainer; Kreuzer, Peter; Landgrebe, Michael; Schecklmann, Martin

Brain stimulation-induced neuroplasticity underlying therapeutic response in phantom sounds

Human brain mapping - New York, NY : Wiley-Liss, Bd. 39.2018, 1, S. 554-562

[Imp.fact.: 4.927]

Ristow, Inka; Li, Meng; Colic, Lejla; Marr, Vanessa; Födisch, Carina; Düring, Felicia; Schiltz, Kolja; Drumkova, Krasimira; Witzel, Joachim; Walter, Henrik; Beier, Klaus M.; Krüger, Tillmann; Ponseti, Jorge; Schiffer, Boris; Walter, Martin

Pedophilic sex offenders are characterised by reduced GABA concentration in dorsal anterior cingulate cortex

NeuroImage: Clinical - [Amsterdam u.a.]: Elsevier, Bd. 18.2018, S. 335-341

[Imp.fact.: 3.869]

Roddy, Darren W.; Roman, Elena; Rooney, Shane; Andrews, Sinaoife; Farrell, Chloe; Doolin, Kelly; Levins, Kirk J.; Tozzi, Leonardo; Tierney, Paul; Barry, Denis; Frodl, Thomas; O'Keane, Veronica; O'Hanlon, Erik

Awakening neuropsychiatric research into the Stria medullaris - development of a diffusion-weighted imaging tractography protocol of this key limbic structure

Frontiers in neuroanatomy - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Bd. 12.2018, Art.-Nr. 39, insges. 16 S. [Imp.fact.: 3.152]

Safron, Adam; Klimaj, Victoria; Sylva, David; Rosenthal, Allen M.; Li, Meng; Walter, Martin; Bailey, J. Michael

Neural correlates of sexual orientation in heterosexual, bisexual, and homosexual women

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature - Bd. 8.2018, Art.-Nr. 673, insges. 14 S.

[Imp.fact.: 4.122]

Steiner, Johann; Prüß, Harald; Köhler, Stephan; Hasan, Alkomiet; Falkai, Peter

Autoimmunenzephalitis mit psychotischer Symptomatik - Diagnostik, Warnhinweise und praktisches Vorgehen

Der Nervenarzt : Organ der Deutschen Gesellschaft für Psychiatrie, Psychotherapie und Nervenheilkunde ; Mitteilungsblatt der Deutschen Gesellschaft für Neurologie - Berlin : Springer, Bd. 89.2018, 5, S. 530-538

[Imp.fact.: 0.738]

Sussulini, Alessandra; Erbolato, Helena Munhoz; Pessôa, Gustavo; Arruda, Marco Aurélio Zezzi; Steiner, Johann; Martins-de-Souza, Daniel

Elemental fingerprinting of schizophrenia patient blood plasma before and after treatment with antipsychotics

European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt : Steinkopff, Bd. 268.2018, 6, S. 565-570

[Imp.fact.: 3.617]

Teipel, Stefan; Metzger, Coraline Danielle; Brosseon, Frederic; Buerger, Katharina; Brüggem, Katharina; Catak, Cihan; Diesing, Dominik; Dobisch, Laura; Fliebach, Klaus; Franke, Christiana; Heneka, Michael Thomas; Kilimann, Ingo; Kofler, Barbara; Menne, Felix; Peters, Oliver Hubertus; Polcher, Alexandra; Priller, Josef; Schneider, Anja; Spottke, Annika; Spruth, Eike J.; Thelen, Manuela; Thyrian, René J.; Wagner, Michael; Düzel, Emrah; Jessen, Frank; Dyrba, Martin

Multicenter resting state functional connectivity in prodromal and dementia stages of Alzheimer's disease

Journal of Alzheimer's disease - Amsterdam : IOS Press, Bd. 64.2018, 3, S. 801-813

[Imp.fact.: 3.476]

Tozzi, Leonardo; Farrel, Chloe; Booij, Linda; Doolin, Kelly; Nemoda, Zsofia; Szyf, Moshe; Pomares, Florence B.; Chiarella, Julian; OKeane, Veronica; Frodl, Thomas

Epigenetic changes of FKBP5 as a link connecting genetic and environmental risk factors with structural and functional brain changes in major depression

Neuropsychopharmacology - London : Springer Nature, Bd. 43.2018, 5, S. 1138-1145

[Imp.fact.: 6.544]

Weiss, Torsten; Bernard, René; Bernstein, Hans-Gert; Veh, Rüdiger W.; Laube, Gregor

Agmatine modulates spontaneous activity in neurons of the rat medial habenular complex - a relevant mechanism in the pathophysiology and treatment of depression?

Translational Psychiatry - London : Nature Publishing Group - Bd. 8.2018, Art.-Nr. 201, insges. 16 S.

[Imp.fact.: 4.691]

Wolf, Rainer; Dobrowolny, Henrik; Nullmeier, Sven; Bogerts, Bernhard; Schwegler, Herbert

Effects of neonatal excitotoxic lesions in ventral thalamus on social interaction in the rat

European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt : Steinkopff, Bd. 268.2018, 5, S. 461-470

[Imp.fact.: 3.617]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Doolin, Kelly; Tozzi, Leonardo; Steiner, Johann; Frodl, Thomas

Stress, maltreatment, inflammation, and functional brain changes in depression

Inflammation and Immunity in Depression - San Diego : Elsevier Science & Technology , 2018 ; Baune, Bernhard, S. 267-285

ABSTRACTS

Burrasch, Caroline; Neuser, Monja Pascale; Teckentrup, Vanessa; Walter, Martin; Kroemer, Nils B.

Transcutaneous vagus nerve stimulation facilitates effort invigoration

6th Mind, Brain & Body Symposium in the framework of the International Brain Awareness Week, March 15-16, 2018 , 2018, S. 27

Kneer, Jonas; Engel, Jannis; Veit, Maria; Ponseti, Jorge; Walter, Martin; Beier, Klaus M.; Walter, Henrik; Schiffer, Boris; Schiltz, Kolja; Krüger, Tillmann

Neural mechanisms underlying pedophilia and sexual offending against children - first results of a multicenter study

The journal of sexual medicine - [London]: Elsevier , 2004 - Bd. 15.2018, 7, Suppl. 3, Abs. 201, Seite S201-S202 [Imp.fact.: 3.339]

Kneer, Jonas; Sinke, Christopher; Kärgel, Christian; Borchardt, Viola; Gibbels, Charlotte; Engel, Jannis; Veit, Maria; Walter, Martin; Krüger, Tillmann

Diminished fronto-limbic connectivity in non-pedophilic child sexual offenders

The journal of sexual medicine - [London]: Elsevier , 2004 - Bd. 15.2018, 7, Suppl. 3, Abs. 621, Seite S361-S362 [Imp.fact.: 3.339]

Kunath, J. L.; Granert, Oliver; Pohl, Alexander; Gerwin, Hannah; Stirn, Aglaja; Beier, Klaus M.; Walter, Henrik; Walter, Martin; Schiffer, Boris; Krüger, Tillmann; Ponseti, Jorge

The functional magnetic resonance imaging (fMRI) as a meaningful tool for the differentiation of sexual preferences

The journal of sexual medicine - [London]: Elsevier , 2004 - Bd. 15.2018, 7, Suppl. 3, Abs. 204, Seite S202 [Imp.fact.: 3.339]

Mikolas, Pavol; Tozzi, Leonardo; Doolin, Kelly; Farrell, Chloe; OKeane, Veronica; Frodl, Thomas

Hippocampal subfields volumes, endocrine stress axis and early life stress in major depressive disorder

European neuropsychopharmacology - Amsterdam : Elsevier , 1990 - Bd. 28.2018, Suppl. 1, P.3.011, Seite S71-S72

[Imp.fact.: 4.129]

Steiner, Johann

Oligodendrocyte-based impairment of brain connectivity as target for new treatment strategies in schizophrenia

Schizophrenia bulletin - Oxford : Oxford Univ. Press , 1969 - Bd. 44.2018, Suppl. 1, S. S40-S41

[Imp.fact.: 6.944]

Woelfer, Marie; Li, Meng; Colic, Lejla; Biswal, Bharat; Leßmann, Volkmar; Brigadski, Tanja; Walter, Martin

Brain-Derived Neurotrophic Factor (BDNF) as a potential biomarker for resting-state network remodeling after ketamine infusion

Biological psychiatry - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science , 1985 - Bd. 83.2018, Suppl. 9, S140, Seite S402

[Imp.fact.: 11.982]

ANDERE MATERIALIEN

Bernstein, Hans-Gert; Bogerts, Bernhard; Keilhoff, Gerburg; Steiner, Johann

Postmortem studies indicate altered cell chemical composition of the suprachiasmatic nucleus in mood disorders
European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt : Steinkopff , 1868, Bd. 268.2018, 8, S. 871-872

[Imp.fact.: 3.617]

Breitschuh, Stephanie; Schöne, Maria; Tozzi, Leonardo; Kaufmann, Jörn; Strumpf, Hendrik; Fenker, Daniela; Frodl, Thomas; Bogerts, Bernhard; Schiltz, Kolja

Aggressiveness of martial artists correlates with reduced temporal pole grey matter concentration

Psychiatry research - Amsterdam : Elsevier , 2016, Bd. 281.2018, S. 24-30

[Imp.fact.: 2.455]

Gescher, Dorothee Maria; Kahl, Kai G.; Hillemacher, Thomas; Frieling, Helge; Kuhn, Jens; Frodl, Thomas

Epigenetics in personality disorders - today's insights

Frontiers in psychiatry - Lausanne : Frontiers Research Foundation , 2007 - Bd. 9.2018, Art.-Nr. 579, insges. 20 S.

[Imp.fact.: 2.857]

Tedford, Kerry; Tech, Laura; Steiner, Michael; Korthals, Mark; Fischer, Klaus-Dieter

Analysis of shear flow-induced migration of murine marginal zone B cells in vitro

JoVE - [S.I.], 2006 - 2018, 141, Art.-Nr. e58759, insges. 9 S.

[Imp.fact.: 1.184]

DISSERTATIONEN

Borchardt, Viola; Walter, Martin

Brain networks in affective disorders and their changes via disease-related environmental influences

Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Fakultät für Naturwissenschaften 2017, 145, XXVII

Seiten, Illustrationen, Diagramme, 30 cm [Literaturverzeichnis: Seite 132-145]

Glanz, Wenzel; Müller, Notger Germar; Hirjak, Dusan

Die Raumwahrnehmung des eigenen Körpers während motorischer Aktivität und deren Modifikation durch unter-schwellige visuelle Stimulation - eine fMRT Studie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 68 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Micheel, Justus; Reichardt, Peter; Nau, Roland

VGF-Expression in peripheren Lymphozyten in Abhängigkeit von Alter und Geschlecht bei neuropsychiatrisch Gesunden

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, II-X, 74 Blätter, Illustration, Diagramme

Michler, Enrico; Reinhold, Annegret; Wiltgang, Jens

Unterschiede im peripheren zellulären Immunsystem dementieller Erkrankungen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 86 Blätter, Diagramme

Schuermann, Felix; Vielhaber, Stefan; Krampe, Henning

Vergleich der Behandlungsqualität eines symptomgesteuerten versus fixen medikamentösen Alkoholentgiftungsschemas in der klinischen Praxis

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 1 ungezähltes Blatt, IX, 90 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR PSYCHOSOMATISCHE MEDIZIN UND PSYCHOTHERAPIE

Universitätsklinikum, Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel.: 0391/67 14201, Fax: 0391/67 14202
e-mail: joerg.frommer@medizin.uni-magdeburg.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Jörg Frommer, M.A.

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Borchardt, Viola; Surova, Galina; Meer, Johan; Bola, Micha; Frommer, Jörg; Leutritz, Anna Linda; Sweeney-Reed, Catherine M.; Buchheim, Anna; Strauß, Bernhard; Nolte, Tobias; Olbrich, Sebastian; Walter, Martin

Exposure to attachment narratives dynamically modulates cortical arousal during the resting state in the listener
Brain and behavior - Malden, Mass : Wiley - Bd. 8.2018, 7, Art.-Nr. e01007, insges. 12 S.
[Imp.fact.: 2.219]

Freyberger, Harald J.; Netzker, Jens; Buhrmann, Simon; Drescher, Anne; Geipel, Ines; Gallistl, Adrian; Buhrmann, Jochen-Friedrich

Traumatische Folgen des DDR-Staatsdopings - Erste Ergebnisse aus einem multimodalen Untersuchungsansatz
Trauma & Gewalt : Forschung und Praxisfelder - Stuttgart : Klett-Cotta, Bd. 12.2018, 2, S. 116-123

Henkel, Miriam; Zimmermann, Johannes; Huber, Dorothea; Frommer, Jörg; Staats, Hermann; Benecke, Cord

Patientencharakteristika in psychoanalytischen Ausbildungsambulanzen und Praxen
Forum der Psychoanalyse - Berlin : Springer, Bd. 34.2018, 1, S. 99-111
[Imp.fact.: 0.089]

Krüger, Julia; Wahl, Mathias; Frommer, Jörg

es is komisch es is keen mensch - Zuschreibungen gegenüber individualisierten technischen Assistenzsystemen :
Eine Interviewstudie zum Nutzer/innenerleben in der Mensch-Computer-Interaktion
Zeitschrift für qualitative Forschung : ZQF - Leverkusen-Opladen : Budrich, Bd. 19.2018, 1/2, S. 253-270

Metzner, Susanne

Über Einstimmungen - Erkenntnisse musiktherapeutischer Prozessforschung aus leibphänomenologischer Perspektive

Psychodynamische Psychotherapie: PDP : Forum der tiefenpsychologisch fundierten Psychotherapie :
Verbandsorgan der Deutschen Fachgesellschaft für Tiefenpsychologisch Fundierte Psychotherapie (DFT)
e.V., German Association for Psychodynamic Psychotherapy (GAPP) : PDP : Forum der tiefenpsychologisch
fundierten Psychotherapie : Verbandsorgan der Deutschen Fachgesellschaft für Tiefenpsychologisch Fundierte
Psychotherapie (DFT) e.V., German Association for Psychodynamic Psychotherapy (GAPP) - Stuttgart :
Schattauer, Bd. 17.2018, 4, S. 222-231

Metzner, Susanne; Jaeger, Ulrich; Masuhr, Oliver; Olschewski, Ulrike; Gräfe, Elisabeth; Böske, Anne Christin; Dümpelmann, Michael

Forms of attunement during the initial stages of music therapy for patients with acute psychosis - a multicentre clinical study

Nordic journal of music therapy - London [u.a.]: Routledge, Taylor & Francis Group, Bd. 27.2018, 5, S. 360-380 [Imp.fact.: 2.355]

Metzner, Susanne; Verhey, Jesko L.; Braak, Patricia; Hots, Jan

Auditory sensitivity in survivors of torture, political violence and flight - an exploratory study on risks and opportunities of music therapy

The arts in psychotherapy - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 58.2018, S. 33-41 [Imp.fact.: 1.348]

Scharschmidt, Dagmar; Mirastschijski, Ursula; Preiß, Simone; Brähler, Elmar; Fischer, Tanja; Borkenhagen, Ada

Body image, personality traits, and quality of life in botulinum toxin A and dermal filler patients

Aesthetic plastic surgery - New York, NY : Springer, Bd. 42.2018, 4, S. 1119-1125 [Imp.fact.: 1.484]

Siegert, Ingo; Krüger, Julia

How do we speak with ALEXA - subjective and objective assessments of changes in speaking style between HC and HH conversations

