



OTTO VON GUERICKE
UNIVERSITÄT
MAGDEBURG

MED

MEDIZINISCHE
FAKULTÄT

Publikationsbericht 2020

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. rer. nat. Daniela C. Dieterich (Dekanin und Vorstandsvorsitzende)
Prof. Dr. med. M. Pech (Prodekan für Struktur)
Prof. Dr. med. Thomas Frodl (Studiendekan)
Prof. Dr. med. Th. Tüting (Prodekan für Forschung)
Prof. Dr. med. R. Croner (Prodekan für Klinische Angelegenheiten)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Albert, Christian; Haase, Michael; Albert, Annemarie; Kropf, Siegfried; Bellomo, Rinaldo; Westphal, Sabine; Westerman, Mark; Braun-Dullaeus, Rüdiger Christian; Haase-Fielitz, Anja

Urinary biomarkers may complement the Cleveland Score for prediction of adverse kidney events after cardiac surgery - a pilot study

Annals of laboratory medicine - Seoul, 2012, Bd. 40.2020, 2, S. 131-141;
[Imp.fact.: 2.803]

Berlin, Sarah; Goette, Andreas; Summo, Luciana; Lossie, Janine; Gebauer, Alexander; Al-Saady, Naab; Calo, Leonardo; Naccarelli, Gerald V.; Schunck, Wolf-Hagen; Fischer, Robert; Camm, Alan John; Dobrev, Dobromir

Assessment of OMT-28, a synthetic analog of omega-3 epoxyeicosanoids, in patients with persistent atrial fibrillation - rationale and design of the PROMISE-AF phase II study

International journal of cardiology / Heart & vasculature - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, 2014, Bd. 29.2020, Art.-Nr. 100573, insgesamt 7 Seiten;

Betts, Matthew J.; Richter, Anni; Boer, Lieke; Tegelbeckers, Jana; Perosa, Valentina; Baumann, Valentin; Chowdhury, Rumana; Dolan, Ray J.; Seidenbecher, Constanze; Schott, Björn Hendrik; Düzel, Emrah; Guitart Masip, Marc; Krauel, Kerstin

Learning in anticipation of reward and punishment - perspectives across the human lifespan

Neurobiology of aging - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 96.2020, S. 49-57;
[Imp.fact.: 4.347]

Bukowska, Alicja; Schild, Lorenz; Bornfleth, Philipp; Peter, Daniela; Wiese-Rischke, Cornelia; Gardemann, Andreas; Isermann, Berend; Walles, Thorsten; Goette, Andreas

Activated clotting factor X mediates mitochondrial alterations and inflammatory responses via protease-activated receptor signaling in alveolar epithelial cells

European journal of pharmacology: EJP - New York, NY [u.a.]: Elsevier, 1967, Vol. 869.2020, article 172875, insgesamt 13 Seiten;
[Imp.fact.: 3.263]

Cangalaya, Carla; Stoyanov, Stoyan; Fischer, Klaus-Dieter; Dityatev, Alexander

Light-induced engagement of microglia to focally remodel synapses in the adult brain

eLife - Cambridge: eLife Sciences Publications, 2012, Vol. 9.2020, Art.-Nr. e58435, insgesamt 16 Seiten;
[Imp.fact.: 7.08]

Capodanno, Davide; Maio, Marco; Greco, Antonio; Bhatt, Deepak L.; Gibson, Charles Michael; Goette, Andreas; Lopes, Renato D.; Mehran, Roxana; Vranckx, Pascal; Angiolillo, Dominick J.

Safety and efficacy of double antithrombotic therapy with nonvitamin K antagonist oral anticoagulants in patients with atrial fibrillation undergoing percutaneous coronary intervention - a systematic review and metaanalysis
Journal of the American Heart Association: JAHA/ American Heart Association - New York, NY: Association, 2012, Bd. 9.2020, 16, Art.-Nr. e017212, insgesamt 78 Seiten;
[Imp.fact.: 4.605]

Cortés, Jorge Eduardo; Heidel, Florian; Fiedler, Walter; Smith, B. Douglas; Robak, Tadeusz; Montesinos, Pau; Candoni, Anna; Leber, Brian; Sekeres, Mikkael A.; Pollyea, Daniel A.; Ferdinand, Roxanne; Ma, Weidong Wendy; O'Brien, Thomas; O'Connell, Ashleigh; Chan, Geoffrey; Heuser, Michael

Survival outcomes and clinical benefit in patients with acute myeloid leukemia treated with glasdegib and low-dose cytarabine according to response to therapy
Journal of hematology & oncology - London: Biomed Central, 2008, Vol. 13.2020, Art.-Nr. 92, insges. 12 Seiten;
[Imp.fact.: 11.059]

D'Ambrosio, Gabriele; Romano, Silvio; Alothman, Obaida; Frommhold, Markus; Borisov, Georgi; Garhy, Mohammad El; Issa, Karam; Penco, Maria; Raffa, Santi; Geller, Johann Christoph

Computed tomography-derived left atrial volume index, sex, and age to predict the presence and the extent of left atrial lowvoltage zones in patients with atrial fibrillation - The ZAQ score
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, 1990, Bd. 31.2020, 4, S. 895-902;
[Imp.fact.: 2.91]

Gargiulo, Giuseppe; Goette, Andreas; Vranckx, Pascal; Valgimigli, Marco

Higher risk of stent thrombosis with double therapy with direct oral anticoagulants - cherry picking the populations of interest does not help
European heart journal - Oxford: Oxford University Press, 1980, Bd. 41.2020, 17, S. 1701-1702;
[Imp.fact.: 22.673]

Goette, Andreas

Atrial functional mitral regurgitation - a relevant factor for fibrillatory atrial cardiomyopathy prognosis?
International journal of cardiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1981, Bd. 316.2020, S. 203-204;
[Imp.fact.: 3.229]

Goette, Andreas; Lip, Gregory Y. H.; Jin, James; Heidebuchel, Hein; Cohen, Aron-Ariel; Ezekowitz, Michael D.; Merino, Jose Luis

Differences in thromboembolic complications between paroxysmal and persistent atrial fibrillation patients following electrical cardioversion (From the ENSURE-AF Study)
The American journal of cardiology: official journal of the American College of Cardiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, 1958, Bd. 131.2020, S. 27-32;
[Imp.fact.: 2.57]

Goette, Andreas; Merino, Jose L.; De Caterina, Raffaele; Huber, Kurt; Heidebuchel, Hein; Jin, James; Lip, Gregory Y. H.

Effect of concomitant antiplatelet agents on clinical outcomes in the edoxaban vs warfarin in subjects undergoing cardioversion of atrial fibrillation (ENSURE-AF) randomized trial
Clinical research in cardiology - Berlin: Springer, 2006, Bd. 109.2020, 11, S. 1374-1380;
[Imp.fact.: 5.268]

Goette, Andreas; Patscheke, Markus; Henschke, Frank; Hammwöhner, Matthias

COVID-19-induced cytokine release syndrome associated with pulmonary vein thromboses, atrial cardiomyopathy, and arterial intima inflammation
TH open: companion journal to Thrombosis and haemostasis - Stuttgart: Thieme, 2017, Bd. 4.2020, 3, S. e271-e279;

Goette, Andreas; Vranckx, Pascal

Atrial fibrillation patients undergoing percutaneous coronary intervention - dual or triple antithrombotic therapy with non-vitamin K antagonist oral anticoagulants
European heart journal / Supplements - Oxford: Oxford Univ. Press, 2001, Bd. 22.2020, Suppl. I, S. 122-131;
[Imp.fact.: 1.655]

Haase-Fielitz, Anja; Elitok, Saban; Schostak, Martin; Ernst, Martin; Isermann, Berend; Albert, Christian; Robra, Bernt-Peter; Kribben, Andreas; Haase, Michael

The effects of intensive versus routine treatment in patients with acute kidney injury - an explorative randomized controlled study
Deutsches Ärzteblatt international: a weekly online journal of clinical medicine and public health - Köln: Dt. Ärzte-Verl., 2006, Bd. 117.2020, 17, S. 289-296;
[Imp.fact.: 4.796]

Hammwöhner, Matthias; Goette, Andreas

Ten years of non-vitamin K antagonists oral anticoagulants for stroke prevention in atrial fibrillation - is warfarin obsolete?
European heart journal / Supplements - Oxford: Oxford Univ. Press, 2001, Bd. 22.2020, Suppl.O, S. O28-O41;
[Imp.fact.: 1.655]

Helbing, Cornelia; Angenstein, Frank

Frequency-dependent electrical stimulation of fimbria-fornix preferentially affects the mesolimbic dopamine system or prefrontal cortex
Brain stimulation: basic, translational, and clinical research in neuromodulation - New York, NY [u.a.]: Elsevier, 2008, Bd. 13.2020, 3, S. 753-764;
[Imp.fact.: 6.565]

Hillert, Laura K.; Ivanisenko, Nikita V.; Espe, Johannes; König, Corinna; Ivanisenko, Vladimir A.; Kähne, Thilo; Lavrik, Inna N.

Long and short isoforms of c-FLIP act as control checkpoints of DED filament assembly
Oncogene: including Oncogene reviews - London: Springer Nature, 1997, Bd. 39.2020, 8, S. 1756-1772;
[Imp.fact.: 7.971]

Hoffmann-Conaway, Sheila; Brockmann, Marisa M.; Schneider, Katharina; Annamneedi, Anil; Rahman, Kazi Atikur; Bruns, Christine; Textoris-Taube, Kathrin; Trimbuch, Thorsten; Smalla, Karl-Heinz; Rosenmund, Christian; Gundelfinger, Eckart D.; Garner, Craig Curtis; Montenegro-Venegas, Carolina

Parkin contributes to synaptic vesicle autophagy in Bassoon-deficient mice
eLife - Cambridge: eLife Sciences Publications, 2012, Volume 9.2020, article e56590, insgesamt 30 Seiten;
[Imp.fact.: 7.08]

Ivanova, Daniela; Imig, Cordelia; Camacho, Marcial; Reinhold, Annika; Guhathakurta, Debarpan; Montenegro-Venegas, Carolina; Cousin, Michael A.; Gundelfinger, Eckart D.; Rosenmund, Christian; Cooper, Benjamin; Fejtova, Anna

CtBP1-mediated membrane fission contributes to effective recycling of synaptic vesicles
Cell reports - Maryland Heights, MO: Cell Press, 2012, Bd. 30.2020, 7, S. 2444-2459;
[Imp.fact.: 8.109]

Kedor, Claudia; Listing, Joachim; Zernicke, Jan; Weiß, Anja; Behrens, Frank; Blank, Norbert; Henes, Jörg Christoph; Kekow, Jörn; Rubbert-Roth, Andrea; Schulze-Koops, Hendrik; Seipelt, Eva; Specker, Christof; Feist, Eugen

Canakinumab for treatment of adult-onset stills disease to achieve reduction of arthritic manifestation (CONSIDER) - phase II, randomised, double-blind, placebo-controlled, multicentre, investigator-initiated trial
Annals of the rheumatic diseases - London: BMJ Publ. Group, 1939, Bd. 79.2020, 8, S. 1090-1097, insges. 8 S.;
[Gesehen am 29.10.2020]
[Imp.fact.: 16.102]

Kessler, Henrik; Schmidt, Anna-Christine; James, Ella L.; Blackwell, Simon E.; Rauchhaupt, Marcel; Harren, Katharina; Kehyayan, Aram; Clark, Ian A.; Sauvage, Magdalena; Herpertz, Stephan; Axmacher, Nikolai; Holmes, Emily A.

Visuospatial computer game play after memory reminder delivered three days after a traumatic film reduces the number of intrusive memories of the experimental trauma

Journal of behavior therapy and experimental psychiatry: the official organ of the Behavior Therapy and Research Society ; a journal of experimental psychopathology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, 1970, Vol. 67.2020, Art.-Nr. 101454;

[Imp.fact.: 1.96]

Kirchhof, Paulus; Camm, Alan John; Goette, Andreas; Brandes, Axel; Eckardt, Lars; Elvan, Arif; Fetsch, Thomas; Gelder, Isabelle C.; Haase, Doreen; Haegeli, Laurent M.; Hamann, Frank; Heidbuchel, Hein; Hindricks, Gerhard; Kautzner, Josef; Kuck, Karl-Heinz; Mont, Lluis; Ng, G. Andre; Rekosz, Jerzy; Schoen, Norbert; Schotten, Ulrich; Suling, Anna; Taggeselle, Jens; Themistoclakis, Sakis; Vettorazzi, Eik; Vardas, Panos; Wegscheider, Karl; Willems, Stephan; Crijns, Harry J.G.M.; Breithardt, Günter

Early rhythm-control therapy in patients with atrial fibrillation

The New England journal of medicine: NEJM - Waltham, Mass.: MMS, 1928, Bd. 383.2020, 14, S. 1305-1316;

[Imp.fact.: 74.699]

Komninaka, Veroniki; Flevari, Pagona; Marinakis, Theodoros; Karkaletsis, Georgios; Malakou, Lina; Repa, Konstantina

Outcomes of pregnancies in patients with Gaucher Disease - the experience of a center of excellence on rare metabolic Disease-Gaucher Disease, in Greece

European journal of obstetrics & gynecology and reproductive biology: the official journal of the European Association of Gynaecologists and Obstetricians (EAGO) & the European College of Obstetrics and Gynaecology (EBCOG) - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1971, Bd. 254.2020, S. 181-187;

[Imp.fact.: 1.868]

Kozie, Monika; Al-Saady, Naab; Hjortshøj, Søren P.; Goudev, Assen; Huber, Kurt; Cohen, Ariel; Jin, James; Melino, Michael; Winters, Shannon M.; Goette, Andreas; Lip, Gregory Y. H.

Edoxaban versus warfarin in vitamin K antagonist experienced and naive patients from the edoxaban versus warfarin in subjects undergoing cardioversion of atrial fibrillation (ENSURE-AF) randomised trial

Clinical research in cardiology - Berlin: Springer, 2006, Bd. 109.2020, 8, S. 1018-1024;

[Imp.fact.: 5.268]

Kozie, Monika; Merino, Jose L.; De Caterina, Raffaele; Huber, Kurt; Jin, James; Melino, Michael; Goette, Andreas; Lip, Gregory Y. H.

Comparing TEE vs NonTEEguided cardioversion of atrial fibrillation - the ENSUREAF trial

European journal of clinical investigation: the journal of the European Society for Clinical Investigation - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1970, Bd. 50.2020, 5, Art.-Nr. e13221, insges. 8 Seiten;

[Imp.fact.: 3.481]

Ladwig, Karl-Heinz; Goette, Andreas; Atasoy, Seryan; Johar, Hamimatunnisa

Psychological aspects of atrial fibrillation - a systematic narrative review : impact on incidence, cognition, prognosis, and symptom perception

Current cardiology reports - Heidelberg [u.a.]: Springer, 1999, Bd. 22.2020, 11, Art.-Nr. 137, insgesamt 11 Seiten;

[Imp.fact.: 2.434]

Lazarevich, Ivan; Stasenko, Sergey; Rozhnova, Malya; Pankratova, Evgeniya; Dityatev, Alexander; Kazantsev, Victor

Activity-dependent switches between dynamic regimes of extracellular matrix expression

PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, 2006, Bd. 15.2020, 1, Art.-Nr. e0227917, insgesamt 12 Seiten;

[Imp.fact.: 2.74]

Lip, Gregory Y. H.; Merino, Jose L.; Banach, Maciej; AlSaady, Naab; Jin, James; Melino, Michael; Winters, Shannon M.; Kozié, Monika; Goette, Andreas

Clinical factors related to successful or unsuccessful cardioversion in the Edoxaban versus warfarin in subjects undergoing cardioversion of Atrial Fibrillation (ENSUREAF) randomized trial
Journal of arrhythmia - [Hoboken, NJ]: Wiley, 2005, Bd. 36.2020, 3, S. 430-438;

Lugarà, Eleonora; Kaushik, Rahul; Leite, Marco; Chabrol, Elodie; Dityatev, Alexander; Lignani, Gabriele; Walker, Matthew C.

LGI1 downregulation increases neuronal circuit excitability
Epilepsia: the journal of the International League Against Epilepsy - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1909, Bd. 61.2020, 12, S. 2836-2846;
[Imp.fact.: 6.04]

Lächler, Saskia; Hirthammer, Bastian J.; Rösing, Friedrich Wilhelm

Quantifying the asymmetries of the human face
Homo <Jena>- Stuttgart: Schweizerbart Science Publishers, 1999, Bd. 71.2020, 2, S. 91-99;
[Imp.fact.: 0.622]

Mitlöhner, Jessica; Kaushik, Rahul; Niekisch, Hartmut; Blondiaux, Armand; Gee, Christine E.; Happel, Max F. K.; Gundelfinger, Eckart D.; Dityatev, Alexander; Frischknecht, Renato; Seidenbecher, Constanze

Dopamine receptor activation modulates the integrity of the perisynaptic extracellular matrix at excitatory synapses
Cells: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Vol. 9.2020, 2, Art.-Nr. 260, insgesamt 21 Seiten;
[Imp.fact.: 4.366]

Montenegro-Venegas, Carolina; Annamneedi, Anil; Hoffmann-Conaway, Sheila; Gundelfinger, Eckart D.; Garner, Craig C.