Kognitive Systeme - Duisburg : DuEPublico, 1, insges. 11 S., 2018

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Borkenhagen, Ada

Die Kulturabhängigkeit der Ausprägungsformen der Hysterie

Sozialpsychosomatik - Stuttgart : Schattauer , 2018, S. 218-225

Borkenhagen, Ada

Fighting death with aesthetic medicine - the rise of minimally invasive procedures in times of self-optimisation

Lost in perfection: impacts of optimisation on culture and psyche : impacts of optimisation on culture and psyche - London : Routledge, Taylor & Francis Group , 2019, S. 146-152, 2018

Borkenhagen, Ada

Optimierte Weiblichkeit als kollektive Todesabwehr - die Inszenierung ewiger Jugend mittels Schönheitsmedizin

Rebellion gegen die Endlichkeit , Originalausgabe - Gießen : Psychosozial-Verlag , 2018, S. 149-156

Frommer, Jörg

Der unklare Methodenbegriff in der ärztlichen Fallarbeit

Was ist Medizin? : der Begriff der Medizin und seine ethischen Implikationen , Originalausgabe - Freiburg : Verlag Karl Alber , 2018, S. 196-211

Metzner, Susanne; Lodes, Uwe; Meyer, Frank

Musik(therapie) zur Anxiolyse und Analgesie bei chirurgischen Patienten

Pädiatrische Praxis: Zeitschrift für Kinder- und Jugendmedizin in Klinik und Praxis : Zeitschrift für Kinder- und Jugendmedizin in Klinik und Praxis - Kulmbach : Mediengruppe Oberfranken Fachverlage GmbH & Co. KG , 1962, Bd. 90.2018, 4, S. 675-687

Siegert, Ingo; Krüger, Julia; Egorow, Olga; Nietzold, Jannik; Heinemann, Ralph; Lotz, Alicia Flores

Voice Assistant Conversation Corpus (VACC) - a multi-scenario dataset for addressee detection in human-computer-interaction using Amazon's ALEXA

Proceedings of the LREC 2018 Workshop LB-ILR2018 and MMC2018 Joint Workshop, 7 May 2018, Miyazaki, Japan - Paris : European Language Resources Association, ELRA , 2018, S. 51-54 ;

[Workshop: LREC 2018 Workshop LB-ILR2018 and MMC2018 Joint Workshop, Miyazaki, Japan, 7 May 2018]

WISSENSCHAFTLICHE MONOGRAFIEN

Köhler, Katharina

Die Dynamik subjektiver Krankheitstheorien - eine qualitative Studie zum Behandlungsverlauf von Patienten mit akuter Leukämie

Toronto: Verlag Barbara Budrich, ;

Dissertation Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg 2018, 177 Seiten - (Qualitative Fall- und Prozessanalysen)

ABSTRACTS

Köhler, Michael; Hoppe, Susanne; Frommer, Jörg; Flechtner, Hans-Henning; Kropf, Siegfried; Lux, Anke; Bartsch, Rainer; Holzner, Bernhard; Krauter, Jürgen; Grabietz, Petra; Florschütz, Axel; Hoelzer, Katrin; Jentsch-Ullrich, Kathleen; Fischer, Thomas

Randomisierte klinische Studie zu einer Coping Support Intervention für Eltern von Adoleszenten und jungen Erwachsenen (AYA) mit hämatologischen Malignomen

Psychotherapie, Psychosomatik, medizinische Psychologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 2000 - Bd. 68.2018, 8, Seite e17

[Imp.fact.: 1.128]

Köhler, Michael; Hoppe, Susanne; Frommer, Jörg; Flechtner, Hans-Henning; Kropf, Siegfried; Lux, Anke; Bartsch, Rainer; Holzner, Bernhard; Krauter, Jürgen; Grabietz, Petra; Florschütz, Axel; Hölzer, Katrin; Jentsch-Ullrich, Kathleen; Fischer, Thomas

A randomized clinical trial of coping support intervention for parents of adolescent and young adults (AYA) with hematological malignancies

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 1, Abstract 550, Seite 25

[Imp.fact.: 1.494]

DISSERTATIONEN

Appel, Antonia; Brinkschulte, Eva; Watzke, Stefan

Körperbild und Körperschmuck - Körperzufriedenheit, Schönheits- und Gesundheitsverhalten bei Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit und ohne Tattoos und Piercings

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 94 Blätter, Diagramme, Formular

Binneböse, Marius Hagen; Flechtner, Hans-Henning; Hübler, Axel

Leistungsverhalten ehemaliger Frühgeborener im dritten Grundschuljahr - Interview-gestützte Analyse von 38 Fällen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 4 ungezählte Blätter, 61 Blätter, X, Diagramme, Formular

Haase, Matthias; Vogel, Matthias; Kessler, Henrik

Einfluss von Nutzermerkmalen auf die Mensch-Computer-Interaktion während kritischer Interaktionssequenzen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-144 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

Krüger, Julia; Frommer, Jörg; Ohlbrecht, Heike

Subjektives Nutzererleben in der Mensch-Computer-Interaktion - Beziehungsrelevante Zuschreibungen gegenüber Companion-Systemen am Beispiel eines Individualisierungsdialogs

Toronto: Verlag Barbara Budrich, 2018, ;

Dissertation Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Fakultät für Humanwissenschaften 2017, 138 Seiten, Diagramme, 21 cm - (Qualitative Fall- und Prozessanalysen; Band 11) [Literaturverzeichnis: Seite 121-130]

Möller, Dorothea; Robra, Bernt-Peter [GutachterIn]; Rauchfuss, Martina [GutachterIn]

Prognosen des Entscheidungsunterstützungssystems Adjuvant-Online - eine valide Entscheidungshilfe für Magdeburger Mammakarzinompatientinnen?

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 1 ungezähltes Blatt, III-IX, 132, X-XVIII Blätter, Diagramme

Wahl, Mathias; Frommer, Jörg; Dick, Michael

Affektive Interventionen in der Companion-Technologie - eine Interviewstudie zum subjektiven Erleben eines Wizard-of-Oz-Experiments

;

Dissertation Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Fakultät für Humanwissenschaften 2018, VII, 174 Blätter, Illustrationen, 30 cm [Literaturverzeichnis: Blatt 137-151]

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR RADIOLOGIE UND NUKLEARMEDIZIN

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13030, Fax 49 (0)391 67 13029
jens.ricke@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Direktor Prof. Dr. med. Jens Ricke

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Albrecht, Thomas; Waliszewski, Matthias; Roca, Catherine; Redlich, Ulf; Tautenhahn, Jörg; Pech, Maciej; Halloul, Zuhir; Gögebakan, Özlem; Meyer, Dirk-Roelfs; Gemeinhardt, Ines; Zeller, Thomas; Müller-Hülsbeck, Stefan; Ott, Ilka; Tepe, Gunnar

Two-year clinical outcomes of the CONSEQUENT trial - can femoropopliteal lesions be treated with sustainable clinical results that are economically sound?

CardioVascular and interventional radiology : CVIR - Berlin : Springer, Bd. 41.2018, 7, S. 1008-1014
[Imp.fact.: 2.21]

Apostolova, Ivayla; Lange, Catharina; Mäurer, Anja; Suppa, Per; Spies, Lothar; Grothe, Michel; Nierhaus, Till; Fiebach, Jochen Benedikt; Steinhagen-Thiessen, Elisabeth; Buchert, Ralph

Hypermetabolism in the hippocampal formation of cognitively impaired patients indicates detrimental maladaptation

Neurobiology of aging - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 65.2018, S. 41-50
[Imp.fact.: 4.454]

Arnemann, Katelyn L.; Stöber, Franziska; Narayan, Sharada; Rabinovici, Gil D.; Jagust, William J.

Metabolic brain networks in aging and preclinical Alzheimer's disease

NeuroImage: Clinical : a journal of diseases affecting the nervous system : open access journal - [Amsterdam u.a.]: Elsevier, Bd. 17.2018, S. 987-999
[Imp.fact.: 3.869]

Aschoff, Anna T.; Pech, Maciej; Fischbach, Frank; Harbauer-Gurguta, S.; Braun-Dullaes, Rüdiger; Herold, Jörg

Rezidivierende Beinschwellungen und Schmerzen im linken Bein bei einem 49-jährigen Patienten

Der Internist - Berlin : Springer, Bd. 59.2018, 7, S. 720-724
[Imp.fact.: 0.44]

Benedix, Diana; Meyer, Frank; Fischbach, Frank; Janitzky, Andreas; Halloul, Zuhir

Modernes interdisziplinäres Management einer uretero-iliakalen Fistel (Fallbericht)

Aktuelle Urologie - Stuttgart : Thieme, Bd. 49.2018, 3, S. 269-274
[Imp.fact.: 0.235]

Boy, Christian; Pöppel, Thorsten Dirk; Kotzerke, Jörg; Krause, Bernd Joachim; Amthauer, Holger; Baum, Richard P.; Buchmann, Inga; Ezziddin, Samer; Führer, Dagmar; Gabriel, Michael; Kuwert, Torsten; Lahner, Harald; Lauenstein, Thomas C.; Maecke, Helmut R.; Nagarajah, James; Rösch, Frank; Scheidhauer, Klemens; Schmidt, Matthias; Walter, Martin A.; Bockisch, Andreas

Somatostatinrezeptor-PET/CT - Stand: 3/2017 AWMF-Registernummer: 031046

Nuklearmedizin : molecular imaging and therapy - Stuttgart : Thieme, Bd. 57.2018, 1, S. 4-17

[Imp.fact.: 1.352]

Brunner, Thomas B.; Gkika, Eleni; Willich, Christoph; Pech, Maciej; Hass, Peter

Strahlentherapie bei hepatozellulärem Karzinom

Der Onkologe : Organ der Deutschen Krebsgesellschaft e.V. - Berlin : Springer, Bd. 24.2018, 9, S. 698-710

[Imp.fact.: 0.193]

Capdevila, Jaume; Newbold, Kate; Licitra, Lisa; Popovtzer, Aron; Moreso, Francesc; Zamorano, José Luis; Kreißl, Michael; Aller, Javier; Grande, Enrique

Optimisation of treatment with lenvatinib in radioactive iodine-refractory differentiated thyroid cancer

Cancer treatment reviews - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 69.2018, S. 164-176

[Imp.fact.: 8.122]

Damm, Robert Friedrich; Zörkler, Ingo; Rogits, Bela; Hass, Peter; Omari, Jazan; Powerski, Maciej Janusz; Kröpfl, Siegfried; Mohnike, Konrad; Pech, Maciej; Ricke, Jens; Seidensticker, Max

Needle track seeding in hepatocellular carcinoma after local ablation by high-dose-rate brachytherapy - a retrospective study of 588 catheter placements

Journal of contemporary brachytherapy - Pozna : Termedia, Bd. 10.2018, 6, S. 516-521

[Imp.fact.: 2.146]

Edelmann, Bärbel; Gupta, Nibedita; Schnöder, Tina; Oelschlegel, Anja Maria; Shahzad, Khurram; Goldschmidt, Jürgen; Philipsen, Lars; Weinert, Sönke; Ghosh, Aniket; Saalfeld, Felix C.; Nimmagadda, Subbaiah Chary; Müller, Peter; Braun-Dullaes, Rüdiger C.; Mohr, Juliane; Wolleschak, Denise; Kliche, Stefanie; Amthauer, Holger; Heidel, Florian; Schraven, Burkhard; Isermann, Berend; Müller, Andreas J.; Fischer, Thomas

JAK2-V617F promotes venous thrombosis through $\beta 1/\beta 2$ integrin activation

The journal of clinical investigation - Ann Arbor, Mich: ASCJ, Bd. 128.2018, 10, S. 4359-4371;

[Imp.fact.: 13.251]

Emons, Günter; Steiner, Eric; Vordermark, Dirk; Uleer, Christoph; Bock, Nina; Paradies, Kerstin; Ortmann, Olaf; Aretz, Stefan; Mallmann, Peter; Kurzeder, Christian; Hagen, Volker; Oorschot, Birgitt; Höcht, Stefan; Feyer, Petra; Egerer, Gerlinde; Friedrich, Michael; Cremer, Wolfgang; Prott, Franz-Josef; Horn, Lars-Christian; Prömpeler, Heinrich; Langrehr, Jan; Leinung, Steffen; Beckmann, Matthias Wilhelm; Kimmig, Rainer; Letsch, Anne; Reinhardt, Michael; Alt-Epping, Bernd; Kiesel, Ludwig; Menke, Jan; Gebhardt, Marion; Steinke-Lange, Verena; Rahner, Nils; Lichtenegger, Werner; Zeimet, Alain; Hanf, Volker; Weis, Joachim; Mueller, Michael; Henschler, Ulla; Schmutzler, Rita K.; Meindl, Alfons; Hilpert, Felix; Panke, Joan Elisabeth Louise; Strnad, Vratislav; Niehues, Christiane; Dauelsberg, Timm; Niehoff, Peter; Mayr, Doris; Grab, Dieter; Kreißl, Michael; Witteler, Ralf; Schorsch, Annemarie; Mustea, Alexander; Petru, Edgar; Hübner, Jutta; Rose, Anne Derke; Wight, Edward; Tholen, Reina; Bauerschmitz, Gerd Johannes; Fleisch, Markus Christian; Juhasz-Böss, Ingrid; Lax, Sigurd; Runnebaum, Ingo B.; Tempfer, Clemens; Nothacker, Monika Judith; Blödt, Susanne; Follmann, Markus; Langer, Thomas; Raatz, Heike; Wesselmann, Simone; Erdogan, Saskia

Interdisciplinary diagnosis, therapy and follow-up of patients with endometrial cancer - guideline (S3-level, AWMF registry nummer 032/034-OL, April 2018) : part 1 with recommendations on the epidemiology, screening, diagnosis and hereditary factors of endometrial cancer

Geburtshilfe und Frauenheilkunde - Stuttgart : Thieme, Bd. 78.2018, 10, S. 949-971

[Imp.fact.: 1.291]

Emons, Günter; Steiner, Eric; Vordermark, Dirk; Uleer, Christoph; Bock, Nina; Paradies, Kerstin; Ortmann, Olaf; Aretz, Stefan; Mallmann, Peter; Kurzeder, Christian; Hagen, Volker; Oorschot, Birgitt; Höcht, Stefan; Feyer, Petra; Egerer, Gerlinde; Friedrich, Michael; Cremer, Wolfgang; Prott, Franz-Josef; Horn, Lars-Christian; Prömpeler, Heinrich; Langrehr, Jan; Leinung, Steffen; Beckmann, Matthias Wilhelm; Kimmig, Rainer; Letsch, Anne; Reinhardt, Michael; Alt-Epping, Bernd; Kiesel, Ludwig; Menke, Jan; Gebhardt, Marion; Steinke-Lange, Verena; Rahner, Nils; Lichtenegger, Werner; Zeimet, Alain; Hanf, Volker; Weis, Joachim; Mueller, Michael; Henschler, Ulla; Schmutzler, Rita K.; Meindl, Alfons; Hilpert, Felix; Panke, Joan Elisabeth Louise; Strnad, Vratislav; Niehues, Christiane; Dauelsberg, Timm; Niehoff, Peter; Mayr, Doris; Grab, Dieter; Kreißl, Michael; Witteler, Ralf; Schorsch, Annemarie; Mustea, Alexander; Petru, Edgar; Hübner, Jutta; Rose, Anne Derke; Wight, Edward; Tholen, Reina; Bauerschmitz, Gerd Johannes; Fleisch, Markus Christian; Juhasz-Böss, Ingrid; Lax, Sigurd; Runnebaum, Ingo B.; Tempfer, Clemens; Nothacker, Monika Judith; Blödt, Susanne; Follmann, Markus; Langer, Thomas; Raatz, Heike; Wesselmann, Simone; Erdogan, Saskia

Interdisciplinary diagnosis, therapy and follow-up of patients with endometrial cancer - guideline (S3-level, AWMF registry nummer 032/034-OL, April 2018) : part 2 with recommendations on the therapy and follow-up of endometrial cancer, palliative care, psycho-oncological/psychosocial care/rehabilitation/patient information and healthcare facilities

Geburtshilfe und Frauenheilkunde - Stuttgart : Thieme, Bd. 78.2018, 11, S. 1089-1109

[Imp.fact.: 1.291]

Fischbach, Frank; Wien, Lukas; Krueger, Sascha; Schnackenburg, Bernhard; Baumunk, Daniel; Friebe, Björn; Schostak, Martin; Ricke, Jens; Fischbach, Katharina

Feasibility study of MR-guided transgluteal targeted in-bore biopsy for suspicious lesions of the prostate at 3 Tesla using a freehand approach

European radiology : official organ of the European Association of Radiology - Berlin : Springer, Bd. 28.2018, 6, S. 2690-2699

[Imp.fact.: 4.027]

Franck, Caspar; Hass, Peter; Malfertheiner, Peter; Ricke, Jens; Seidensticker, Max; Venerito, Marino

Combined systemic chemotherapy and CT-guided high-dose-rate brachytherapy for isolated local manifestation of pancreatic cancer after surgical resection

Digestion - Basel : Karger, Bd. 98.2018, 2, S. 69-74

[Imp.fact.: 2.037]

Friebe, Björn; Godenschweger, Frank; Fatahi, Mahsa; Speck, Oliver; Roggenbuck, Dirk; Reinhold, Dirk; Reddig, Annika

The potential toxic impact of different gadolinium-based contrast agents combined with 7-T MRI on isolated human lymphocytes

European radiology experimental - [Cham]: Springer International Publishing, Bd. 2.2018, Art.-Nr. 40, insges. 9 S.;

Friebe, Björn; Richter, Martin; Penzlin, Susanne; Stärke, Christian; Kropf, Siegfried; Lohmann, Christoph H.; Fischbach, Frank; Speck, Oliver

Assessment of low-grade meniscal and cartilage damage of the knee at 7 T - a comparison to 3 T imaging with arthroscopic correlation

Investigative radiology : a journal of clinical and laboratory research - Philadelphia, Pa. : Lippincott Williams & Wilkins, Bd. 53.2018, 7, S. 390-396

[Imp.fact.: 6.224]

Genseke, Philipp; Wetz, Christoph; Wallbaum, Thekla; Kreißl, Michael; Ghazzawi, Sammy; Schreiber, Jens; Amthauer, Holger; Großer, Oliver Stephan

Pre-operative quantification of pulmonary function using hybrid-SPECT/low-dose-CT - a pilot study

Lung cancer - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 118.2018, S. 155-160

[Imp.fact.: 4.486]

Großer, Oliver Stephan; Ruf, Juri; Kupitz, Dennis; Czuczvara, Damian; Hain von Löwenthal, David; Thormann, Markus; Furth, Christian; Ricke, Jens; Pech, Maciej; Kreißl, Michael; Amthauer, Holger

Image quality assessment for low-dose-CT in hybrid SPECT/CT imaging

Nuklearmedizin : molecular imaging and therapy - Stuttgart : Thieme, Bd. 57.2018, 4, S. 153-159

[Imp.fact.: 1.352]

Großer, Oliver Stephan; Ruf, Juri; Pethe, Annette; Kupitz, Dennis; Wissel, Heiko; Benckert, Christoph; Pech, Maciej; Ricke, Jens; Amthauer, Holger

Urinary excretion of yttrium-90 after radioembolization with yttrium-90-labeled resin-based microspheres

Health physics : the radiation safety journal ; official journal of the Health Physics Society - Baltimore, Md. : Lippincott Williams & Wilkins, Bd. 114.2018, 1, S. 58-63

[Imp.fact.: 0.993]

Heinze, Constanze; Omari, Jazan; Othmer, Max; Hass, Peter; Seidensticker, Max; Damm, Robert Friedrich; Ricke, Jens; Pech, Maciej; Powerski, Maciej Janusz

Image-guided interstitial brachytherapy in the management of metastasized anal squamous cell carcinoma

Anticancer research - Attiki, Bd. 38.2018, 9, S. 5401-5407

[Imp.fact.: 1.865]

Jargieo, Tomasz; Sobstyl, Jan; wiatowski, ukasz; Kuczyska, Maryla; Kuklik, Ewa; Sojka, Micha; Drelich-Zbroja, Anna; Pech, Maciej; Powerski, Maciej Janusz

Ultrasound-guided thrombin injection in the management of pseudoaneurysm after percutaneous arterial access
Journal of ultrasonography - Warsaw : Soc, Bd. 18.2018, 73, S. 85-89

Korsake, Kristina; Friebe, Björn; Mildner, Torsten; Meyer, Frank

Carotido-subclavialer Bypass bei A.-subclavia-Stenose mit supraaortaler Gefäßabgangsomalie
Gefäßchirurgie : Zeitschrift für vaskuläre und endovaskuläre Chirurgie ; Organ der Deutschen, der Österreichischen und der Schweizerischen Gesellschaft für Gefäßchirurgie - Berlin : Springer, Bd. 23.2018, 4, S. 276-280

[Imp.fact.: 0.235]

Kreißl, Michael; Grande, Enrique

Inconclusive analysis of the connection between secondary hematologic malignancies and radioiodine treatment
Journal of clinical oncology : JCO ; official journal of the American Society of Clinical Oncology - Alexandria, Va. : American Society of Clinical Oncology, Bd. 36.2018, 18, S. 1882-1883

[Imp.fact.: 26.303]

Maus, Jens; Hofheinz, Frank; Apostolova, Ivayla; Kreißl, Michael; Kotzerke, Jörg; Hoff, Jörg

Monitoring scanner calibration using the image-derived arterial blood SUV in whole-body FDG-PET
EJNMMI Research - Berlin : Springer - Bd. 8.2018, Art.-Nr. 38, insges. 9 S.

[Imp.fact.: 2.63]

Omari, Jazan; Heinze, Constanze; Wilck, Antje; Hass, Peter; Seidensticker, Max; Damm, Robert Friedrich; Fischbach, Katharina; Ricke, Jens; Pech, Maciej; Powerski, Maciej Janusz

Image-guided interstitial high-dose-rate brachytherapy in the treatment of metastatic esophageal squamous cell carcinoma

Journal of contemporary brachytherapy - Pozna : Termedia, Bd. 10.2018, 5, S. 439-445

[Imp.fact.: 2.146]

Powerski, Maciej Janusz; Bascik, Bartosz; Omari, Jazan; El-Sanasy, Shahan; Großer, Oliver Stephan; Seidensticker, Max; Fischbach, Frank; Pech, Maciej

Angiographic anatomy and relevance of 3 and 9 o'clock arteries during radioembolization
CardioVascular and interventional radiology : CVIR - Berlin : Springer, Bd. 41.2018, 6, S. 890-897

[Imp.fact.: 2.21]

Powerski, Maciej Janusz; Meyer-Wilmes, Philipp; Omari, Jazan; Damm, Robert Friedrich; Seidensticker, Max; Friebe, Björn; Fischbach, Frank; Pech, Maciej

Transcatheter arterial embolization of acute bleeding as 24/7 service - predictors of outcome and mortality
BJR : an international journal of radiology, radiation oncology and all related sciences - Bognor Regis : Wiley - Bd. 91.2018, 1092, Art.-Nr. 20180516

[Imp.fact.: 1.814]

Reinders, Margot T. M.; Mees, Etienne; Powerski, Maciej Janusz; Bruijnen, Rutger C. G.; Bosch, Maurice A. A. J.; Lam, Marnix G. E. H.; Smits, Maarten L. J.

Radioembolisation in Europe - a survey amongst CIRSE members
CardioVascular and interventional radiology - Berlin : Springer, Bd. 41.2018, 10, S. 1579-1589

[Imp.fact.: 2.21]

Riegger, Antonia; Froemel, L.; Chiapponi, Costanza; Hippe, Katrin; Rabczak, Joanna; Croner, Roland; Meyer, Frank

Seltene Differenzialdiagnose des akuten Abdomens bei Erwachsenen am Beispiel des Dünndarmvolvulus - eine repräsentative Kasuistik

Verdauungskrankheiten - München-Deisenhofen : Dustri-Verl. Feistle, Bd. 36.2018, 4, S. 181-187

Schmeisser, Alexander; Rauwolf, Thomas; Ghanem, Ali; Groscheck, Thomas; Adolf, Daniela; Grothues, Frank; Fischbach, Katharina; Kosiek, Ortrud; Huth, Christof; Kropf, Siegfried; Lange, Stefan; Luani, Blerim; Smid, Jan Alexander; Schäfer, Marc Henning; Schreiber, Jens; Tanev, Ivan; Wengler, Fabian; Yeritsyan, Naira Beniki; Steendijk, Paul; Braun-Dullaeus, Rüdiger

Right heart function interacts with left ventricular remodeling after CRT - a pressure volume loop study
International journal of cardiology - Amsterdam [u.a.] : Elsevier Science, Bd. 268.2018, S. 156-161

[Imp.fact.: 4.034]

Seidensticker, Ricarda; Damm, Robert Friedrich; Enge, Julia; Seidensticker, Max; Mohnike, Konrad; Pech, Maciej; Hass, Peter; Amthauer, Holger; Ricke, Jens

Local ablation or radioembolization of colorectal cancer metastases - comorbidities or older age do not affect overall survival

BMC cancer - London : BioMed Central - Bd. 18.2018, Art.-Nr. 882, insges. 9 S.

[Imp.fact.: 3.288]

Streitparth, Tina; Schumacher, Denis; Damm, Robert Friedrich; Friebe, Björn; Mohnike, Konrad; Kosiek, Ortrud; Pech, Maciej; Ricke, Jens; Streitparth, Florian

Percutaneous radiofrequency ablation in the treatment of pulmonary malignancies - efficacy, safety and predictive factors

OncoTarget - [S.l.]: Impact Journals LLC, Bd. 9.2018, 14, S. 11722-11733

Wendler, Johann J.; Damm, Robert Friedrich; Liehr, Uwe-Bernd; Brunner, Thomas B.; Pech, Maciej; Schostak, Martin

Kleines Nierenzellkarzinom - aktive Überwachung und Ablation

Der Urologe - [Berlin : Springer Medizin, Bd. 57.2018, 6, S. 731-743

[Imp.fact.: 0.437]

Wendler, Johann J.; Liehr, Uwe-Bernd; Damm, Robert Friedrich; Powerski, Maciej Janusz; Brunner, Thomas B.; Schostak, Martin; Pech, Maciej

Small renal carcinoma - the when and how of operation, active surveillance, and ablation

Polish journal of radiology - Warszawa : Medical Science Internat. - Bd. 83.2018, Seite e595-e603

Wendler, Johann J.; Pech, Maciej; Fischbach, Frank; Jürgens, Julian Hans Wilhelm; Friebe, Björn; Baumunk, Daniel; Porsch, Markus; Blaschke, Simon; Schindele, Daniel; Siedentopf, Sandra; Ricke, Jens; Schostak, Martin; Köllermann, Jens; Liehr, Uwe-Bernd

Initial assessment of the efficacy of irreversible electroporation in the focal treatment of localized renal cell carcinoma with delayed-interval kidney tumor resection (Irreversible Electroporation of Kidney Tumors Before Partial Nephrectomy [IRENE]trial - an ablate-and-resect pilot study)

Urology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 114.2018, S. 224-232

[Imp.fact.: 2.3]

Wendler, Johann J.; Pech, Maciej; Köllermann, Jens; Friebe, Björn; Siedentopf, Sandra; Blaschke, Simon; Schindele, Daniel; Porsch, Markus; Baumunk, Daniel; Jürgens, Julian Hans Wilhelm; Fischbach, Frank; Ricke, Jens; Schostak, Martin; Böhm, Malte; Liehr, Uwe-Bernd

Upper-urinary-tract effects after Irreversible Electroporation (IRE) of human localised Renal-Cell Carcinoma (RCC) in the IRENE pilot phase 2a Ablate-and-Resect Study

CardioVascular and interventional radiology : CVIR - Berlin : Springer, Bd. 41.2018, 3, S. 466-476

[Imp.fact.: 2.21]

Werner, Rudolf; Schmid, Jan Stefan; Higuchi, Takahiro; Javadi, Mehrbod S.; Rowe, Steven P.; Märkl, Bruno; Aulmann, Christoph Friedrich Julius; Faßnacht, Martin; Kroiß, Matthias; Reiners, Christoph; Buck, Andreas K.; Kreißl, Michael; Lapa, Constantin Frederik Victor

Predictive value of 18F-FDG PET in patients with advanced medullary thyroid carcinoma treated with vandetanib

Journal of nuclear medicine : JNM - New York, NY : Soc, Bd. 59.2018, 5, S. 756-761

[Imp.fact.: 7.439]

Westphal, Thomas; Lippisch, Roland; Jürgens, Julian Hans Wilhelm; Piatek, Stefan

Gleichzeitige Frakturen von Acromion und Korakoid - seltene Variante der doppelten Unterbrechung des superior shoulder suspensory complex

Der Unfallchirurg : Organ der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie - Berlin : Springer, Bd. 121.2018, 12, S. 968-975

[Imp.fact.: 0.671]

Woniak, Magdalena; Osemlak, Pawe; Ntoulia, Aikaterini; Borzcka, Halina; Bienia, Beata; Brodzisz, Agnieszka; Jdrzejewski, Grzegorz; Drelich-Zbroja, Anna; Powerski, Maciej Janusz; Pech, Maciej; Wieczorek, Andrzej Pawe

3D/4D contrast-enhanced urosonography (ceVUS) in children - is it superior to the 2D technique?
Journal of ultrasonography : official publication of Polish Ultrasound Society - Warsaw : Soc., Bd. 18.2018, 73, S. 120-125

wiatowski, ukasz; Pyra, Krzysztof; Kuczyska, Maryla; Kuklik, Ewa; Sobstyl, Jan; Sojka, Micha; Drelich-Zbroja, Anna; Pech, Maciej; Powerski, Maciej Janusz; Jargieo, Tomasz

Selecting patients for embolization of varicoceles based on ultrasonography
Journal of ultrasonography - Warsaw : Soc, Bd. 18.2018, 73, S. 90-95

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Schäfer, Stefan; Garlipp, Benjamin; Wex, Cora Barbara Anette; Häusler, Inken; Arndt, Susann; Jechorek, Dörthe; Friebe, Björn; Meyer, Frank

Stielgedrehte Appendix epiploica - als ungewöhnliche Ursache rechtsseitiger Unterbauchbeschwerden und seltene Differenzialdiagnose einer akuten Appendizitis : repräsentative Kasuistik
Ärztblatt Sachsen-Anhalt: offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt - Magdeburg : Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 29.2018, 4, S. 35-37

Strungaru, Emilia; Wex, Cora Barbara Anette; Lessel, Wiebke; Friebe, Björn; Meyer, Frank

Akute Appendizitis bei intestinaler Malrotation
Passion Chirurgie: Informationen des Berufsverbandes der Deutschen Chirurgen e.V - Berlin : Schaefermueller - Bd. 8.2018, 1, Art.-Nr. 03.01, Seite 10-15

BEGUTACHTETE BUCHBEITRäge

Merten, Nico; Lawonn, Kai; Gensecke, Philipp; Großer, Oliver Stephan; Preim, Bernhard