BSN (bassoon) and PRKN/parkin in concert control presynaptic vesicle autophagy
Autophagy - Abingdon, Oxon: Taylor & Francis, Bd. 16.2020, 9, S. 1732-1733;
[Imp.fact.: 9.77]

Mönkemüller, Klaus; Fry, Lucía Cecilia; Rickes, Steffen

COVID-19, coronavirus, SARS-CoV-2 and the small bowel
Revista española de enfermedades digestivas: organo oficial de la Sociedad Española de Patología Digestiva - Madrid, 2004, Bd. 112.2020, 5, S. 383-388;
[Imp.fact.: 1.591]

Richter, Max; Wohlfromm, Fabian; Kähne, Thilo; Bongartz, Hannes; Seyrek, Kamil; Kit, Yuriy; Chinak, Olga; Richter, Vladimir A.; Koval, Olga A.; Lavrik, Inna N.

The recombinant fragment of human [kappa]-casein induces cell death by targeting the proteins of mitochondrial import in breast cancer cells
Cancers - Basel: MDPI, 2009, Bd. 12.2020, 6, Art.-Nr. 1427, insges. 21 Seiten;
[Imp.fact.: 6.126]

Riemer, Martin; Wolbers, Thomas

Negative errors in time reproduction tasks
Psychological research: an international journal of perception, attention, memory, and action - Berlin: Springer, Bd. 84.2020, 1, S. 168-176;
[Imp.fact.: 2.855]

Schaaf, Jannik; Sedlmayr, Martin; Prokosch, Hans-Ulrich; Ganslandt, Thomas; Schade-Brittinger, Carmen; Wagner, Michael; Kadioglu, Dennis; Schubert, Katharina; Lee-Kirsch, Min Ae; Krämer, Bernhard; Winner, Beate; Mueller, Tobias; Schäfer, Jürgen R.; Wagner, Thomas O. F.; Bruckner-Tuderman, Leena; Tüscher, Oliver; Boeker, Martin; Storf, Holger

The status quo of rare diseases centres for the development of a clinical decision support system - a cross-sectional study
Studies in health technology and informatics - Amsterdam [u.a.]: IOS Press [u.a.], 1991, Bd. 271.2020, S. 176-183;

Schill, Yvonne; Bijata, Monika; Kopach, Olga; Cherkas, Volodymyr; Abdel-Galil, Dalia; Böhm, Katrin; Schwab, Markus; Matsuda, Michiyuki; Compan, Valerie; Basu, Subhadip; Bijata, Krystian; Wlodarczyk, Jakub; Bard, Lucie; Cole, Nicholas; Dityatev, Alexander; Zeug, Andre; Rusakov, Dmitri A.; Ponimaskin, Evgeni

Serotonin 5-HT₄ receptor boosts functional maturation of dendritic spines via RhoA-dependent control of F-actin
Communications biology - London: Springer Nature, 2018, Vol. 3.2020, Art.-Nr. 76, insgesamt 16 Seiten;
[Imp.fact.: 4.165]

Schäfer, Martin; Albrecht, Katinka; Kekow, Jörn; Rockwitz, Karin; Liebhaber, Anke; Zink, Angela; Strangfeld, Anja Maria

Factors associated with treatment satisfaction in patients with rheumatoid arthritis - data from the biological register RABBIT
RMD Open - London: BMJ Publishing Group, 2015, Bd. 6.2020, Art.-Nr. e001290, insgesamt 7 Seiten;

Schäfer, Martin; Meißner, Yvette; Kekow, Jörn; Berger, Sylvia; Remstedt, Sven; Manger, Bernhard; Listing, Joachim; Strangfeld, Anja Maria; Zink, Angela

Obesity reduces the real-world effectiveness of cytokine-targeted but not cell-targeted disease-modifying agents in rheumatoid arthritis
Rheumatology - Oxford: Oxford Univ. Press, 1952, Bd. 59.2020, 8, S. 1916-1926;
[Imp.fact.: 5.606]

Suzuki, Kunimichi; Elegheert, Jonathan; Song, Inseon; Sasakura, Hiroyuki; Senkov, Oleg; Matsuda, Keiko; Kakegawa, Wataru; Clayton, Amber J.; Chang, Veronica T.; Ferrer Ferrer, Maura; Miura, Eriko; Kaushik, Rahul; Ikeno, Masashi; Morioka, Yuki; Takeuchi, Yuka; Shimada, Tatsuya; Otsuka, Shintaro; Stoyanov, Stoyan; Watanabe, Masahiko; Takeuchi, Kosei; Dityatev, Alexander; Aricescu, A. Radu; Yuzaki, Michisuke

A synthetic synaptic organizer protein restores glutamatergic neuronal circuits
Science - Washington, DC [u.a.]: American Association for the Advancement of Science, 1880, Bd. 369.2020, 6507, Art.-Nr. eabb4853, insgesamt 17 Seiten;
[Imp.fact.: 41.845]

Vemula, Sampath Kumar; Malci, Ayse; Junge, Lennart; Lehmann, Anne-Christin; Rama, Ramya; Hradsky, Johannes; Matute, Ricardo A.; Weber, André; Prigge, Matthias; Naumann, Michael; Kreutz, Michael R.; Seidenbecher, Constanze; Gundelfinger, Eckart D.; Herrera-Molina, Rodrigo

The interaction of TRAF6 with neuroplastin promotes spinogenesis during early neuronal development
Frontiers in cell and developmental biology - Lausanne: Frontiers Media, 2013, Vol. 8.2020, 579513, insgesamt 18 Seiten;
[Imp.fact.: 5.186]

Vranckx, Pascal; Valgimigli, Marco; Eckardt, Lars; Gargiulo, Giuseppe; Goette, Andreas

[Antithrombotic treatment strategies after PCI]- Authors' reply. Correspondence
The lancet <London> - London [u.a.]: Elsevier, Bd. 395.2020, 10227, S. 867-868;
[Imp.fact.: 60.392]

Vranckx, Pascal; Valgimigli, Marco; Eckardt, Lars; Lewalter, Thorsten; Unikas, Ramunas; Marin, Francisco; Schiele, François; Laeis, Petra; Reimitz, Paul-Egbert; Smolnik, Rüdiger; Zierhut, Wolfgang; Tijssen, Jan; Goette, Andreas

Edoxaban in atrial fibrillation patients with percutaneous coronary intervention by acute or chronic coronary syndrome presentation - a pre-specified analysis of the ENTRUST-AF PCI trial
European heart journal - Oxford: Oxford University Press, 1980, Bd. 41.2020, 47, S. 4497-4504;
[Imp.fact.: 22.673]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Stangl, Matthias; Wolbers, Thomas; Shine, Jonathan P.

Population-level analysis of human grid cell activation

Spatial learning and attention guidance - New York, NY: Springer Science Business Media, 2020; Pollmann, Stefan . - 2020, S. 257-279;

ABSTRACTS

Brinkema, Hanno; Hempel, Dorothea

Peer-to-peer trauma teaching in medical school

Notfallmedizin digital : 15. DGINA Jahrestagung : 11. 13. November : abstractband / Deutsche Gesellschaft für Interdisziplinäre Notfallaufnahme , 2020 , 2020 - 2020, V03, S. 7

Büntzel, Judith; Ritschel, Maria-Louisa; Büntzel, Sören; Bauer, Christoph

Do you know grandmas remedies? - Herbal knowledge of medical students

Oncology research and treatment - Basel: Karger, 2014, Vol. 43.2020, Suppl. 4, 114, S. 204; [Imp.fact.: 1.967]

Büntzel, Sören; Ritschel, Maria-Louisa; Kisters, Lukas; Büntzel, Judith

Spurenelementstatus hat keinen Einfluss auf das Gesamtüberleben bei Kopf-Hals-Tumoren

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, Suppl. 1, P38-6-jD, S. S179;

[Imp.fact.: 2.899]

Jia, Shaobo; Varbanov, Hristo; Stoyanov, Stoyan; Sun, Weilun; Thiesler, Hauke; Hildebrandt, Herbert; Gerardy-Schahn, Rita; Senkov, Oleg; Dityatev, Alexander

Polysialic acid mimetics to target extrasynaptic NMDA receptors and rescue learning and memory in mouse models of neurodegenerative diseases

European neuropsychopharmacology: ENP ; the journal of the European College of Neuropsychopharmacology - Amsterdam: Elsevier, 1990, Vol. 40.2020, Suppl. 1, P.772, S. S437-S438;

[Imp.fact.: 3.853]

Kessler, Christoph; Kahr, Julian; Waldt, Natalie; Stroscher, Nele; Liebig, Josephine; Angenstein, Frank; Kirches, Elmar; Mawrin, Christian

Small GTPases in meningiomas - proliferation, migration, survival, potential treatment and interactions

Neuro-Oncology : official journal of the World Federation of Neuro-Oncology - Oxford : Oxford Univ. Press , 1999 - Vol. 22.2020, Suppl. 2, EXTH-64, Seite ii101

[Imp.fact.: 10.247]

Leschowski, Niklas; Brinkema, Hanno; Braun-Dullaues, Rüdiger C.; Hempel, Dorothea

SimArena Magdeburg - eine Erhebung zur kostengünstigen 180 Grad Simulationsumgebung für notfallmedizinisches Szenariotraining

Notfallmedizin digital : 15. DGINA Jahrestagung : 11. 13. November : abstractband / Deutsche Gesellschaft für Interdisziplinäre Notfallaufnahme , 2020 , 2020 - 2020, P01, S. 11

HABILITATIONEN

Gruber, Doreen; Schmitt, Friedhelm [ErwähnteR]; Deuschl, Günther [ErwähnteR]; Schnitzler, Alfons [ErwähnteR]

Die Tiefe Hirnstimulation - Stellenwert in der Parkinsontherapie und neue Behandlungsindikationen : [kumulative Habilitation]

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, VII, 61 Blätter, Illustrationen, Diagramme

DISSERTATIONEN

Ali, Munef; Becker-Schiebe, Martina [ErwähnteR]; Schütte, Wolfgang [ErwähnteR]

Die Strahlentherapie von nicht-kleinzelligen Bronchialkarzinomen am Johanniter-Krankenhaus Genthin-Stendal von 2000-2014

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, Dissertation Universität Magdeburg 2020, 79 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Portrait

Glück, Alexandra; Wippermann, Jens [ErwähnteR]; Langer, Stefan [ErwähnteR]

Therapie und Verlauf bei Patienten mit einer Sternumosteomyelitis nach kardiochirurgischen Eingriffen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 6 ungezählte Blätter, 100 Blätter, Diagramme

Kim, Samuel; Günther, Thomas [ErwähnteR]; Ghadimi, Michael [ErwähnteR]

Langzeitüberleben beim Kolonkarzinom - Lymphknotenratio und Einflussfaktoren auf die Lymphknotenausbeute

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 2-59 Blätter, Illustration, Diagramme, Formulare

Leesch, David; Reinhold, Annegret [ErwähnteR]; Baerwald, Christoph [ErwähnteR]

Wirksamkeit einer Rituximab-Therapie bei Patienten mit rheumatoider Arthritis, dargestellt am Patientenkollektiv in einem rheumatologischen Zentrum

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, XI, 89 Blätter, Diagramme, Formular

Lindemann, Chris; Goette, Andreas [ErwähnteR]; Bollmann, Andreas [ErwähnteR]

Veränderung der Vorhofanatomie bei Patienten mit paroxysmalem und persistierendem Vorhofflimmern - Eine Computer Tomographie-basierte retrospektive Analyse

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, II-IX, 76 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Lucas, Sophie; Schubert, Daniel [ErwähnteR]; Dralle, Henning [ErwähnteR]

Kosmetische Langzeitergebnisse nach Schilddrüsenresektionen - MIVAT versus konventionelle Schilddrüsenchirurgie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 2-73 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formular

Pfnür, Andreas Benedikt; Garbers, Christoph [ErwähnteR]; Franzke, Anke [ErwähnteR]

Effects of downregulated TRAF3 interacting protein 2 in glioblastoma cells in vitro and in vivo

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 77 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Poudel, Prabal; Kreißl, Michael [ErwähnteR]; Coimbra, Miguel [ErwähnteR]

Thyroid texture classification using machine learning in conjunction with autoregressive modeling and deep learning - [kumulative Dissertation]

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, ii-viii, 182 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Schwanz, Martin; Kube, Rainer [ErwähnteR]; Tannapfel, Andrea [ErwähnteR]

Lymphknoten-Ratio als Prognosefaktor für das Langzeitüberleben beim Magenkarzinom

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, II-VIII, 75 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

Vosiková, Tereza; Schubert, Daniel [ErwähnteR]; Viebahn, Richard [ErwähnteR]

Bedeutung der Lymphknotenausbeute beim Rektumkarzinom

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, Dissertation Universität Magdeburg 2020, 2-112 Blätter, Diagramme, Formulare

Vu, Dai Que; Benedix, Frank [ErwähnteR]; Meyer, Günther [ErwähnteR]

Ergebnisse der bariatrischen Chirurgie bei Patienten mit einem Body Mass Index von 60 kg/m^2 im Vergleich Sleeve Gastrektomie vs. Roux-en-Y Magenbypass - Eine retrospektive monozentrische Analyse

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 72 Blätter, 5 ungezählte Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

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

Arnold, Jana Nele; Gundlach, Nils; Böckelmann, Irina; Sammito, Stefan

Impfstatus von jungen Beschäftigten - Eine Erhebung bei Berufsanfängerinnen und -anfängern der Bundeswehr
Arbeitsmedizin, Sozialmedizin, Umweltmedizin: ASU ; Zeitschrift für medizinische Prävention - Stuttgart:
Gentner, 2002, Bd. 55.2020, 12, S. 770-775;

Böckelmann, Irina; Sammito, Stefan

Herzfrequenzvariabilitätsanalyse in der betriebsärztlichen Praxis
Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie: mit Beiträgen zur Umweltmedizin - Heidelberg:
Springer Medizin, 2004, Bd. 70.2020, 6, S. 269-277;

Darius, Sabine; Balkaner, Benjamin; Böckelmann, Irina

Arbeitsbelastungen bei Notärzten - Welche gesundheitlichen Folgen drohen?
Rettungsdienst: Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin - Edewecht: Stumpf & Kossendey, 1985, Bd. 43.2020,
4, S. 40-45

Darius, Sabine; Balkaner, Benjamin; Böckelmann, Irina

Gefährdungen und Arbeitsschutzmaßnahmen in der Notaufnahme - relevantes Wissen aus der Arbeitsmedizin
unter Berücksichtigung der Neufassung des Mutterschutzgesetzes
Notfall & Rettungsmedizin: Organ von: Deutsche Interdisziplinäre Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin -
Berlin: Springer, 1997, Bd. 23.2020, 2, S. 85-92;
[Imp.fact.: 0.439]

Diekmann, Katharina; Böckelmann, Irina; Karlsen, Håvard R.; Lux, Anke; Thielmann, Beatrice

Effort reward imbalance, mental health and burnout in occupational groups that face mental stress
Journal of occupational and environmental medicine: JOEM - Baltimore, Md.: Lippincott Williams & Wilkins,
1995, Bd. 62.2020, 10, S. 847-852;
[Imp.fact.: 1.644]

Dorn, Annegret; Minow, Annemarie; Darius, Sabine; Böckelmann, Irina

Auswirkungen von Aufmerksamkeitstests unterschiedlicher kognitiver Anforderungen auf die Auslenkung der
HRV-Parameter
Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie: mit Beiträgen zur Umweltmedizin - Heidelberg:
Springer Medizin, 2004, Bd. 70.2020, 3, S. 99-108;

Groos, Sandra; Thielmann, Beatrice

Kältearbeit - Risiken und Prävention
Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie: mit Beiträgen zur Umweltmedizin - Heidelberg:
Springer Medizin, 2004, Bd. 70.2020, 6, S. 281-286;

Hillmert, Markus; Bergmüller, Annette; Minow, Annemarie; Raggatz, Jonas; Böckelmann, Irina

Psychophysiologische Beanspruchungskorrelate während kognitiver Belastung - eine Laborstudie mittels EEG und EKG

Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie: mit Beiträgen zur Umweltmedizin - Heidelberg: Springer Medizin, 2004, Bd. 70.2020, 4, S. 149-163;

Hunger, Jonathan; Schumann, Heiko

How to achieve quality assurance, shared ethics and efficient teambuilding? - lessons learned from interprofessional collaboration during the COVID-19 pandemic

GMS journal for medical education: JME - [Erlangen]: Gesellschaft für Medizinische Ausbildung in der Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften (AWMF), 2016, 37.2020, 7, Doc79, 3 Seiten;

Hunger, Jonathan; Schumann, Heiko

Soziale Isolation und Pandemie - Alkohol als Problemlöser?