Lung vessel enhancement in low-dose CT scans - the LANCELOT method
Bildverarbeitung für die Medizin 2018 : Algorithmen - Systeme - Anwendungen ; Proceedings des Workshops vom 11. bis 13. März 2018 in Erlangen / Workshop Bildverarbeitung für die Medizin , 2018 - Berlin : Springer Vieweg , 2018, S. 347-352 ;
[Workshop: Bildverarbeitung für die Medizin 2018, Erlangen, 11. bis 13. März 2018]

WISSENSCHAFTLICHE MONOGRAFIEN

Fischbach, Frank; Fischbach, Katharina

MRT peeni - diagnostika, differenzial'naja diagnostika, principy leenija
Moskva: Medpress-inform, 2018, 253 Seiten, Illustrationen, 25 cm

ABSTRACTS

Ataide, Elmer Jeto Gomes; Poudel, Prabal; Illanes, Alfredo; Kreißl, Michael; Friebe, Michael

Classification of thyroid and non-thyroid regions in ultrasound images using Linear Discriminant Analysis
Biomedical engineering - Berlin [u.a.]: de Gruyter , 1998 - Vol. 63.2018, Suppl.1, Abstract P 084, S. S385 ;
[Kongress: BMT 2018, Aachen, September 26-28, 2018; Poster session]
[Imp.fact.: 1.088]

Hass, Peter; Bretschneider, Tina; Mohnike, Konrad; Damm, Robert Friedrich; Ricke, Jens; Gabriel, Caroline; Brunner, Thomas B.; Schostak, Martin; Pech, Maciej; Powerski, Maciej Janusz

Fokale interstitielle HDR-BT von Nierenzell-Karzinomen oder Nierennahen Malignomen - erste Ergebnisse zweier prospektiver Studien hinsichtlich Sicherheit und Effektivität einer alternativen minimal invasiven und Organerhaltenden Behandlungsoption : EudratCT-Nr. 201100283925 & DRKS00007957
Strahlentherapie und Onkologie : journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Bd. 194.2018, Suppl. 1, V06-1, S. S20
[Imp.fact.: 2.459]

Hass, Peter; Neumann, Sophie; Mohnike, Konrad; Steffen, Ingo G.; Peters, Nils; Walke, Mathias; Seidensticker, Max; Willich, Christoph; Damm, Robert Friedrich; Meyer, Frank; Gademann, Günther; Ricke, Jens

Effektivität und Verträglichkeit einer bildgestützten interstitiellen HDR-Brachytherapie (iBT) von 121 abdominalen Lymphknoten (LK)-Metastasen bei 76 oligometastasierter Patienten - eine retrospektive Analyse (Initialversion zum Deutschen Strahlentherapie-Kongress 2016 präsentiert)

Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1997 - Bd. 56.2018, 8, Seite e337

[Imp.fact.: 1.612]

Hass, Peter; Schindele, Daniel; Schostak, Martin; Walke, Mathias; Karagiannis, Efstratios; Brunner, Thomas B.; Fischbach, Frank

Fokale HDR-Brachytherapie beim lokalisierten Prostata-Karzinom - erste Ergebnisse einer prospektiven monozentrischen einarmigen Pilotstudie : DRKS00010911

Strahlentherapie und Onkologie : journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin : Springer Medizin, 1997 - Bd. 194.2018, Suppl. 1, P01-1, S. S69

[Imp.fact.: 2.459]

Hass, Peter; Sieber, Fabian; Willich, Christoph; Seidensticker, Max; Brunner, Thomas B.; Ricke, Jens; Mohnike, Konrad

CT-guided interstitial BT of pulmonary malignomas - retrospective analysis of 174 patients

Radiotherapy and oncology : journal of the European Society for Therapeutic Radiology and Oncology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1983 - Bd. 127.2018, Suppl. 1, PO-1032, S. S580

[Imp.fact.: 4.942]

Hass, Peter; Steffen, Ingo G.; Powerski, Maciej Janusz; Mohnike, Konrad; Seidensticker, Max; Meyer, Frank; Willich, Christoph; Walke, Mathias; Karagiannis, Efstratios; Brunner, Thomas B.; Ricke, Jens

Balloon catheter insertion to extend distance between hepatic tumor lesion and adjacent OAR

Radiotherapy and oncology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1983 - Bd. 127.2018, Suppl. 1, EP-2251, S. S1244-S1245

[Imp.fact.: 4.942]

Kandulski, Arne; Afifi, Ahmed; Weigt, Jochen; Pech, Maciej; Seidensticker, Max; Ricke, Jens; Müller-Schilling, Martina; Malfertheiner, Peter

Transarterielle Embolisation (TAE) bei peptischer, nicht-variköser oberer gastrointestinaler Blutung nach erfolgloser endoskopischer Therapie

Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1997 - Bd. 56.2018, 5, Seite e20

[Imp.fact.: 1.612]

Mohnike, Konrad; Touet, Amadeo; Hass, Peter; Powerski, Maciej Janusz; Walke, Mathias; Willich, Christoph; Meyer, Frank; Ricke, Jens; Gademann, Günther

Potenzielle Volumenveränderung des linken Leberlappens (Segment II/III) nach interstitieller HDR-Brachytherapie (iBT) des rechten Leberlappens (Initialversion zum Deutschen Strahlentherapie-Kongress 2016 präsentiert)

Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1997 - Bd. 56.2018, 8, Seite e256

[Imp.fact.: 1.612]

Neba, Julius; Wuestemann, Jan; Matthies, Philipp; Pinto, Francisco; Barthel, Thomas; Schwenkenbecher, Klaus; Großer, Oliver Stephan; Lassmann, Michael

Relevant Specific Simulation Parameters (ReSSiP) for validating the true device-simulated outcomes - a handheld gamma camera system

European journal of nuclear medicine and molecular imaging - Heidelberg [u.a.]: Springer-Verl, 2002 - Bd. 45.2018, Suppl. 1, EP-0290, S. S781-S782

[Imp.fact.: 7.704]

Popov, Anton; Fischbach, Frank; Balsmeyer, Erik; Busk, Henning; Walles, Thorsten

Spontaner Hämatothorax - Vorstellung eines seltenen Pathomechanismus

Zentralblatt für Chirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2000 - Bd. 143.2018, Suppl. 1, Seite S106

[Imp.fact.: 0.42]

Ricke, Jens; Sangro, Bruno; Amthauer, Holger; Bargellini, Irene; Bartenstein, Peter; De Toni, Enrico; Gasbarrini, Antonio; Klumpen, Heinz-Josef; Peck, Markus; Popvic, Peter; Rosmorduc, Olivier; Schott, Eckart; Verslype, Chris; Malferttheiner, Peter

The impact of combining Selective Internal Radiation Therapy (SIRT) with sorafenib on overall survival in patients with advanced hepatocellular carcinoma - the SORAMIC trial palliative cohort

Annals of oncology - Oxford : Oxford Univ. Press , 1990 - Bd. 29.2018, O-029, Seite v110

[Imp.fact.: 13.93]

Schenke, S.; Seifert, Philipp; Winkens, Marc Thomas; Zimny, Michael; Kreißl, Michael; Goerges, Rainer

German prospective multicenter study to compare different Thyroid Imaging Reporting and Data Systems (TIRADS) for the assessment of thyroid nodules

European journal of nuclear medicine and molecular imaging - Heidelberg [u.a.]: Springer-Verl , 2002 - Bd. 45.2018, Suppl. 1, OP-141, S. S49

[Imp.fact.: 7.704]

Schmeisser, Alexander; Rauwolf, Thomas; Ghanem, Ali; Fischbach, Katharina; Tanev, Ivan; Groscheck, Thomas; Kropf, Siegfried; Steendijk, Paul; Braun-Dullaeus, Rüdiger

Homeometric adaptation to pulmonary vascular load determines right ventricular dimensions and function in patients with advanced systolic left heart disease with and without secondary pulmonary hypert

European heart journal - Oxford : Oxford University Press , 1980 - Bd. 39.2018, Suppl. 1, P4533, S. 923

[Imp.fact.: 23.425]

Schmeisser, Alexander; Rauwolf, Thomas; Ghanem, Ali; Fischbach, Katharina; Tanev, Ivan; Groscheck, Thomas; Kropf, Siegfried; Steendijk, Paul; Braun-Dullaeus, Rüdiger

The functional and prognostic impact of RV-PA coupling in advanced systolic left heart disease - a RV pressure-volume loop study

European heart journal - Oxford : Oxford University Press , 1980 - Bd. 39.2018, Suppl. 1, P5039, S. 1045

[Imp.fact.: 23.425]

Werner, Rudolf; Bundschuh, Ralph; Higuchi, Takahiro; Javadi, Mehrbod; Rowe, Steven; Zsótér, Norbert; Buck, Andreas K.; Lapa, Constantin Frederik Victor; Kreißl, Michael

Volumetric assessment based on baseline FDG PET can predict survival in medullary thyroid cancer patients scheduled for vandetanib treatment

European journal of nuclear medicine and molecular imaging : official journal of the European Association of Nuclear Medicine (EANM) - Heidelberg [u.a.]: Springer-Verl. , 2002 - Bd. 45.2018, Suppl. 1, OP-143, Seite S49-S50

[Imp.fact.: 7.704]

Wuestemann, Jan; Klopffleisch, Maurice; Kupitz, Dennis; Wissel, Heiko; Pech, Maciej; Großer, Oliver Stephan; Kreißl, Michael

Residual activity in the delivery apparatus after selective internal radiotherapy

European journal of nuclear medicine and molecular imaging - Heidelberg [u.a.]: Springer-Verl , 2002 - Bd. 45.2018, Suppl. 1, E-PW100, S. S275

[Imp.fact.: 7.704]

Wuestemann, Jan; Pinto, Francisco A.; Mesri, Milad; Matthies, Philipp; Neba, Julius C.; Pech, Maciej; Kreißl, Michael; Lassmann, Michael; Großer, Oliver Stephan

Interventional real-time quantification of Y-90-microspheres distribution in selective internal radiotherapy

European journal of nuclear medicine and molecular imaging - Heidelberg [u.a.]: Springer-Verl , 2002 - Bd. 45.2018, Suppl. 1, OP-510, S. S167-S168

[Imp.fact.: 7.704]

DISSERTATIONEN

Becker, Svea; Pech, Maciej; Streitparth, Florian

Renale sympathische Denervation durch CT-gestützte Ethanolinjektion - eine Phase II-Pilotstudie einer neuen Technik

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-63 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Ego, Kilian; Jechorek, Dörthe; Sabri, Osama

Die Asphärizität des metabolischen Tumorumfanges beim nicht-kleinzelligen Bronchial-Karzinom - Korrelation mit histopathologischen und molekularen Markern

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 2-74 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Ghamin, Wahid; Ochel, Hans-Joachim; Wacker, Frank

Perkutane Radiofrequenzablation kolorektaler Lebermetastasen - eine prospektive randomisierte Studie zum Vergleich der Effektivität und Sicherheit von CT- und MRT-Führung

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-VII, 70 Blätter, Diagramme

Grams, Robert Achim; Kahl, Stefan; Mentzel, Hans-Joachim

Sonografische Diagnostik des kongenitalen Hyperinsulinismus im Kindesalter

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018

Henze, Angelika; Fischbach, Frank; Wieners, Gero

Vergleich des Anreicherungsmusters der prätherapeutischen Tc-99m-MAA-Szintigraphie mit dem Hepatozyten-funktionsverlust in der Gd-EOB-DTPA (Primovist®)-verstärkten MRT nach Yttrium-90-Radioembolisation bei Patienten mit kolorektalem Karzinom

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, 2-56 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Herzog, Leonard Philipp; Tautenhahn, Jörg; Teichgräber, Ulf

Identifikation prädiktiver CT - angiographischer Faktoren vor und nach endovaskulärem Aortenrepair für die Entstehung von klinisch relevanten, behandlungsbedürftigen Typ 2 Endoleaks

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 58 Blätter, Illustrationen, Diagramm

Köhne, Corinna; Schreiber, Jens; Eßer, Dirk

Mikrosonografische Merkmale von benignen und malignen Lymphknotenschwellungen - ein Vergleich der präoperativen Sonografie mit der Histopathologie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-VII, 72 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Neumann, Kristin; Schütte, Kerstin; Engenhardt, Rita

Computertomographisch gesteuerte, hypofraktionierte Hochdosisraten Brachytherapie mit ¹⁹²Iridium von Nebennierenmetastasen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, VI, 64 Blätter, Illustration, Diagramme

Raatz, Yannick Manuel; Pech, Maciej; Ruf, Juri

Stellenwert der Tc-99m-MAA- und Y-90-Resinmikrosphären-Verteilung zur Vorhersage des Ansprechens der Yttrium-90-Radioembolisation bei Patienten mit einem cholangiozellulären Karzinom

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-IX, 50 Blätter, Diagramme

Schumacher, Denis Martin; Schreiber, Jens; Schönberg, Stefan

Sicherheit und Effektivität der CT-gestützten Radiofrequenzablation (RFA) in der Behandlung von Lungenmalignomen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, V, 57 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Trenkle, Julia; Kandulski, Arne; Ezziddin, Samer

Stichkanalmetastasen bei Brachytherapie von hepatischen Metastasen bei kolorektalem Karzinom

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-X, 74 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Xiong, Yan Yan; Udelnow, Andrej A.; Hugo, Christian

Wertigkeit der minimal-invasiven Rekanalisation der infrapoplitealen Arterien in der Therapie der kritischen Beinischämie bei Diabetikern unter Beachtung möglicher Prädiktoren eines Therapieversagens

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 4 ungezählte Blätter, 7-77 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR STEREOTAKTISCHE NEUROCHIRURGIE

Universitätsklinik für Stereotaktische Neurochirurgie
Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 14487, Fax 49 (0)391 67 14474
juergen.voges@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Jürgen Voges

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Barbe, Michael Thomas; Reker, Paul; Hamacher, Stefanie; Franklin, Jeremy; Kraus, Daria Christina; Dembek, Till Anselm; Becker, Johannes; Steffen, Julia K.; Allert, Niels; Wirths, Jochen; Dafsari, Haidar Salimi; Voges, Jürgen; Fink, Gereon R.; Visser-Vandewalle, Veerle; Timmermann, Lars
DBS of the PSA and the VIM in essential tremor - a randomized, double-blind, crossover trial
Neurology : official journal of the American Academy of Neurology - Philadelphia, Pa. : Wolters Kluwer - Bd. 91.2018, 6, Seite e543-e550
[Imp.fact.: 7.609]

Bauch, Eva M.; Bunzeck, Nico; Hinrichs, Hermann; Schmitt, Friedhelm C.; Voges, Jürgen; Heinze, Hans-Jochen; Zähle, Tino
Theta oscillations underlie retrieval success effects in the nucleus accumbens and anterior thalamus - evidence from human intracranial recordings
Neurobiology of learning and memory - Orlando, Fla : Academic Press, Bd. 155.2018, S. 104-112
[Imp.fact.: 3.244]

Galazky, Imke; Kaufmann, Jörn; Lorenzl, Stefan; Ebersbach, Georg; Gandor, Florin; Zähle, Tino; Specht, Sylke; Stallforth, Sabine; Sobieray, Uwe; Wirkus, Edyta; Casjens, Franziska; Heinze, Hans-Jochen; Kupsch, Andreas; Voges, Jürgen
Deep brain stimulation of the pedunculopontine nucleus for treatment of gait and balance disorder in progressive supranuclear palsy - effects of frequency modulations and clinical outcome
Parkinsonism & related disorders - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 50.2018, S. 81-86
[Imp.fact.: 4.721]

Galazky, Imke; Kluge, Christian; Schmitt, Friedhelm C.; Kopitzki, Klaus; Zähle, Tino; Voges, Jürgen; Büntjen, Lars; Kupsch, Andreas; Hinrichs, Hermann
Pallidal stimulation modulates pedunculopontine nuclei in Parkinsons disease
Brain Sciences - Basel : MDPI AG - Bd. 8.2018, 7, Art.-Nr. 117, insges. 12 S.