Rettungsdienst: Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin - Edewecht: Stumpf & Kossendey, 1985, Bd. 43.2020, 7, S. 18-20

Minow, Annemarie; Böckelmann, Irina

Beanspruchung, objektive Leistung und Gebrauchstauglichkeit bei simulierten Montageprozessen mit digitalen Arbeitsanweisungen

Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie: mit Beiträgen zur Umweltmedizin - Heidelberg: Springer Medizin, 2004, Bd. 70.2020, 2, S. 47-56;

Rielage, Thomas; Schumann, Heiko

Ertrinkungsunfall in der Badewanne - Reanimation eines Kleinkindes

Rettungsdienst: Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin - Edewecht: Stumpf & Kossendey, 1985, Bd. 43.2020, 12, S. 76-79

Sammito, Stefan; Claus, Annika; Rose, Dirk-Matthias

Smoking prevalence in the area of responsibility of the German Ministry of Defense - results of the employee survey in the context of occupational health management

Military medical research: MMR - London: BioMed Central, 2014, Bd.7.2020, Art.-Nr. 5, insges. 7 Seiten; [Imp.fact.: 2.325]

Sammito, Stefan; Hebllich, Frank; Güttler, Norbert

Die Fahrradergometrie in der arbeitsmedizinischen Vorsorge

Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie: mit Beiträgen zur Umweltmedizin - Heidelberg: Springer Medizin, 2004, Bd. 70.2020, 5, S. 240-246;

Sammito, Stefan; Post, Janina; Ritter, Dennis Matthias; Hoßfeld, Björn; Erley, Oliver Maria

Innereuropäische Aeromedical-Evacuation-Transporte im Rahmen von COVID-19

Der Notarzt: notfallmedizinische Informationen - Stuttgart: Thieme, 1999, Bd. 36.2020, 5, S. 263-270; [Imp.fact.: 0.46]

Sammito, Stefan; Prigge, Michaela; Latza, Ute

Predictors for continued participation of employees in structured outpatient obesity intervention programmes

Preventive Medicine Reports: PMR - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, 2014, Bd.17.2020, Art.-Nr. 101051, insges. 6 Seiten;

Sammito, Stefan; Schöne, Klaus; Claus, Annika; Rose, Dirk-Matthias

Unterschiede der selbst-berichteten Arbeitsbedingungen in unterschiedlichen Dienststellen bei der Einführung eines Betrieblichen Gesundheitsmanagements

Das Gesundheitswesen: Sozialmedizin, Gesundheits-System-Forschung, public health, öffentlicher Gesundheitsdienst, medizinischer Dienst - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2000, Bd. 82.2020, 4, S. 361-368;

[Imp.fact.: 0.796]

Schapkin, Sergei A.; Raggatz, Jonas; Hillmert, Markus; Böckelmann, Irina

EEG correlates of cognitive load in a multiple choice reaction task

Acta neurobiologiae experimentalis - Warsaw: Inst., 1970, Bd. 80.2020, 1, S. 76-89;

[Imp.fact.: 1.541]

Schmidt, Stefanie; Minow, Annemarie; Böckelmann, Irina

Einsatz und Aussagekraft etablierter quantitativer Usability-Fragebögen in einem User-Test
Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie: mit Beiträgen zur Umweltmedizin - Heidelberg:
Springer Medizin, 2004, Bd. 70.2020, 6, S. 256-263;

Schumann, Alice; Böckelmann, Irina; Schumann, Heiko

Akademisierung im RD - Erforderliche Anpassung im Wandel der Arbeitswelt?
Rettungsdienst: Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin - Edewecht: Stumpf & Kossendey, 1985, Bd. 43.2020,
11, S. 42-45

Schumann, Heiko

Auswirkungen von Covid-19 - Erleiden weniger Patienten einen akuten Myokardinfarkt?
Rettungsdienst: Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin - Edewecht: Stumpf & Kossendey, 1985, Bd. 43.2020,
5, S. 24-26

Schumann, Heiko

Dringend gesucht - Personal für den Rettungsdienst
Rettungsdienst: Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin - Edewecht: Stumpf & Kossendey, 1985, Bd. 43.2020,
7, S. 24-27

Schumann, Heiko

Zum Kompetenzniveau im Rettungsdienst - Eine Diskussionsgrundlage
Rettungsdienst: Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin - Edewecht: Stumpf & Kossendey, 1985, Bd. 43.2020,
7, S. 32-37

Schumann, Heiko

Zwischen Corona und Burn-out - Was ist eigentlich Gesundheit? Editorial
Rettungsdienst: Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin - Edewecht: Stumpf & Kossendey, 1985, Bd. 43.2020,
4, S. 3

Schumann, Heiko; Böckelmann, Irina

Arbeitsmedizin - Anforderungen an die Rahmenbedingungen
Rettungsdienst: Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin - Edewecht: Stumpf & Kossendey, 1985, Bd. 43.2020,
1, S. 50-57

Schumann, Heiko; Böckelmann, Irina

Die Bedeutung der Herzratenvariabilität (HRV) - Starrer Rhythmus als Risiko?
Rettungsdienst: Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin - Edewecht: Stumpf & Kossendey, 1985, Bd. 43.2020,
6, S. 36-42

Schumann, Heiko; Hering, Thomas; Stoltze, Kathrin

Resilienz im Rettungsdienst - Ein Schutzschild gegen Belastung?
Rettungsdienst: Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin - Edewecht: Stumpf & Kossendey, 1985, Bd. 43.2020,
4, S. 52-56

Schumann, Heiko; Heringshausen, Gordon

Alkohol, Zigaretten & Co. - Konsum bedeutet Gefahr : auch für Einsatzkräfte!
Rettungsdienst: Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin - Edewecht: Stumpf & Kossendey, 1985, Bd. 43.2020,
4, S. 46-50

Schumann, Heiko; Sander, Evelina

Pädagogik in der Notfallsanitäterausbildung - Worauf es ankommt
Rettungsdienst: Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin - Edewecht: Stumpf & Kossendey, Bd. 43.2020, 11,
S. 33-37

Schumann, Heiko; Stoltze, Kathrin

Wann ist ein verletztes oder erkranktes Kind ein Notfall?
Rettungsdienst: Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin - Edewecht: Stumpf & Kossendey, 1985, Bd. 43.2020,
12, S. 3

Schumann, Heiko; Stoltze, Kathrin; Heringshausen, Gordon; Böckelmann, Irina

Arbeitsbedingte Belastungen - Gibt es Unterschiede zwischen Feuerwehren und Hilfsorganisationen?

Rettungsdienst: Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin - Edewecht: Stumpf & Kossendey, 1985, Bd. 43.2020, 4, S. 32-39

Stoltze, Kathrin; Stechbarth, Elke; Schumann, Heiko

"Da stimmt doch etwas nicht..." - Kinderschutz und Kindeswohlgefährdung

Rettungsdienst: Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin - Edewecht: Stumpf & Kossendey, 1985, Bd. 43.2020, 12, S. 68-72

Thielmann, Beatrice; Schumann, Heiko

Akute Atemnot bei Kindern - Pseudokrapp und Epiglottitis

Rettungsdienst: Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin - Edewecht: Stumpf & Kossendey, 1985, Bd. 43.2020, 12, S. 58-61

Wernecke, Corinna; Lux, Anke; Böckelmann, Irina; Thielmann, Beatrice

Belastungsfaktoren, Overcommitment und Burnout-Risiko bei Bankangestellten unterschiedlichen Alters

Arbeitsmedizin, Sozialmedizin, Umweltmedizin: ASU ; Zeitschrift für medizinische Prävention - Stuttgart: Gentner, 2002, Bd. 55.2020, 4, S. 251-259;

Wonneberger, Antje; Wernecke, Corinna; Lux, Anke; Böckelmann, Irina; Thielmann, Beatrice

Subjektive Einschätzung psychischer Gesundheit bei Bankangestellten mit einem potenziell traumatisierenden Erlebnis am Arbeitsplatz

Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie: mit Beiträgen zur Umweltmedizin - Heidelberg: Springer Medizin, 2004, Bd. 70.2020, 3, S. 109-118;

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Minow, Annemarie; Stüring, Stefan; Böckelmann, Irina

Mental effort and usability of assistance systems in manual assembly - a comparison of Pick-to-light and AR contours through VR simulation

HCI International 2020 - Posters: 22nd International Conference, HCII 2020, Copenhagen, Denmark, July 1924, 2020, Proceedings, Part I - Cham: Springer International Publishing, 2020; Stephanidis, Constantine . - 2020, S. 455-461;

WISSENSCHAFTLICHE MONOGRAFIEN

Mewes, Eric; Bergmüller, Annette; Minow, Annemarie; Waßmann, Stefan; Weigel, Maria; Eichholz, Steffen; Adler, Simon; Böckelmann, Irina; Schmicker, Sonja; Mecke, Rüdiger

Digitale Assistenzsysteme zur mobilen Verwendung im technischen Service - ein Leitfaden für die Gestaltung und Nutzung

Magdeburg: Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und -automatisierung IFF, 2020, 1 Online-Ressource (43 Seiten, 1,51 MB), Illustrationen ;

[Der vorliegende Leitfaden entstand im Rahmen des Projekts Gesundes mobiles Arbeiten mit digitalen Assistenzsystemen im technischen Service (ArdiAS). Das interdisziplinäre Verbundprojekt hatte das Ziel, beanspruchungsoptimales und effizientes Arbeiten zu befördern. Es wurden Nutzerschnittstellen und Assistenzsysteme erforscht, die wichtige Informationen zum Arbeitsprozess direkt vor Ort bedarfsgerecht zur Verfügung stellen.; Literaturverzeichnis: Seite 41-43]

Schumann, Heiko

Belastungen und Beanspruchungen von Einsatzkräften im Rettungsdienst - Eine vergleichende Analyse zwischen Hilfsorganisationen und Berufsfeuerwehren

Edewecht: Stumpf + Kossendey, 2020, 1. Auflage, XVI, 202 Seiten in 1 Teil, Illustrationen, 21 cm x 14.8 cm - (Campus; 4)

ABSTRACTS

Awad, George; Pohl, Robert; Darius, Sabine; Thielmann, Beatrice; Kuzmin, Boris; Schmidt, Hendrik; Wippermann, Jens; Scherner, Maximilian Philipp; Böckelmann, Irina

Charakterisierung der psychischen Belastungen mittels AR-Analysen bei Assistenzärzten während elektiver Lehrherzchirurgischer Eingriffe am Universitätsklinikum Magdeburg

8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online): Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis : 14.11.2020 in Halle (Saale) : Abstractband/ Internationales Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online), 2020 . - 2020, S. 7-8;

Böckelmann, Irina

Interdisziplinarität der HRV-Forschung in der Arbeitsmedizin - Anwendungsgebiete der HRV-Analyse

8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online): Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis : 14.11.2020 in Halle (Saale) : Abstractband/ Internationales Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online), 2020 . - 2020, S. 3;

Böckelmann, Irina; Darius, Sabine; Hottenrott, Kuno; Schmidt, Hendrik

Wirkungen einer trainingsgesteuerten Vorbereitung auf einen Marathon auf die Herzfrequenzvariabilität

8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online): Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis : 14.11.2020 in Halle (Saale) : Abstractband/ Internationales Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online), 2020 . - 2020, S. 11;

Böckelmann, Irina; Pohl, Robert; Darius, Sabine; Thielmann, Beatrice; Sammito, Stefan; Riesemann, Michael; Jarczok, Marc N.; Glomb, Sina; Delhey, Manuela; Gündel, Harald; Verhey, Jesko L.; Frommer, Jörg; Metzner, Susanne

Beurteilung der Aktivierung des autonomen Nervensystems bei Schmerzpatienten anhand der Herzfrequenzvariabilität

8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online): Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis : 14.11.2020 in Halle (Saale) : Abstractband/ Internationales Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online), 2020 . - 2020, S. 3-4;

Darius, Sabine; Siegel, Lydia; Hohmann, Christina-Barbara; Böckelmann, Irina

Herzratenvariabilität bei Erzieherinnen mit Burnout-Risiko

8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online): Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis : 14.11.2020 in Halle (Saale) : Abstractband/ Internationales Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online), 2020 . - 2020, S. 5;

Minow, Annemarie; Darius, Sabine; Böckelmann, Irina

Wie stark gibt die HRV die aktuelle Beanspruchungslage bei manuellen Montageprozessen wieder?

8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online): Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis : 14.11.2020 in Halle (Saale) : Abstractband/ Internationales Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online), 2020 . - 2020, S. 4;

Pohl, Robert; Böckelmann, Irina; Darius, Sabine; Thielmann, Beatrice; Awad, George; Scherner, Maximilian Philipp

Ausprägung der Beanspruchungsreaktionen während operativer Lehreingriffe bei chirurgischen Assistenzärzten

8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online): Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis : 14.11.2020 in Halle (Saale) : Abstractband/ Internationales Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online), 2020 . - 2020, S. 5-6;

Pohl, Robert; Scherner, Maximilian Philipp; Darius, Sabine; Awad, George; Böckelmann, Irina; Schmidt, Hendrik

Intraoperative Erhebung von Beanspruchungsparametern bei einem Operationsteam während der Durchführung von Rapid Ventricular Pacing-Manövern

8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online): Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis : 14.11.2020 in Halle (Saale) : Abstractband/ Internationales Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online), 2020 . - 2020, S. 9;

Sammito, Stefan; Thielmann, Beatrice; Böckelmann, Irina

Einflussfaktoren bei der Beurteilung der HRV - Erkenntnisse aus internationalen Leitlinien und Studien

8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online): Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis : 14.11.2020 in Halle (Saale) : Abstractband/ Internationales Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online), 2020 . - 2020, S. 3;

Zwernemann, Grit S.; Böckelmann, Irina; Hottenrott, Kuno; Schmidt, Hendrik

Wie verändert sich die Lebensqualität bei einem Training unter normobarer Hypoxie?

8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online): Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis : 14.11.2020 in Halle (Saale) : Abstractband/ Internationales Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online), 2020 . - 2020, S. 12-13;

DISSERTATIONEN

Buck, Maria; Sabel, Bernhard A. [ErwähnteR]; Angerer, Peter [ErwähnteR]

Die Rolle von Persönlichkeitsmerkmalen im Umgang mit beruflichen Anforderungen und der Selbstbeurteilung gesundheitlicher Beschwerden

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, II-VIII, 106 Blätter, Diagramme, Formulare

Wernecke, Corinna; Swart, Enno [ErwähnteR]; Riedel-Heller, Steffi Gerlinde [ErwähnteR]

Psychische Belastung und Beanspruchung von Bankangestellten unterschiedlicher Altersgruppen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme

Wonneberger, Antje; Swart, Enno [ErwähnteR]; Hering, Thomas [ErwähnteR]

Berufliche Belastungen und psychische Gesundheit bei Bankangestellten mit Verdacht auf eine Posttraumatische Belastungsstörung

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, II-IX, 87 Blätter, Diagramme

Yakymenko, Maryna; Swart, Enno [ErwähnteR]; Stoll, Regina [ErwähnteR]

Psychische Belastung und Beanspruchung bei deutschen und ukrainischen Bankangestellten in leitenden bzw. nicht leitenden Positionen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 1 ungezähltes Blatt, 3-98 Blätter, Illustration, Diagramme

DEKANAT

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

1. LEITUNG

Dekanin
Frau Prof. Dr. rer. nat. Daniela C. Dieterich

Telefon: (03 91) 67 - 15 750 oder - 13 600
Telefax: (03 91) 67 - 15 749
E-Mail: daniela.dieterich@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

Cleary, Brian; Loane, Maria; Addor, Marie-Claude; Bariic, Ingeborg; Walle, Hermien E. K.; Dias, Carlos Matias; Gatt, Miriam; Klungsoyr, Kari; McDonnell, Bob; Neville, Amanda; Pierini, Anna; Reißmann, Anke; Tucker, David F.; Zurriaga, Oscar; Dolk, Helen

Methadone, Pierre Robin sequence and other congenital anomalies - case-control study

Archives of disease in childhood / Fetal & neonatal: the journal of the Royal College of Paediatrics and Child Health - London: BMJ Publ. Group, 1994, Bd. 105.2020, 2, S. 151-157;

[Imp.fact.: 5.436]

Nembhard, Wendy N.; Bergman, Jorieke E. H.; Politis, Maria D.; ArteagaVázquez, Jazmín; BermejoSánchez, Eva; Canfield, Mark A.; Cragan, Janet D.; Dastgiri, Saeed; Walle, Hermien E. K.; Feldkamp, Marcia L.; Nance, Amy; Gatt, Miriam; Groisman, Boris; HurtadoVilla, Paula; Kallén, Kärin; Landau, Danielle; Lelong, Nathalie; LopezCamelo, Jorge; Martinez, Laura; Morgan, Margery; Pierini, Anna; Reißmann, Anke; ípek, Antonin; Szabova, Elena; Tagliabue, Giovanna; Wertelecki, Wladimir; Zarante, Ignacio; Bakker, Marian K.; Kancherla, Vijaya; Mastroiacovo, Pierpaolo