Gruber, Doreen; Südmeyer, Martin; Deuschl, Günther; Falk, Daniela; Krauss, Joachim K.; Mueller, Joerg; Müller, Jan-Uwe; Poewe, Werner; Schneider, Gerd-Helge; Schrader, Christoph; Vesper, Jan; Volkmann, Jens; Winter, Christine; Kupsch, Andreas; Schnitzler, Alfons
Neurostimulation in tardive dystonia/dyskinesia - a delayed start, sham stimulation-controlled randomized trial
Brain stimulation : basic, translational, and clinical research in neuromodulation - New York, NY [u.a.]: Elsevier, Bd. 11.2018, 6, S. 1368-1377
[Imp.fact.: 6.12]

Holtkamp, Martin; Büntjen, Lars; Schmitt, Friedhelm C.

Translational view - ablative methods in in vivo epilepsy models

Epilepsy research - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 142.2018, S. 176-178

[Imp.fact.: 2.491]

Lhommée, Eugénie; Wojtecki, Lars; Czernecki, Virginie; Witt, Karsten; Maier, Franziska; Tonder, Lisa; Timmermann, Lars; Hälbig, Thomas Dino; Pineau, Fanny; Durif, Franck; Witjas, Tatiana; Pinsker, Marcus; Mehdorn, Maximilian; Sixel-Döring, Friederike; Kupsch, Andreas; Krüger, Rejko; Elben, Saskia; Charbardès, Stephan; Thobois, Stéphane; Brefel-Courbon, Christine; Ory-Magne, Fabienne; Regis, Jean-Marie; Maltête, David; Sauvaget, Anne; Rau, Jörn; Schnitzler, Alfons; Schüpbach, Michael; Schade-Brittinger, Carmen; Deuschl, Günther; Houeto, Jean-Luc; Krack, Paul

Behavioural outcomes of subthalamic stimulation and medical therapy versus medical therapy alone for Parkinson's disease with early motor complications (EARLYSTIM trial) - secondary analysis of an open-label randomised trial

The lancet <London>/ Neurology - London : Lancet Publ. Group, Bd. 17.2018, 3, S. 223-231

[Imp.fact.: 27.138]

Voges, Jürgen; Büntjen, Lars; Schmitt, Friedhelm C.

Radiofrequency-thermoablation - general principle, historical overview and modern applications for epilepsy

Epilepsy research - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 142.2018, S. 113-116

[Imp.fact.: 2.491]

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR STRAHLENTHERAPIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15791, Fax 49 (0)391 67 15324
guenther.gademann@medizin.uni-magdeburg.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. habil. Dipl. Phys. Günther Gademann (Direktor)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Bettinger, Dominik; Gkika, Eleni; Schultheiß, Michael; Glaser, Nicolas; Lange, Sophie; Maruschke, Lars; Büttner, Nico; Kirste, Simon; Nestle, Ursula; Grosu, Anca-Ligia; Thimme, Robert; Brunner, Thomas B.

Comparison of local tumor control in patients with HCC treated with SBRT or TACE - a propensity score analysis
BMC cancer - London : BioMed Central - Bd. 18.2018, Art.-Nr. 807, insges. 9 S.

[Imp.fact.: 3.288]

Boda-Heggemann, Judit; Gkika, Eleni; Andratschke, Nicolaus; Blanck, Oliver; Guckenberger, Matthias; Lohr, Frank; Brunner, Thomas B.

Correspondence on Rajyaguru et al

Journal of clinical oncology : JCO ; official journal of the American Society of Clinical Oncology - Alexandria, Va. : American Society of Clinical Oncology, Bd. 36.2018, 24, S. 2561-2562

[Imp.fact.: 26.303]

Brunner, Thomas B.; Gkika, Eleni; Willich, Christoph; Pech, Maciej; Hass, Peter

Strahlentherapie bei hepatozellulärem Karzinom

Der Onkologe : Organ der Deutschen Krebsgesellschaft e.V. - Berlin : Springer, Bd. 24.2018, 9, S. 698-710

[Imp.fact.: 0.193]

Brunner, Thomas B.; Walke, Mathias; Hass, Peter

Klinisches Zielvolumen - Grundsätze und Grenzen

Der Radiologe : Zeitschrift für diagnostische und interventionelle Radiologie, Radioonkologie, Nuklearmedizin ; Organ der Arbeitsgemeinschaft Berufsverbände Medizinische Radiologie. Dan - Berlin : Springer, Bd. 58.2018, 8, S. 730-735

[Imp.fact.: 0.376]

Brunner, Thomas B.; Walke, Mathias; Hass, Peter

Radiotherapy of cholangiocarcinoma

Surgery, gastroenterology and oncology\$doofficial journal of the International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists - [Voluntari]: CELSIUS, Bd. 23.2018, 4, S. 254-258

Damm, Robert Friedrich; Zörkler, Ingo; Rogits, Bela; Hass, Peter; Omari, Jazan; Powerski, Maciej Janusz; Kröpfl, Siegfried; Mohnike, Konrad; Pech, Maciej; Ricke, Jens; Seidensticker, Max

Needle track seeding in hepatocellular carcinoma after local ablation by high-dose-rate brachytherapy - a retrospective study of 588 catheter placements

Journal of contemporary brachytherapy - Pozna : Termedia, Bd. 10.2018, 6, S. 516-521

[Imp.fact.: 2.146]

Franck, Caspar; Hass, Peter; Malfertheiner, Peter; Ricke, Jens; Seidensticker, Max; Venerito, Marino
Combined systemic chemotherapy and CT-guided high-dose-rate brachytherapy for isolated local manifestation of pancreatic cancer after surgical resection
Digestion - Basel : Karger, Bd. 98.2018, 2, S. 69-74
[Imp.fact.: 2.037]

Hass, Peter; Seinsch, Selvi; Eggemann, Holm; Ignatov, Tanja; Seitz, Stephan; Ignatov, Atanas
Vaginal brachytherapy for endometrial cancer
Journal of cancer research and clinical oncology: official organ of the Deutsche Krebsgesellschaft - Berlin: Springer, Bd. 144.2018, 8, S. 1523-1530;
[Imp.fact.: 3.282]

Heinze, Constanze; Omari, Jazan; Othmer, Max; Hass, Peter; Seidensticker, Max; Damm, Robert Friedrich; Ricke, Jens; Pech, Maciej; Powerski, Maciej Janusz
Image-guided interstitial brachytherapy in the management of metastasized anal squamous cell carcinoma
Anticancer research - Attiki, Bd. 38.2018, 9, S. 5401-5407
[Imp.fact.: 1.865]

Karagiannis, Efstratios; Leczynski, Agnes; Tselis, Nikolaos; Psanis, Emmanouil; Steckenreiter, Oliver; Milickovic, Natasa; Bon, Dimitra; Strouthos, Iosif; Ferentinos, Konstantinos; Hass, Peter; Gademann, Günther; Baltas, Dimos; Zamboglou, Nikolaos
Inverse planning and inverse implanting for breast interstitial brachytherapy - introducing a new anatomy specific breast interstitial template (ASBIT)
Radiotherapy and oncology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 128.2018, 3, S. 421-427
[Imp.fact.: 4.942]

Klement, Rainer J.; Hörner-Rieber, Juliane; Adebahr, Sonja; Andratschke, Nicolaus; Blanck, Oliver; Boda-Heggemann, Judit; Duma, Marciana Nona; Eble, Michael J.; Eich, H. C.; Flentje, Michael; Gerum, Sabine; Hass, Peter; Henkenberens, Christoph; Hildebrandt, Guido; Imhoff, Detlef; Kahl, Klaus-Henning; Klass, Nathalie D.; Krempien, Robert; Lohaus, Fabian; Petersen, Cordula; Schrader, Elsg; Wendt, Thomas G.; Wittig, Andrea; Guckenberger, Matthias
Stereotactic body radiotherapy (SBRT) for multiple pulmonary oligometastases - analysis of number and timing of repeat SBRT as impact factors on treatment safety and efficacy
Radiotherapy and oncology : journal of the European Society for Therapeutic Radiology and Oncology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 127.2018, 2, S. 246-252
[Imp.fact.: 4.942]

Omari, Jazan; Heinze, Constanze; Wilck, Antje; Hass, Peter; Seidensticker, Max; Damm, Robert Friedrich; Fischbach, Katharina; Ricke, Jens; Pech, Maciej; Powerski, Maciej Janusz
Image-guided interstitial high-dose-rate brachytherapy in the treatment of metastatic esophageal squamous cell carcinoma
Journal of contemporary brachytherapy - Pozna : Termedia, Bd. 10.2018, 5, S. 439-445
[Imp.fact.: 2.146]

Schaub, Stephanie; Hartvigson, Pehr E.; Lock, Michael I.; Høyer, Morten; Brunner, Thomas B.; Cardenas, Higinia R.; Dawson, Laura A.; Kim, Edward Y.; Mayr, Nina A.; Lo, Simon S.; Apisarnthanarax, Smith
Stereotactic body radiation therapy for hepatocellular carcinoma - current trends and controversies
Technology in cancer research & treatment - Thousand Oaks, CA : Sage Publishing, Bd. 17.2018, S. 1-19
[Imp.fact.: 1.651]

Seidensticker, Ricarda; Damm, Robert Friedrich; Enge, Julia; Seidensticker, Max; Mohnike, Konrad; Pech, Maciej; Hass, Peter; Amthauer, Holger; Ricke, Jens
Local ablation or radioembolization of colorectal cancer metastases - comorbidities or older age do not affect overall survival
BMC cancer - London : BioMed Central - Bd. 18.2018, Art.-Nr. 882, insges. 9 S.
[Imp.fact.: 3.288]

Voellger, Benjamin; Waldt, Natalie; Rupa, Rosita; Kirches, Elmar; Melhem, Osamah; Ochel, Hans-Joachim; Mawrin, Christian; Firsching, Raimund

Combined effects of resveratrol and radiation in GH3 and TtT/GF pituitary adenoma cells

Journal of neuro-oncology - Dordrecht [u.a.]: Springer Science + Business Media B.V., Bd. 139.2018, 3, S. 573-582

[Imp.fact.: 3.06]

Wendler, Johann J.; Damm, Robert Friedrich; Liehr, Uwe-Bernd; Brunner, Thomas B.; Pech, Maciej; Schostak, Martin

Kleines Nierenzellkarzinom - aktive Überwachung und Ablation

Der Urologe - [Berlin : Springer Medizin, Bd. 57.2018, 6, S. 731-743

[Imp.fact.: 0.437]

Wendler, Johann J.; Liehr, Uwe-Bernd; Damm, Robert Friedrich; Powerski, Maciej Janusz; Brunner, Thomas B.; Schostak, Martin; Pech, Maciej

Small renal carcinoma - the when and how of operation, active surveillance, and ablation

Polish journal of radiology - Warszawa : Medical Science Internat. - Bd. 83.2018, Seite e595-e603

ABSTRACTS

Allam, A.; Thomsen, Andreas; Follo, Marie; Mekawy, M.; Mostafa, H.; Amen, A.; Brunner, Thomas B.

In vitro radiosensitization effect of FAK inhibition in pancreatic cancer

Strahlentherapie und Onkologie - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Vol. 194.2018, Suppl.1, V03-6-jD, S. S13

[Imp.fact.: 2.459]

Brunner, Thomas B.; Blanck, Oliver; Lewitzki, Victor; Abbasi-Senger, Nasrin; Momm, Felix; Andratschke, Nicolaus; Habermehl, Daniel; Wachter, Stefan; Baus, Wolfgang; Gerum, Sabine; Guckenberger, Matthias; Gkika, Eleni

Dose of stereotactic radiotherapy, local control and overall survival in cholangiocarcinoma

Radiotherapy and oncology : journal of the European Society for Therapeutic Radiology and Oncology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science , 1983 - Vol. 127.2018, Suppl.1, OC-0166, S. S85-S86

[Imp.fact.: 4.942]

Durnyeva, Yuliya; Walke, Mathias; Hass, Peter; Gademann, Günther; Brunner, Thomas B.

Unterschiede von den mit TG-43 und TG-186 konformen Algorithmen errechneten Plänen für interstitielle HDR-Brachytherapie der Nierentumoren

Strahlentherapie und Onkologie - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Bd. 194.2018, Suppl. 1, P15-1-jD, S. S133

[Imp.fact.: 2.459]

Gkika, Eleni; Bartl, Nico; Strouthos, Iosif; Adebahr, Sonja; Kirste, Simon; Popp, Ilinca; Schäfer, Henning Sebastian; Grosu, Anca-Ligia; Brunner, Thomas B.

Die Rolle des FDG-PET/CTs bei der SBRT von primären Tumoren im Oberbauch

Strahlentherapie und Onkologie - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Bd. 194.2018, Suppl. 1, P06-10, S. S88-S89

[Imp.fact.: 2.459]

Gkika, Eleni; Bartl, Nico; Strouthos, Iosif; Adebahr, Sonja; Popp, Ilinca; Schäfer, Henning Sebastian; Grosu, Anca-Ligia; Brunner, Thomas B.

Die Prognostische Bedeutung des Neutrophilen/Lymphozyten Verhältnisses bei der SBRT von cholangiozellulären Karzinomen

Strahlentherapie und Onkologie : journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Bd. 194.2018, Suppl. 1, P09-10, S. S104-S105

[Imp.fact.: 2.459]

Gkika, Eleni; Bettinger, Dominik; Schultheiß, Michael; Glaser, Nicolas; Lange, Sophie; Maruschke, Lars; Büttner, Nico; Thimme, Robert; Grosu, Anca-Ligia; Brunner, Thomas B.

Vergleich der lokalen Kontrolle zwischen TACE und SBRT bei der Therapie des hepatozellulärem Karzinoms - eine Propensity Score Analyse

Strahlentherapie und Onkologie : journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Bd. 194.2018, Suppl. 1, V23-1, S. S65-S66

[Imp.fact.: 2.459]

Gkika, Eleni; Strouthos, Iosif; Bartl, Nico; Popp, Ilinca; Adebahr, Sonja; Kirste, Simon; Schäfer, Henning Sebastian; Grosu, Anca-Ligia; Brunner, Thomas B.