A multi-country study of prevalence and early childhood mortality among children with omphalocele

Birth defects research - Hoboken, NJ: Wiley Blackwell, 2017, Bd. 112.2020, 20, S. 1787-1801;

[Imp.fact.: 1.896]

Putte, Romy; Rooij, Iris Antonia Leonarda Martina; Haanappel, Cynthia P.; Marcelis, Carlo L. M.; Brunner, Han G.; Addor, Marie-Claude; Caverro-Carbonell, Clara; Dias, Carlos M.; Draper, Elizabeth S.; Etxebarriarteun, Larraitz; Gatt, Miriam; Khoshnood, Babak; Kinsner-Ovaskainen, Agnieszka; Klungsoyr, Kari; Kurinczuk, Jenny J.; Latos-Bielenska, Anna; Luyt, Karen; OMahony, Mary T.; Miller, Nicola; Mullaney, Carmel; Nelen, Vera; Neville, Amanda J.; Perthus, Isabelle; Pierini, Anna; Randrianaivo, Hanitra; Rankin, Judith; Reißmann, Anke; Rouget, Florence; Schaub, Bruno; Tucker, David; Wellesley, Diana; Wiesel, Awi; Zymak-Zakutnia, Natalya; Loane, Maria; Bariic, Ingeborg; Walle, Hermien E. K.; Bergman, Jorieke E. H.; Roeleveld, Nel

Maternal risk factors for the VACTERL association - a EUROCAT casecontrol study

Birth defects research - Hoboken, NJ: Wiley Blackwell, 2017, Bd. 112.2020, 9, S. 688-698;

[Imp.fact.: 1.896]

Putte, Romy; Rooij, Iris Antonia Leonarda Martina; Marcelis, Carlo L. M.; Guo, Michel; Brunner, Han G.; Addor, Marie-Claude; Caverro-Carbonell, Clara; Dias, Carlos M.; Draper, Elizabeth S.; Etxebarriarteun, Larraitz; Gatt, Miriam; Häusler, Martin; Khoshnood, Babak; Klungsoyr, Kari; Kurinczuk, Jenny J.; Lanzoni, Monica; Latos-Bielenska, Anna; Luyt, Karen; OMahony, Mary T.; Miller, Nicola; Mullaney, Carmel; Nelen, Vera; Neville, Amanda J.; Perthus, Isabelle; Pierini, Anna; Randrianaivo, Hanitra; Rankin, Judith; Reißmann, Anke; Rouget, Florence; Schaub, Bruno; Tucker, David; Wellesley, Diana; Wiesel, Awi; Zymak-Zakutnia, Natalya; Loane, Maria; Bariic, Ingeborg; Walle, Hermien E. K.; Roeleveld, Nel; Bergman, Jorieke E. H.

Spectrum of congenital anomalies among VACTERL cases - a EUROCAT population-based study
Pediatric research - London [u.a.]Nature Publishing Group, 1967, Bd. 87.2020, 3, S. 541-549;
[Imp.fact.: 2.747]

Wegner, Clara; Kancherla, Vijaya; Lux, Anke; Köhn, Andrea; Bretschneider, Dirk; Freese, Kristina; Heiduk, Mathias; Redlich, Anke; Schleef, Daniela; Jorch, Gerhard; Reißmann, Anke
Periconceptional folic acid supplement use among women of reproductive age and its determinants in central rural Germany - results from a cross sectional study
Birth defects research - Hoboken, NJ: Wiley Blackwell, 2017, Bd. 112.2020, 14, S. 1057-1066;
[Imp.fact.: 1.896]

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Hoffmann, Janine; Reißmann, Anke

Chromosomale Störungen im Fokus des 15. Einsendertreffens
Ärzteblatt Sachsen-Anhalt: offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt : Mitteilungen der Ärztekammer - Magdeburg : Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 31.2020, 1/2, S. 30-31

Spillner, Claudia

Angeborene Fehlbildungen - zwischen Trauer und Leben
Ärzteblatt Sachsen-Anhalt - offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt: Mitteilungen der Ärztekammer - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, 1990, Bd. 31.2020, 5, S. 11-12

DISSERTATIONEN

Südekum, Lara; Flechtner, Hans-Henning [ErwähnteR]; Proquitté, Hans Michael [ErwähnteR]

Die Bedeutung von neurologischen, psychiatrischen und Suchterkrankungen für den Schwangerschaftsausgang - Fall-Kontroll-Studie der Geburtsjahrgänge 2010-2012 an der St. Barbara- Elisabeth Klinik in Halle
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, verschiedene Seitenzählung, Diagramme

INNOVATION LABORATORY FOR IMAGE GUIDED THERAPY

Leipziger Str. 44
Geb. 65
39120 Magdeburg

Kontakt:
Telefon: 49 391 6117118

1. LEITUNG

Prof. Dr. Michael Friebe
Dr. Axel Boese

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Boese, Axel; Arens, Christoph; Friebe, Michael

Novel flexible endoscope concept with swiveling camera tip - a new approach for endoscopic inspection of narrow anatomical structures

Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 3, 20203073, S. 288-291;

Boese, Axel; Friebe, Michael

Is a thin diameter ureteroscopy feasible for image guided intravascular procedures?

Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 3, 20203151, S. 591-594;

Boese, Axel; Wagner, Alexander; Illanes, Alfredo; Liehr, Uwe-Bernd; Wendler, Johann J.; Friebe, Michael

Endoscopic filter fluorometer for detection of accumulation of Protoporphyrin IX to improve photodynamic diagnostic (PDD)

Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 1, Art.-Nr. 20200018, insges. 4 S.;

Boese, Axel; Wagner, Alexander; Liehr, Uwe-Bernd; Wendler, Johann J.; Friebe, Michael

Endoscopic filter fluorometer for emission detection of Protoporphyrin IX and its direct precursors in PDT and PDD

Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 3, 20203150, S. 587-590;

Davaris, Nikolaos; Lux, Anke; Esmaili, Nazila; Illanes, Alfredo; Boese, Axel; Friebe, Michael; Arens, Christoph

Evaluation of vascular patterns using contact endoscopy and narrow-band imaging (CE-NBI) for the diagnosis of vocal fold malignancy

Cancers - Basel: MDPI, 2009, Bd. 12.2020, 1, Art.-Nr. 248, insges. 9 S.;

[Imp.fact.: 6.126]

Esmaeili, Nazila; Illanes, Alfredo; Boese, Axel; Davaris, Nikolaos; Arens, Christoph; Navab, Nassir; Friebe, Michael

Laryngeal lesion classification based on vascular patterns in contact endoscopy and narrow band imaging - manual versus automatic approach

Sensors - Basel: MDPI, 2001, Vol. 20.2020, 14, Art.-Nr. 4018, insges. 12 S.;

[Imp.fact.: 3.275]

Esmaeili, Nazila; Illanes, Alfredo; Boese, Axel; Davaris, Nikolaos; Arens, Christoph; Navab, Nassir; Friebe, Michael

Manual versus automatic classification of laryngeal lesions based on vascular patterns in CE+NBI images

Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 3, 20203018, S. 70-73;

Friebe, Michael

HealthTEC innovation design - a proposal for a novel Master degree program based on Unmet Clinical Need, global Healthcare Challenges, and 21st century skills

Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 3, 20203153, S. 599-603;

Fritzsche, Holger; Ataide, Elmer Jeto Gomes; Boese, Axel; Friebe, Michael

Improved patient safety due to catheter-based gas bubble removal during TURBT

International journal of biomedical and clinical engineering: IJBCE ; an official publication of the Information Resources Management Association - Hershey, Pa.: IGI Global, Vol. 9.2020, 2, insgesamt 11 Seiten;

Fritzsche, Holger; Boese, Axel; Friebe, Michael

How do we need to adapt biomedical engineering education for the health 4.0 challenges? - proposal for novel health technology teaching focused on applied innovation generation

Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 3, 20203154, S. 604-607;

Fuentealba, Patricio; Illanes, Alfredo; Poudel, Prabal; Ortmeier, Frank

Investigating an optimal signal epoch length for cardiocographic classification

Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 3, 20203132, S. 514-517;

Gomes Ataide, Elmer Jeto; Ponugoti, Nikhila; Illanes, Alfredo; Schenke, Simone; Kreißl, Michael; Friebe, Michael

Thyroid nodule classification for physician decision support using machine learning-evaluated geometric and morphological features

Sensors - Basel: MDPI, 2001, Vol. 20.2020, 21, Art.-Nr. 6110, insgesamt 14 Seiten;