Evaluation der simultan intergrierten Protektion (SIP) bei der Oberbauch SBRT

Strahlentherapie und Onkologie - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Bd. 194.2018, Suppl. 1, P09-11, S. S105

[Imp.fact.: 2.459]

Guckenberger, Matthias; Klement, Rainer J.; Hörner-Rieber, Juliane; Adebahr, Sonja; Andratschke, Nicolaus; Blanck, Oliver; Boda-Heggemann, Judit; Duma, Marciana Nona; Eble, Michael J.; Eich, Hans-Theodor; Flentje, Michael; Gerum, Sabine; Hass, Peter; Henkenberens, Christoph; Hildebrandt, Guido; Imhoff, Detlef; Kahl, Klaus-Henning; Klass, Nathalie Desirée; Krempien, Robert; Lohaus, Fabian; Petersen, Cordula; Schrade, Elsg; Wendt, Thomas G.; Wittig, Andrea

Repeat sbrt for pulmonary oligo-metastases

Radiotherapy and oncology : journal of the European Society for Therapeutic Radiology and Oncology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science , 1983 - Bd. 127.2018, Suppl. 1, PV-0044, S. S19

[Imp.fact.: 4.942]

Hass, Peter; Acciuffi, Sara; Brunner, Thomas B.; Croner, Roland; Walke, Mathias; Scheermann, Jan; Würdehoff, Herbert; Ptok, Henry

Retroperitoneale Sarkome - Optimierung der Dosisapplikation durch Vergrößerung des Abstandes zwischen Tumorbett und angrenzenden Darmschlingen durch Einlage eines expandierbaren Gewebe-Expanders : test of principle

Strahlentherapie und Onkologie : journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Bd. 194.2018, Suppl. 1, P01-2, S. S69

[Imp.fact.: 2.459]

Hass, Peter; Bretschneider, Tina; Mohnike, Konrad; Damm, Robert Friedrich; Ricke, Jens; Gabriel, Caroline; Brunner, Thomas B.; Schostak, Martin; Pech, Maciej; Powerski, Maciej Janusz

Fokale interstitielle HDR-BT von Nierenzell-Karzinomen oder Nierennahen Malignomen - erste Ergebnisse zweier prospektiver Studien hinsichtlich Sicherheit und Effektivität einer alternativen minimal invasiven und Organerhaltenden Behandlungsoption : EudratCT-Nr. 201100283925 & DRKS00007957

Strahlentherapie und Onkologie : journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Bd. 194.2018, Suppl. 1, V06-1, S. S20

[Imp.fact.: 2.459]

Hass, Peter; Neumann, Sophie; Mohnike, Konrad; Steffen, Ingo G.; Peters, Nils; Walke, Mathias; Seidensticker, Max; Willich, Christoph; Damm, Robert Friedrich; Meyer, Frank; Gademann, Günther; Ricke, Jens

Effektivität und Verträglichkeit einer bildgestützten interstitiellen HDR-Brachytherapie (iBT) von 121 abdominalen Lymphknoten (LK)-Metastasen bei 76 oligometastasierter Patienten - eine retrospektive Analyse (Initialversion zum Deutschen Strahlentherapie-Kongress 2016 präsentiert)

Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1997 - Bd. 56.2018, 8, Seite e337

[Imp.fact.: 1.612]

Hass, Peter; Schindele, Daniel; Schostak, Martin; Walke, Mathias; Karagiannis, Efstratios; Brunner, Thomas B.; Fischbach, Frank

Fokale HDR-Brachytherapie beim lokalisierten Prostata-Karzinom - erste Ergebnisse einer prospektiven monozentrischen einarmigen Pilotstudie : DRKS00010911

Strahlentherapie und Onkologie : journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Bd. 194.2018, Suppl. 1, P01-1, S. S69

[Imp.fact.: 2.459]

Hass, Peter; Seinsch, Selvi; Eggemann, Holm; Ignatov, Tanja; Burger, Elke; Senz, Sebastian; Brunner, Thomas B.; Costa, Serban Dan; Röllich, Burkard; Ignatov, Atanas

Das operable Endometrium-Karzinom - Gesamtüberleben (OS) nach alleiniger OP, adjuvanter vaginaler Brachytherapie oder adjuvanter perkutaner Strahlenbehandlung vs vaginaler Brachytherapie : eine retrospektive multizentrische Registerstudie mit 1550 Patienten

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, Bd. 194.2018, Suppl. 1, P04-6, S. S78;

[Imp.fact.: 2.459]

Hass, Peter; Sieber, Fabian; Willich, Christoph; Seidensticker, Max; Brunner, Thomas B.; Ricke, Jens; Mohnike, Konrad

CT-guided interstitial BT of pulmonary malignomas - retrospective analysis of 174 patients
Radiotherapy and oncology : journal of the European Society for Therapeutic Radiology and Oncology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science , 1983 - Bd. 127.2018, Suppl. 1, PO-1032, S. S580
[Imp.fact.: 4.942]

Hass, Peter; Steffen, Ingo G.; Powerski, Maciej Janusz; Mohnike, Konrad; Seidensticker, Max; Meyer, Frank; Willich, Christoph; Walke, Mathias; Karagiannis, Efstratios; Brunner, Thomas B.; Ricke, Jens

Balloon catheter insertion to extend distance between hepatic tumor lesion and adjacent OAR
Radiotherapy and oncology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science , 1983 - Bd. 127.2018, Suppl. 1, EP-2251, S. S1244-S1245
[Imp.fact.: 4.942]

Hörner-Rieber, Juliane; Abbasi-Senger, Nasrin; Blanck, Oliver; Boda-Heggemann, Judit; Duma, Marciana Nona; Eble, Michael J.; Eich, Hans-Theodor; Flentje, Michael; Gerum, Sabine; Hass, Peter; Henkenberens, Christoph; Hildebrandt, Guido; Imhoff, Detlef; Kahl, Klaus-Henning; Klass, Nathalie Desirée; Krempien, Robert; Lohaus, Fabian; Petersen, Cordula; Sackerer, Irina; Schrade, Elsg; Uhlmann, Lorenz; Wittig, Andrea; Guckenberger, Matthias

Histology as predictor for outcome following SBRT in NSCLC patients with lung oligo-metastases
Radiotherapy and oncology : journal of the European Society for Therapeutic Radiology and Oncology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science , 1983 - Bd. 127.2018, Suppl. 1, PV-0043, S. S18-S19
[Imp.fact.: 4.942]

Hörner-Rieber, Juliane; Blanck, Oliver; Boda-Heggemann, Judit; Duma, Marciana Nona; Eble, Michael J.; Eich, Hans-Theodor; Flentje, Michael; Gerum, Sabine; Hass, Peter; Henkenberens, Christoph; Herold, Hans-Ulrich; Hildebrandt, Guido; Imhoff, Detlef; Janssen, Stefan Ingo; Kahl, Klaus-Henning; Klass, Nathalie Desirée; Krempien, Robert; Lautenschläger, Stefan; Lohaus, Fabian; Petersen, Cordula; Sackerer, Irina; Schrade, Elsg; Uhlmann, Lorenz; Wittig, Andrea; Guckenberger, Matthias

Prädiktiver Einfluss unterschiedlicher histologischer Subtypen auf die lokale Kontrolle nach stereotaktischer Bestrahlung (SBRT) von Lungenmetastasen bei Patienten mit nicht-kleinzelligem Bronchialkarzinom (NSCLC) im oligometastasierten Stadium
Strahlentherapie und Onkologie - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Bd. 194.2018, Suppl. 1, V23-6-jD, S. S67-S68
[Imp.fact.: 2.459]

Mohnike, Konrad; Touet, Amadeo; Hass, Peter; Powerski, Maciej Janusz; Walke, Mathias; Willich, Christoph; Meyer, Frank; Ricke, Jens; Gademann, Günther

Potenzielle Volumenveränderung des linken Leberlappens (Segment II/III) nach interstitieller HDR-Brachytherapie (iBT) des rechten Leberlappens (Initialversion zum Deutschen Strahlentherapie-kongress 2016 präsentiert)
Zeitschrift für Gastroenterologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1997 - Bd. 56.2018, 8, Seite e256
[Imp.fact.: 1.612]

Moustakis, Christos; Blanck, Oliver; Andratschke, Nicolaus; Boda-Heggemann, Judit; Wilke, Lotte; Tanadini-Lang, Stephanie; Albers, Dirk; Alraun, Manfred; Bäumer, Christian; Beckers, Eric; Blaschek, Martin; Brunner, Thomas B.; Chan, Mark K. H.; Dierl, Mathias; Droege, Stefan; Duma, Marciana Nona; Ebrahimi, Fatemeh; Eich, Hans-Theodor; Fleckenstein, Jens; Ganswindt, Ute; Garbe, Stephan; Gkika, Eleni; Heinz, Christian; Henkenberens, Christoph; Hennig, Andreas; Salz, Henning; Köhn, Janett; Kornhuber, Christine Barbara; Kretschmer, Matthias; Krieger, Thomas; Loufti-Kraus, Britta; Mayr, Manfred; Mensing, Tristan; Pfeiler, Tina; Pollul, Gerhard; Ramm, Ulla; Rieken, Stefan; Röder, Falk; Schmidhalter, Daniel; Schmitt, Daniela; Schöffler, Jürgen; Ulm, Claudia; Walke, Mathias; Weigel, Rocco; Wiehle, Rolf; Wiezorek, Tilo; Wolf, Ulrich; Zimmer, Jörg; Baus, Wolfgang; Guckenberger, Matthias

Referenz Planvergleichsstudie für Leber-SBRT - Ergebnisse DEGRO AG/DGMP AK Stereotaxie
Strahlentherapie und Onkologie - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Bd. 194.2018, Suppl. 1, V05-4, S. S18-S19
[Imp.fact.: 2.459]

Nestle, Ursula; Schimek-Jasch, Tanja; Kremp, Stephanie; Schaefer-Schuler, Andrea; Küsters, Andreas; Tosch, Marco; Hehr, Thomas; Eschmann, Susanne Martina; Bultel, Yves Pierre; Hass, Peter; Brunner, Thomas B.; Fleckenstein, Jochen; Thieme, Alexander; Stockinger, Marcus; Miederer, Matthias; Beck, Mathilde; Holl, Gabriele; Rischke, Hans Christian; Adebahr, Sonja; Lenz, Stefan; König, Jochem; Grosu, Anca-Ligia

FDG-PET-basierte Zielvolumenreduktion im Rahmen einer isotoxischen Dosisescalation bei lokal fortgeschrittenen NSCLC (PET-Plan Studie)

Strahlentherapie und Onkologie : journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Bd. 194.2018, Suppl.1, V22-1, S. S63

[Imp.fact.: 2.459]

Nestle, Ursula; Schimek-Jasch, Tanja; Kremp, Stephanie; Schaefer-Schuler, Andrea; Küsters, Andreas; Tosch, Marco; Hehr, Thomas; Eschmann, Susanne Martina; Bultel, Yves; Hass, Peter; Brunner, Thomas B.; Fleckenstein, Jochen; Thieme, Alexander; Stockinger, Marcus; Miederer, Matthias; Beck, Mathilde; Holl, Gabriele; Rischke, Hans Christian; Adebahr, Sonja; Lenz, Stefan; König, Jochem; Grosu, Anca-Ligia

FDG-PET-guided target volume reduction for isotoxic dose escalation in LA NSCLC (PET-Plan study)

Radiotherapy and oncology : journal of the European Society for Therapeutic Radiology and Oncology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science , 1983 - Vol. 127.2018, Suppl.1, OC-0598, S. S313

[Imp.fact.: 4.942]

Schaefer, Christian; Zamboglou, Constantinos; Volegova-Neher, Natalja; Grosu, Anca-Ligia; Brunner, Thomas B.

Einfluss einer FODMAP-armen Diät auf das Rektumvolumen und die rektale Gasmenge während der Radiotherapie bei Patienten mit Prostatakarzinom

Strahlentherapie und Onkologie - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Bd. 194.2018, Suppl. 1, P18-17-jD, S. S163

[Imp.fact.: 2.459]

Scheermann, Jan; Walke, Mathias; Brunner, Thomas B.

In Vivo Dosimetrie im Rahmen einer Interstitiellen ¹⁹²Ir-HDR-BT - auf der Suche nach geeigneten Dosimetern

Strahlentherapie und Onkologie - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Bd. 194.2018, Suppl. 1, P01-4, S. S70

[Imp.fact.: 2.459]

Walke, Mathias; Bidu, T.; Scheermann, Jan; Brunner, Thomas B.

Untersuchungen zum Einfluss virtueller Isozentrumsverschiebungen bei Lungen SBRTs auf Planqualitätsbewertende Indices

49. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Physik (DGMP) e. V. und 21. Jahrestagung der Deutschen Sektion der International Society for Magnetic Resonance in Medicine (ISMRM) e.V. : 19. - 22. September 2018, Meistersingerhalle, Münchener Strasse 21, 90478 Nürnberg / Jahrestagung der Deutsche Gesellschaft für Medizinische Physik und Jahrestagung der Deutschen Sektion der International Society for Magnetic Resonance in Medicine , 2018 - [Berlin]: [Deutsche Gesellschaft für Medizinische Physik e.V.], 2018 - 2018, P 35, Seite 303

Walke, Mathias; Domröse, S.; Gademann, Günther; Brunner, Thomas B.

Mathematische Analyse geometrischer Informationen bestrahlter Konstanzprüfungsspeicherfolien mittels der Mathematiksoftware Octave

Strahlentherapie und Onkologie : journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Bd. 194.2018, Suppl. 1, P06-4, S. S86

[Imp.fact.: 2.459]

Walke, Mathias; Gabriel, Caroline; Brunner, Thomas B.

Entwicklung eines offline Breathing Analyse Tools für ein Anzai Gating/Toshiba 4D-CT System

49. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Physik (DGMP) e. V. und 21. Jahrestagung der Deutschen Sektion der International Society for Magnetic Resonance in Medicine (ISMRM) e.V. : 19. - 22. September 2018, Meistersingerhalle, Münchener Strasse 21, 90478 Nürnberg / Jahrestagung der Deutsche Gesellschaft für Medizinische Physik und Jahrestagung der Deutschen Sektion der International Society for Magnetic Resonance in Medicine , 2018 - [Berlin]: [Deutsche Gesellschaft für Medizinische Physik e.V.], 2018 - 2018, P 34, Seite 302

Walke, Mathias; Patel, J.; Senz, Sebastian; Brunner, Thomas B.

Investigations of reliability and performance of the ProSomaCore MC Engine by means of both the planning systems iPlan and Oncentra

49. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Physik (DGMP) e. V. und 21. Jahrestagung der Deutschen Sektion der International Society for Magnetic Resonance in Medicine (ISMRM) e.V. : 19. - 22. September 2018, Meistersingerhalle, Münchener Strasse 21, 90478 Nürnberg / Jahrestagung der Deutsche Gesellschaft für Medizinische Physik und Jahrestagung der Deutschen Sektion der International Society for Magnetic Resonance in Medicine , 2018 - [Berlin]: [Deutsche Gesellschaft für Medizinische Physik e.V.], 2018 - 2018, V 136, Seite 228

Walke, Mathias; Scheermann, Jan; Senz, Sebastian; Gabriel, Caroline; Hass, Peter; Gademann, Günther; Brunner, Thomas B.

Vergleichende Untersuchung der Wirkung von Metallschrauben und Carbon/PEEK Schrauben in hochenergetischen Therapiestrahlen hinsichtlich Bildartefakte und lokalen Dosisveränderungen in einem klinischem Umfeld - Rechnungen und Phantommessungen

Strahlentherapie und Onkologie - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Bd. 194.2018, Suppl. 1, P06-3, S. S85 [Imp.fact.: 2.459]

DISSERTATIONEN

Fischer, Ann-Sophie; Ignatov, Atanas; Wittig, Andrea

Retrospektive Analyse der strahlentherapeutischen Optionen und Prognoseparameter beim Vulvakarzinom
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, V, 92 Blätter, Illustration, Diagramme

Gninka, Johanna; Schreiber, Jens; Flentje, Michael

Die Ganzkörperstereotaxie von Lungentumoren an der Universitätsstrahlenklinik Magdeburg - eine retrospektive Auswertung im Rahmen einer multizentrischen Evaluation
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2019, 104 Blätter, Diagramme, Formular

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR UNFALLCHIRURGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15575, Fax 49 (0)391 67 15637
felix.walcher@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Felix Walcher, Direktor

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Brammen, Dominik Gregor; Eggert, Paul; Lucas, Benjamin; Heermann-Langford, Laura; McClay, James C.

Comparing the German Emergency Department Medical Record with the US HL7 Data Elements for Emergency Department Systems

Studies in health technology and informatics - Amsterdam [u.a.]: IOS Press [u.a.], Bd. 247.2018, S. 216-220

Brammen, Dominik Gregor; Greiner, Felix; Dormann, Harald Herbert; Mach, Carsten Eberhard; Wrede, Christian; Ballaschk, Anne; Stewart, Declan; Walker, Steven; Oesterling, Christine; Kulla, Martin

Lessons learned in applying the International Society for Pharmacoeconomics and Outcomes Research methodology to translating Canadian Emergency Department Information System Presenting Complaints List into German

European journal of emergency medicine : official journal of the European Society for Emergency Medicine - London : Lippincott, Williams & Wilkins, Bd. 25.2018, 4, S. 295-299

[Imp.fact.: 1.729]

Eschbach, Daphne-Asimonia; Horst, Klemens; Sassen, Martin Christian; Andruszkow, Julia H. K.; Mohr, Juliane; Debus, Florian; Vogt, Nina; Steinfeldt, Thorsten; Hildebrand, Frank; Schöller, Karsten; Uhl, Eberhard; Wulf, Hinnerk; Ruchholtz, Steffen; Pape, Hans-Christoph; Frink, Michael

Hypothermia does not influence liver damage and function in a porcine polytrauma model

Technology and health care - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 26.2018, 2, S. 209-221

[Imp.fact.: 0.717]

Greiner, Felix; Brammen, Dominik Gregor; Kulla, Martin; Walcher, Felix; Erdmann, Bernadett Regina

Standardisierte Erhebung von Vorstellungsgründen in der Notaufnahme - Implementierung von codierten Vorstellungsgründen in das elektronische Notaufnahmeformationssystem eines Schwerpunktversorgers und deren Potenzial für die Versorgungsforschung

Medizinische Klinik, Intensivmedizin und Notfallmedizin - Heidelberg : Springer, Bd. 113.2018, 2, S. 115-123

[Imp.fact.: 0.791]

Hoßfeld, Björn; Lechner, Raimund Edgar; Josse, Florent; Bernhard, Michael; Walcher, Felix; Helm, Matthias; Kulla, Martin

Prähospitale Anwendung von Tourniquets bei lebensbedrohlichen Extremitätenblutungen - eine systematische Übersichtsarbeit

Der Unfallchirurg : Organ der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie - Berlin : Springer, Bd. 121.2018, 7, S. 516-529

[Imp.fact.: 0.671]

Hörster, Anna C.; Kulla, Martin; Brammen, Dominik Gregor; Lefering, Rolf

Potenzial zur Erfassung von international etablierten Qualitätsindikatoren durch ein nationales Notaufnahmeregister - eine systematische Literaturrecherche
Medizinische Klinik, Intensivmedizin und Notfallmedizin - Heidelberg : Springer, Bd. 113.2018, 5, S. 409-417
[Imp.fact.: 0.791]

Pliske, Gerald Armin; Lucas, Benjamin; Schmidt, S.; Häusler-Pliske, Inken; Walcher, Felix; Piatek, Stefan

A critical look at the value of clinical examination in polytraumatized patients
Journal of translational science - London : Open Access Text, Bd. 5.2018, 6, S. 1-6

Pliske, Gerald; Heide, Steffen; Lucas, Benjamin; Brandstädter, Knut; Walcher, Felix; Kropf, Siegfried; Lessig, Rüdiger; Piatek, Stefan

Der Rechtsmediziner im Rahmen der Akutversorgung - Analyse rechtsmedizinischer Konsile in Relation zur Opferstatistik des Landeskriminalamtes Sachsen-Anhalt
Der Unfallchirurg - Berlin : Springer, Bd. 121.2018, 5, S. 391-396
[Imp.fact.: 0.671]

Udelnow, Andrej A.; Meyer, Frank; Kraus, Armin; Infanger, Manfred; Chiapponi, Costanza; Piatek, Stefan; Zardo, Patrick; Haß, Hans-Jürgen

Surgical teaching at the Medical School Otto-von-Guericke University of Magdeburg - basic conceptual description
Polish journal of surgery - Warsaw : Versita, Bd. 90.2018, 3, S. 37-42

Wedler, Katrin; Mersmann, Jan; Schuster, Susanne; Stadelmeyer, Uwe; Stork, Gabriele; Schwarz, Constanze; Machner, Mareen; Krebs, Andreas; Petri, Berthold; Fuchs, Andreas; Scharf, J.; Friesdorf, M.; Swistun, Helene; Glien, Procula; Weiß, C.; Dietz-Wittstock, Margot; Dormann, P.; Schilling, Tobias; Walcher, Felix

Positionspapier zur Stärkung und Weiterentwicklung der Notfallpflege in deutschen Notaufnahmen
Notfall & Rettungsmedizin - Berlin : Springer, Bd. 21.2018, 4, S. 308-313
[Imp.fact.: 0.642]

Weinlich, Michael; Kurz, Peter Hans-Jörg; Blau, Melissa B.; Walcher, Felix; Piatek, Stefan

Significant acceleration of emergency response using smartphone geolocation data and a worldwide emergency call support system
PLOS ONE - San Francisco, California, US : PLOS - Bd. 13.2018, 5, Art.-Nr. e0196336, insges. 10 S.
[Imp.fact.: 2.766]

Westphal, Thomas; Lippisch, Roland; Jürgens, Julian Hans Wilhelm; Piatek, Stefan

Gleichzeitige Frakturen von Acromion und Korakoid - seltene Variante der doppelten Unterbrechung des superior shoulder suspensory complex
Der Unfallchirurg : Organ der Deutschen Gesellschaft für Unfallchirurgie - Berlin : Springer, Bd. 121.2018, 12, S. 968-975
[Imp.fact.: 0.671]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Bücking, Benjamin John; Schüttrumpf, Jan Philipp

Besonderheiten bei älteren Patienten
Schwererletztenversorgung : Diagnostik und Therapie der ersten 24 Stunden - Stuttgart : Georg Thieme Verlag, 2018, S. 195-200 ;
[Literaturangaben]

Greiner, Felix; Brammen, Dominik Gregor

Routinedatenbasierte Versorgungsforschung in der klinischen Notfallmedizin - Herausforderungen und Möglichkeiten
Schwerpunkt: Bedarf und Bedarfsgerechtigkeit / herausgegeben von Jürgen Klauber, Max Geraedts, Jörg Friedrich und Jürgen Wasem ; Editorial Board Boris Augurzky [und 14 weiteren]; mit Beiträgen von Alexander Barth [und 47 anderen]- Stuttgart : Schattauer, 2018, S. 259-272 ;
[Literaturverzeichnis]

Schüttrumpf, Jan Philipp; Gümbel, Denis Dominic; Dahmen, Janosch

Missed Injuries

Schwererletztenversorgung : Diagnostik und Therapie der ersten 24 Stunden - Stuttgart : Georg Thieme Verlag , 2018, S. 60-62, Illustrationen ;
[Literaturangaben]

ABSTRACTS

Drynda, Susanne; Drösler, Saskia; Pollmanns, Johannes; Horenkamp-Sonntag, Dirk; Schneider, Udo; Lefering, Rolf; Möckel, Martin; Slagman, Anna; Röhrig, Rainer; Thiemann, Volker S.; Robra, Bernt-Peter; Piedmont, Silke; Swart, Enno; Schirrmeister, Wiebke; Greiner, Felix; Walcher, Felix

ENQuIRE - Evaluierung der Qualitätsindikatoren von Notaufnahmen auf Outcome-Relevanz für den Patienten
Notfall + Rettungsmedizin: Zeitschrift für präklinische und innerklinische Notfallmedizin ; Organ der Deutschen Interdisziplinären Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin (DIVI) - Heidelberg : Springer-Medizin-Verl , 1998 - Bd. 21.2018, Suppl. 1, VFS-P18, Seite S15-S16
[Imp.fact.: 0.642]

Fischer-Rosinsky, Antje; Ebert, Grit; Greiner, Felix; Riens, Burgi; Kreye, Björn; Lüpkes, Christian; Erhart, Michael; Keil, Thomas; Slagman, Anna; Möckel, Martin

Datenschutzkonformes pseudonymes Data-Linkage von Daten aus Notaufnahmen und der kassenärztlichen Versorgung im Projekt INDEED - Inanspruchnahme und sektorenübergreifende Versorgungsmuster von Patienten in Notfallversorgungsstrukturen in Deutschland
17. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung - Düsseldorf : German Medical Science GMS Publishing House , 2018 - 2018, Doc18dkvf386, insges. 3 S.

Greiner, Felix; Brammen, Dominik Gregor; Hörster, Anna Christina; Kulla, Martin; Lefering, Rolf; Walcher, Felix

Erhebung von symptombasierten Prozessindikatoren in einem Notaufnahmeregister
Brücken bauen - von der Evidenz zum Patientenwohl: 19. Jahrestagung des Deutschen Netzwerks Evidenzbasierte Medizin e.V. - Düsseldorf : German Medical Science GMS Publishing House , 2018 - 2018, insges. 2 S.

Greiner, Felix; Brammen, Dominik Gregor; Walcher, Felix; Erdmann, Bernadett Regina

"In unserer Klinik werden die meisten intrazerebralen Blutungen ambulant versorgt!" - das Kuddelmuddel mit kodierten Diagnosen aus der Notaufnahme
13. Jahrestagung der DGEpi: 26. - 28. September 2018, Bremen : abstract book / Deutsche Gesellschaft für Epidemiologie , 2018 - 2018, P-07-M-05, S. 189

Greiner, Felix; Fischer-Rosinský, Antje; Ebert, Grit; Riens, Burgi; Kreye, Björn; Lüpkes, Christian; Straub, Sebastian; Erhart, Michael; Keil, Thomas; Slagman, Anna; Möckel, Martin

Sektorenübergreifende Verknüpfung von Daten aus Notaufnahmen mit Daten aus der kassenärztlichen Versorgung - Datenschutz im Projekt Ineed
13. Jahrestagung der DGEpi: 26. - 28. September 2018, Bremen : abstract book / Deutsche Gesellschaft für Epidemiologie , 2018 - 2018, P-04-D-01, S. 166

Haß, Hans-Jürgen; Sterz, Jasmina; Rüsseler, Miriam; Busk, Henning; Piatek, Stefan; Walcher, Felix

Successful interfaculty cooperation in teaching
Innovative surgical sciences - Berlin : de Gruyter , 2016 - Bd. 3.2018, Suppl.1, Abstr. ID 862, Seite s295

Kämpfer, Cathleen; Drynda, Susanne; Drösler, Saskia; Lefering, Rolf; Pollmanns, Johannes; Swart, Enno; Walcher, Felix

Evaluierung der Qualitätsindikatoren von Notaufnahmen auf Outcome-Relevanz für den Patienten (ENQuIRE)
DIVI18 , 2018 - 2018, EP/04/11, Seite 55

Meng, Matthias; Walcher, Felix; Lucas, Benjamin; Piatek, Stefan; Schüttrumpf, Jan Philipp

Auswirkungen der Implementierung eines Sliding-Gantry CT auf die Diagnostikzeit im Schockraum
DKOU 2018 , 2018 - 2018, DocPT16-1113, 1 Seite

Quer, Oliver; Schirrmeister, Wiebke; Greiner, Felix; Walcher, Felix; Brammen, Dominik Gregor
Systematische Überprüfung der Datenübermittlungsqualität im Notaufnahmeregister des AKTIN-Projektes
DIVI18 , 2018 - 2018, EP/03/09, Seite 40

Reinhold, Anna Katharina; Greiner, Felix; Walcher, Felix; Erdmann, Bernadett Regina
Motive für die Inanspruchnahme der Notfallaufnahme eines Schwerpunktversorgers mit regionaler Alleinstellung -
Ergebnisse einer Befragung von Patienten mit niedriger Dringlichkeit
DIVI18 , 2018 - 2018, FPV/01/01, Seite 4

Reupke, Corinna; Swart, Enno; Bienzeisler, Jonas; Drynda, Susanne; Walcher, Felix; Schindler, Wencke
Methodische Aspekte der ENQUIRE-Studie - Nutzung von Abrechnungsdaten gesetzlicher Krankenkassen zur
Evaluation der Versorgungsqualität der Notaufnahme
DIVI18 , 2018 - 2018, EP/04/09, Seite 53

Riebau, Christian; Lucas, Benjamin; Mohr, Juliane; Piatek, Stefan; Walcher, Felix
Reduktion des postoperativen Blutverlustes durch lokale Applikation von 4DryField® PH nach Duokopfprothe-
senimplantation bei Patienten mit medialer Schenkelhalsfraktur
DKOU 2018 , 2018 - 2018, DocPT27-689, 1 Seite

**Rothhardt, Janett; Swart, Enno; Zimmermann, Linda; Greiner, Felix; Reinhold, Anna Katharina;
Walcher, Felix; Piedmont, Silke**
Integrierte Notfallversorgung - Rettungsdienst im Fokus (Inno_RD)
DIVI18 , 2018 - 2018, EP/01/09, Seite 18

**Schindler, Wencke; Römer, Claudia; Möckel, Martin; Swart, Enno; Walcher, Felix; Köppen, M.;
Reupke, Corinna**
PRO - Forschungsstand zu Patient-Reported-Outcomes für die Evaluation der Versorgungsqualität in
Notaufnahmen
DIVI18 , 2018 - (2018), EP/01/11, Seite 20

DISSERTATIONEN

Kurz, Peter Hans-Jörg; Draijer, Fred; Leuchtleuthner, Alex
Weltweite Unterstützung des lokalen Notrufs durch die Übermittlung von Positionsdaten bei der Benutzung von
Smartphones
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, II-VII, 48, i-iii Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

Lippisch, Roland; Pap, Géza; Draijer, Fred
Biomechanische Untersuchung der Zugkräfte an refixierten Hinterhornwurzeln des Innenmeniskus
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, 1 ungezähltes Blatt, 3-65 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Pliske, Gerald; Bartel, Sylvia; Weigt, Jochen
Quantitative Objektivierung der Gefäßdarstellung der menschlichen Stimmlippen im Vergleich zwischen Narrow
Band Imaging und Weißlichtendoskopie mit Hilfe der MeVisLab Software
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;
Dissertation Universität Magdeburg 2018, 6 ungezählte Blätter, 86 Blätter, Illustrationen, Diagramme

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR UROLOGIE UND KINDERUROLOGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15036, Fax 49 (0)391 67 15094
martin.schostak@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. habil. Martin Schostak

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Benedix, Diana; Meyer, Frank; Fischbach, Frank; Janitzky, Andreas; Halloul, Zuhir

Modernes interdisziplinäres Management einer uretero-iliakalen Fistel (Fallbericht)

Aktuelle Urologie - Stuttgart : Thieme, Bd. 49.2018, 3, S. 269-274

[Imp.fact.: 0.235]

Christoph, Frank; König, Frank; Lebentrau, Stefan; Blaschke, Simon Immanuel; Liehr, Uwe-Bernd; Schostak, Martin

Thermochemotherapie mit Mitomycin C - Update zur Therapiealternative beim nicht-muskelinvasiven Harnblasenkarzinom

Aktuelle Urologie - Stuttgart : Thieme, Bd. 49.2018, 2, S. 157-163

[Imp.fact.: 0.235]

Christoph, Frank; König, Frank; Lebentrau, Steffen; Jandrig, Burkhard; Krause, Hans; Strenziok, Romy; Schostak, Martin

RANKL/RANK/OPG cytokine receptor system - mRNA expression pattern in BPH, primary and metastatic prostate cancer disease

World journal of urology - Berlin : Springer, Bd. 36.2018, 2, S. 187-192

[Imp.fact.: 2.981]

Christoph, Frank; Schostak, Martin

Age does not matter - the relevance of immediate instillation therapy with Mitomycin C in non-muscle invasive bladder cancer

Translational andrology and urology - Hongkong : AME Publishing Company, Bd. 7.2018, 2, S. 289-291

Fischbach, Frank; Wien, Lukas; Krueger, Sascha; Schnackenburg, Bernhard; Baumunk, Daniel; Friebe, Björn; Schostak, Martin; Ricke, Jens; Fischbach, Katharina

Feasibility study of MR-guided transgluteal targeted in-bore biopsy for suspicious lesions of the prostate at 3 Tesla using a freehand approach

European radiology : official organ of the European Association of Radiology - Berlin : Springer, Bd. 28.2018, 6, S. 2690-2699

[Imp.fact.: 4.027]

Ganzer, Roman; Hadaschik, Boris; Pahernik, Sascha; Koch, Daniel; Baumunk, Daniel; Kuru, Timur Hasan; Heidenreich, Axel; Stolzenburg, Jens-Uwe; Schostak, Martin; Blana, Andreas

Prospective multicenter phase II study on focal therapy (hemablation) of the prostate with high intensity focused ultrasound

The journal of urology : official journal of the American Urological Society - New York, NY [u.a.]: Elsevier, Bd. 199.2018, 4, S. 983-989

[Imp.fact.: 5.381]

Hardenberg, Jost; Westhoff, Niklas Christian; Baumunk, Daniel; Hausmann, Daniel; Martini, Thomas; Marx, Alexander; Porubský, tefan; Schostak, Martin; Michel, Maurice Stephan; Ritter, Manuel

Prostate cancer treatment by the latest focal HIFU device with MRI/TRUS-fusion control biopsies - a prospective evaluation

Urologic oncology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 36.2018, 9, S. 401.e1-401.e9, insges. 9 S. ;

[Gesehen am 05.04.2019]

[Imp.fact.: 3.397]

Hohlfeld, Raphael; Brandt, Sabine; Bernhardt, Anja; Gorny, Xenia; Schindele, Daniel; Jandrig, Burkhard; Schostak, Martin; Isermann, Berend; Lindquist, Jonathan A.; Mertens, Peter Rene

Crosstalk between Akt signaling and cold shock proteins in mediating invasive cell phenotypes

OncoTarget - [S.l.]: Impact Journals LLC, Bd. 9.2018, 27, S. 19039-19049

Högner, Anica; Krause, Hans; Jandrig, Burkhard; Kasim, Mumtaz; Fuller, Tom Florian; Schostak, Martin; Erbersdobler, Andreas; Patzak, Andreas; Kilic, Ergin

PBRM1 and VHL expression correlate in human clear cell renal cell carcinoma with differential association with patient's overall survival

Urologic oncology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science - Bd. 36.2018, 3, Seite 94.e1-94.e14

[Imp.fact.: 3.397]

Lebentrau, Steffen; Gilfrich, Christian; Vetterlein, Malte W.; Schumacher, Harald; Spachmann, Philipp Julian; Brookman-May, Sabine D.; Fritsche, Hans-Martin; Schostak, Martin; Wagenlehner, Florian Martin Erich; Burger, Maximilian; May, Matthias

Re - letter to the editor

International urology and nephrology - Dordrecht [u.a.]: Springer Science + Business Media B.V, Bd. 50.2018, 5, S. 875

[Imp.fact.: 1.692]

Lebentrau, Steffen; May, Matthias; Ziegler, Heiko; Werthemann, Peter; Enzmann, Thomas; Schostak, Martin; Porsch, Markus

Die Empfehlungen der S2k-Leitlinie zur Diagnostik, Therapie und Metaphylaxe der Urolithiasis bilden einen sicheren Handlungskorridor für die ureterorenoskopische Steintherapie - Ergebnisse der BUSTER-Studie

Aktuelle Urologie - Stuttgart : Thieme, Bd. 49.2018, 2, S. 164-170

[Imp.fact.: 0.235]

May, Matthias; Schönthaler, Martin; Gilfrich, Christian; Wolff, Ingmar; Peter, Julia; Miernik, Arkadiusz; Fritsche, Hans-Martin; Burger, Maximilian; Schostak, Martin; Lebentrau, Steffen

Interrater-Übereinstimmung und klinischer Nutzen der Post-Ureteroscopic Lesion Scale (PULS) zur Graduierung von intraoperativen Harnleiterverletzungen einer Ureterorenoskopie - Ergebnisse der deutschen prospektiv-multizentrischen BUSTER-Studie

Der Urologe - [Berlin : Springer Medizin, Bd. 57.2018, 2, S. 172-180

[Imp.fact.: 0.437]

Rexer, Heidrun; Hammerer, Peter; Schostak, Martin; König, Frank

Studie zur Prädiktion von AR-V7 und CTC-Zirkulation bei Patienten mit metastasiertem kastrationsresistentem Prostatakarzinom (mCRPC)

Aktuelle Urologie - Stuttgart : Thieme, Bd. 49.2018, 5, S. 392-393

[Imp.fact.: 0.235]

Schostak, Martin; König, Frank; Bögemann, Martin; Goebell, Peter Jürgen; Hammerer, Peter; Machtens, Stefan; Schwentner, Christian; Thomas, Christian; Amsberg, Gunhild; Rundstedt, Friedrich-Carl; Heidenreich, Axel

Advanced Prostate Cancer Consensus Conference 2017 - Diskussion der Empfehlungen zur Diagnostik und Therapie des metastasierten Prostatakarzinoms durch ein deutsches Expertengremium

Der Urologe - [Berlin : Springer Medizin, Bd. 57.2018, 7, S. 813-820

[Imp.fact.: 0.437]

Wendler, Johann J.; Damm, Robert Friedrich; Liehr, Uwe-Bernd; Brunner, Thomas B.; Pech, Maciej; Schostak, Martin

Kleines Nierenzellkarzinom - aktive Überwachung und Ablation
Der Urologe - [Berlin : Springer Medizin, Bd. 57.2018, 6, S. 731-743
[Imp.fact.: 0.437]

Wendler, Johann J.; Liehr, Uwe-Bernd; Damm, Robert Friedrich; Powerski, Maciej Janusz; Brunner, Thomas B.; Schostak, Martin; Pech, Maciej

Small renal carcinoma - the when and how of operation, active surveillance, and ablation
Polish journal of radiology - Warszawa : Medical Science Internat. - Bd. 83.2018, Seite e595-e603

Wendler, Johann J.; Pech, Maciej; Fischbach, Frank; Jürgens, Julian Hans Wilhelm; Friebe, Björn; Baumunk, Daniel; Porsch, Markus; Blaschke, Simon; Schindele, Daniel; Siedentopf, Sandra; Ricke, Jens; Schostak, Martin; Köllermann, Jens; Liehr, Uwe-Bernd

Initial assessment of the efficacy of irreversible electroporation in the focal treatment of localized renal cell carcinoma with delayed-interval kidney tumor resection (Irreversible Electroporation of Kidney Tumors Before Partial Nephrectomy [IRENE]trial - an ablate-and-resect pilot study)
Urology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 114.2018, S. 224-232
[Imp.fact.: 2.3]

Wendler, Johann J.; Pech, Maciej; Köllermann, Jens; Friebe, Björn; Siedentopf, Sandra; Blaschke, Simon; Schindele, Daniel; Porsch, Markus; Baumunk, Daniel; Jürgens, Julian Hans Wilhelm; Fischbach, Frank; Ricke, Jens; Schostak, Martin; Böhm, Malte; Liehr, Uwe-Bernd

Upper-urinary-tract effects after Irreversible Electroporation (IRE) of human localised Renal-Cell Carcinoma (RCC) in the IRENE pilot phase 2a Ablate-and-Resect Study
CardioVascular and interventional radiology : CVIR - Berlin : Springer, Bd. 41.2018, 3, S. 466-476
[Imp.fact.: 2.21]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Jandrig, Burkhard; Scherneck, Siegfried

Die Bedeutung molekulargenetischer Veränderungen für eine verbesserte Risiko- und Therapieabschätzung beim Brustkrebs - [Teil 2]
Kompendium Gynäkologie und Geburtshilfe - Landsberg/Lech : ecomed , 2000 - 2018, 35. Erg.-Lfg. 5/18, III-26, Seite 33-45

Janitzky, Andreas

Abdominaltrauma aus urologischer Sicht
Risiken und Komplikationen in der Allgemein- und Viszeralchirurgie / herausgegeben von Hans Lippert, René Mantke ; mit Beiträgen von Walter Asperger, Andreas Becker, Dieter Berger, Stefan Bohr, Christiane J. Bruns, Jan G. D'Haese [und 41 anderen]- Stuttgart : Georg Thieme Verlag , 2018, S. 272-273

Meyer, Anneke; Mehrtash, Alireza; Rak, Marko; Schindele, Daniel; Schostak, Martin; Tempany, Clare; Kapur, Tina; Abolmaesumi, Purang; Fedorov, Andriy; Hansen, Christian

Automatic high resolution segmentation of the prostate from multiplanar MRI
2018 IEEE International Symposium on Biomedical Imaging - Piscataway, NJ : IEEE , 2018 - 2018, Paper ThPO-02.4, S. 177-181 ;
[Symposium: 2018 IEEE International Symposium on Biomedical Imaging, Washington, D.C., April 4 -7 , 2018]

Schostak, Martin; Wendler, Johann J.; Baumunk, Daniel; Blana, Andreas; Ganzer, Roman; Franiel, Tobias; Hadaschik, Boris; Henkel, Thomas; Köhrmann, Kai-Uwe; Köllermann, Jens; Kuru, Timur Hasan; Machtens, Stefan; Roosen, Alexander; Salomon, Georg; Schlemmer, Heinz-Peter; Sentker, Ludger Josef; Witzsch, Ulrich; Liehr, Uwe-Bernd

Treatment of small renal masses
Urologic oncology - Cham : Springer International Publishing AG , 2018 - 2018, insges. 13 S.

ABSTRACTS

Bögemann, Martin; Bedke, Jens; Schostak, Martin; Welslau, Manfred; Hering-Schubert, Christiane; Wolf, Thomas; Schleicher, Jan; Petzoldt, Alexander; Doehn, Christian; Grüllich, Carsten; Grünwald, Viktor; Steiner, Thomas; Ehness, Rainer; Klein, Dunja; Medinger, T.; Goebell, Peter Jürgen
Effectiveness and safety of pazopanib (PAZO) and everolimus (EVE) in a changing treatment (Tx) landscape - interim results of the non-interventional study PAZOREAL

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 4, P602, Seite 201-202
[Imp.fact.: 1.494]

Hass, Peter; Bretschneider, Tina; Mohnike, Konrad; Damm, Robert Friedrich; Rieke, Jens; Gabriel, Caroline; Brunner, Thomas B.; Schostak, Martin; Pech, Maciej; Powerski, Maciej Janusz

Fokale interstitielle HDR-BT von Nierenzell-Karzinomen oder Nierennahen Malignomen - erste Ergebnisse zweier prospektiver Studien hinsichtlich Sicherheit und Effektivität einer alternativen minimal invasiven und Organerhaltenden Behandlungsoption : EudratCT-Nr. 201100283925 & DRKS00007957

Strahlentherapie und Onkologie : journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Bd. 194.2018, Suppl. 1, V06-1, S. S20

[Imp.fact.: 2.459]

Hass, Peter; Schindele, Daniel; Schostak, Martin; Walke, Mathias; Karagiannis, Efstratios; Brunner, Thomas B.; Fischbach, Frank

Fokale HDR-Brachytherapie beim lokalisierten Prostata-Karzinom - erste Ergebnisse einer prospektiven monozentrischen einarmigen Pilotstudie : DRKS00010911

Strahlentherapie und Onkologie : journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin : Springer Medizin , 1997 - Bd. 194.2018, Suppl. 1, P01-1, S. S69

[Imp.fact.: 2.459]

Joerger, Markus; Cassier, Philippe A.; Penel, Nicolas; Cathomas, Richard Liberat; Richly, Heike; Schostak, Martin; Janitzky, Andreas; Wermke, Martin; Nogová, Lucia; Tai, David Wai-Meng; Sayehli, Cyrus Michael; Grüllich, Carsten; Grande, Enrique; Navarro, Alejandra; Park, Se Hoon; Gillissen, Silke; Nogai, Hendrik; Bender, Sebastian; Ellinghaus, Peter; Schuler, Martin H.

Rogaratinib treatment of patients with advanced urothelial carcinomas prescreened for tumor FGFR mRNA expression

Journal of clinical oncology - Alexandria, Va : American Society of Clinical Oncology , 1983 - Bd. 36.2018, 6, Suppl., Seite 494

[Imp.fact.: 26.36]

Schostak, Martin; Higano, Celestia S.; Zimberg, Shawn; Dizdarevic, Sabina; Harshman, Lauren C.; Logue, John; Baldari, Sergio; Richardson, Tim; Bottomley, David; Tombal, Bertrand; Sade, Juan Pablo; Miller, Kurt; Logothetis, Christopher J.; Bellmunt, Joaquim; Smith, Maximilian; Saad, Fred; Kalinovsky, Jan; Desantctis, Yoriko; Sartor, Oliver A.; Sternberg, Cora

Patients (pt) characteristics and treatment patterns in the radium (Ra)-223 REASSURE observational study

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 1, Abstract 250, Seite 71

[Imp.fact.: 1.494]

Schuler, Martin; Cassier, Philippe A.; Penel, Nicolas; Cathomas, Richard Liberat; Richly, Heike; Schostak, Martin; Janitzky, Andreas; Wermke, Martin; Nogová, Lucia; Tai, David; Sayehli, Cyrus Michael; Grüllich, Carsten; Grande, Enrique; Navarro, Alejandra; Park, Se Hoon; Nogai, Hendrik; Bender, Sebastian; Ellinghaus, Peter; Joerger, Markus

Rogaratinib in patients with advanced urothelial carcinomas selected for tumor FGFR mRNA expression and impact of mutations in the FGFR signaling pathway

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Bd. 41.2018, Suppl. 4, P976, Seite 321

[Imp.fact.: 1.494]

Sternberg, Cora N.; Tombal, Bertrand; Miller, Kurt; Saad, Fred; Sartor, Oliver; Sade, Juan P.; Logothetis, Christopher; Bellmunt, Joaquim; Dizdarevic, Sabina; Harshman, Lauren C.; Logue, John; Baldari, Sergio; Richardson, Timothy; Bottomley, David; Schostak, Martin; Bayh, Inga; Kalinovsky, Jan; Higano, Celestia S.

Use of bone health agents (BHAs) in patients (pts) with metastatic castration-resistant prostate cancer (mCRPC) treated with radium-223 (Ra-223) after abiraterone (Abi) - an interim review of REASSURE

Annals of oncology - Oxford : Oxford Univ. Press , 1990 - Bd. 29.2018, Suppl. 8, 826P, Seite viii288

[Imp.fact.: 13.93]

HABILITATIONEN

Lebentrau, Steffen; Stolzenburg, Jens-Uwe; Merseburger, Axel S.; Blana, Andreas

Möglichkeiten und Grenzen der ureterorenoskopischen Steintherapie hinsichtlich Steinfreiheit, Komplikationsrate sowie postoperativer Lebensqualität - Ergebnisse einer multizentrischen prospektiven Beobachtungsstudie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Habilitation Universität Magdeburg 2019, 13 ungezählte Blätter, 138 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

DISSERTATIONEN

Klumm, Maren; Geginat, Gernot; Wagenlehner, Florian Martin Erich

Optimierung der kalkulierten Antibiotikatherapie bei Urosepsis in der Universitätsklinik Magdeburg 2012-2014

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2019, 2-100 Blätter, Diagramme

König, Julia; Mertens, Peter Rene; Heicappell, Rüdiger

Untersuchungen zur Prävalenz, Risikofaktoren und Therapie der Urolithiasis zwischen 2001 und 2010 im Großraum Magdeburg

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, ;

Dissertation Universität Magdeburg 2018, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme, Formulare