[Imp.fact.: 3.275]

Illanes, Alfredo; Schaufler, Anna; Sühn, Thomas; Boese, Axel; Croner, Roland; Friebe, Michael

Surgical audio information as base for haptic feedback in robotic-assisted procedures

Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 1, Art.-Nr. 20200036, insges. 5 S.;

Köhler, Marcel; Ataide, Elmer Jeto Gomes; Ziegler, Jens; Boese, Axel; Friebe, Michael

Novel assistive device for tomographic ultrasound neck imaging vs. freehand

Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 3, 20203008, S. 28-31;

O'Sullivan, Shane; Friebe, Michael; Tonti, William R.; Hartnett, Margaret; Castro, Manuel; Pozzo, Maria Isabel; Nilsiam, Yuenyong

Surveyed impact of intellectual property training in STEM education on innovation, research, and development

The journal of world intellectual property - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1998, Bd. 23.2020, 5/6, S. 658-678;

Pashazadeh, Ali; Friebe, Michael

Radioguided surgery - physical principles and an update on technological developments

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, Bd. 65.2020, 1, S. 1-10;

[Imp.fact.: 1.054]

Pashazadeh, Ali; Friebe, Michael

Transverse dose profile simulation of extruded lines for a 3D printed models for superficial skin cancer therapy
Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 3, 20203143, S. 559-562;

Pashazadeh, Ali; Landes, Rainer; Boese, Axel; Kreißl, Michael; Klopffleisch, Maurice; Friebe, Michael

Superficial skin cancer therapy with Y90 microspheres - a feasibility study on patch preparation
Skin research & technology: official journal of International Society for Bioengineering and the Skin, ISBS, International Society for Digital Imaging of Skin, ISDIS, International Society for Skin Imaging, ISSI - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, Bd. 26.2020, 1, S. 25-29;
[Imp.fact.: 2.079]

Pashazadeh, Ali; Paiva, Eduardo; Mahmoodian, Naghmeh; Friebe, Michael

Calculation of beta radiation dose of a circular Y-90 skin patch - analytical and simulation methods
Radiation physics and chemistry: RPC ; the journal for radiation physics, radiation chemistry and radiation processing ; a multidisciplinary journal linking science and industry - Oxford [u.a.]: Pergamon Press, Volume 166 (2020), Artikel 108491, insgesamt 4 Seiten;
[Imp.fact.: 1.984]

Pashazadeh, Ali; Robotjazi, Mostafa; Castro, Nathan J.; Friebe, Michael

A multiwell applicator for conformal brachytherapy of superficial skin tumors - a simulation study
Skin research & technology: official journal of International Society for Bioengineering and the Skin, ISBS, International Society for Digital Imaging of Skin, ISDIS, International Society for Skin Imaging, ISSI - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1995, Bd. 26.2020, 4, S. 537-541;
[Imp.fact.: 2.079]

Schaufler, Anna; Illanes, Alfredo; Maldonado, Ivan; Boese, Axel; Croner, Roland; Friebe, Michael

Surgical audio guidance - feasibility check for robotic surgery procedures
Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 3, 20203146, S. 571-574;

Sühn, Thomas; Illanes, Alfredo; Boese, Axel; Lohmann, Christoph H.; Pandey, Ajay; Friebe, Michael

Acoustic sensing of tissue-tool interactions - potential applications in arthroscopic surgery
Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 3, 20203152, S. 595-598;

Sühn, Thomas; Spiller, Moritz; Salvi, Rutuja; Hellwig, Stefan; Boese, Axel; Illanes, Alfredo; Friebe, Michael

Auscultation system for acquisition of vascular sounds - towards sound-based monitoring of the carotid artery
Medical devices: evidence and research - Macclesfield [u.a.]: Dove Medical Press, 2008, Bd. 13.2020, S. 349-364;

Ziegle, Jens; Illanes, Alfredo; Boese, Axel; Friebe, Michael

Frequency and average gray-level information for thermal ablation status in ultrasound B-Mode sequences
Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 1, Art.-Nr. 20200023, insges. 5 S.;

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Friebe, Michael

Healthcare in need of innovation - (exponential) technology and biomedical entrepreneurship as solution providers
Proceedings of SPIE/ SPIE - Bellingham, Wash.: SPIE, 1963, Vol.11315.2020, insgesamt 10 Seiten;
[Konferenz: Medical Imaging 2020, Houston, Texas, United States, 15-20 February 2020]

Gomes Ataide, Elmer Jeto; Fritzsche, Holger; Filax, Marco; Chittamuri, Dinesh; Potluri, Lakshmi Sampath; Friebe, Michael

ENT endoscopic surgery and mixed reality - application development and integration
Biomedical and clinical engineering for healthcare advancement - Hershey, PA: Medical Information Science Reference, 2020; Sriraam, N. . - 2020, S. 17-29;

Illanes, Alfredo; Boese, Axel; Friebe, Michael; Hansen, Christian

Feasibility check - can audio be a simple alternative to force-based feedback for needle guidance?
Medical Image Computing and Computer Assisted Intervention MICCAI 2020: 23rd International Conference, Lima, Peru, October 4-8, 2020, Proceedings, Part III - Cham: Springer International Publishing, 2020; Martel, Anne L. . - 2020, S. 24-33 - (Lecture Notes in Computer Science; 12263);
[Konferenz: 23th International Conference on Medical Image Computing and Computer-Assisted Intervention, MICCAI 2020, Lima, Peru, October 4-8, 2020]

ABSTRACTS

Ataide, Elmer Jeto Gomes; Schenke, Simone; Ghazzawi, Sammy; Wüstemann, Jan; Illanes, Alfredo; Friebe, Michael; Kreißl, Michael

Computer aided diagnosis - initial results for the detection of thyroid nodules using US images
Nuklearmedizin: molecular imaging and therapy - Stuttgart: Thieme, 1959, Bd. 59.2020, 2, S. 98-99;
[Imp.fact.: 1.085]

DISSERTATIONEN

Pashazadeh, Ali; Brunner, Thomas B. [ErwähnteR]; Herrmann, Ken [ErwähnteR]

Affordable and personalized solutions for radiation therapy of superficial skin tumors - [kumulative Dissertation]
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, ii-vii, 131 Blätter, Illustrationen, Diagramme

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

Ludwig, Angélique; Miani, Céline; Breckenkamp, Jürgen; Sauzet, Odile; Borde, Theda; Doyle, Ina-Merle; Brenne, Silke; HöllerHoltrichter, Chantal; David, Matthias; Spallek, Jacob; Razum, Oliver
Are social status and migration background associated with utilization of nonmedical antenatal care? - analyses from two German studies
Maternal and child health journal - New York, NY: Plenum Publ., 1997, Bd. 24.2020, 7, S. 943-952;
[Imp.fact.: 1.89]

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Herrmann, Markus

Umgang mit funktionellen Körperbeschwerden

KVH aktuell Pharmakotherapie: Informationsdienst der Kassenärztlichen Vereinigung Hessen ; rationale und rationelle Pharmakotherapie in der Praxis/ Kassenärztliche Vereinigung Hessen - Bad Homburg: wdv, Ges. für Medien, 1993 . - 2020, 3, S. 5-12

Vogelsänger, Peter

Erfahrungen und Chancen mit der Online-Lehre und -Therapie

Ärztliche Psychotherapie : psychosomatische Medizin und psychosomatische Grundversorgung - Stuttgart : Thieme, Bd. 15.2020, 4, S. 283

Vogelsänger, Peter

Weniger Stress, mehr Kompetenz

Ärztliche Psychotherapie : psychosomatische Medizin und psychosomatische Grundversorgung - Stuttgart : Thieme, Bd. 15.2020, 2, S. 140

Vogelsänger, Peter

Wenn sich (fast) alles ändert - Psychosomatische Medizin und Psychotherapie in Zeiten der COVID-19-Pandemie

Ärztliche Psychotherapie : psychosomatische Medizin und psychosomatische Grundversorgung - Stuttgart : Thieme, Bd. 15.2020, 3, S. 213

Vogelsänger, Peter

Yoga-Walk oder Wir atmen ein. Wir atmen aus.

Ärztliche Psychotherapie : psychosomatische Medizin und psychosomatische Grundversorgung - Stuttgart : Thieme, Bd. 15.2020, 4, S. 284

REZENSIONEN

Vogelsänger, Peter; Spinney, Laura

[Rezension von: Spinney, Laura, 1918 - die Welt im Fieber]

Ärztliche Psychotherapie : psychosomatische Medizin und psychosomatische Grundversorgung - Stuttgart : Thieme , 2016, Bd. 15.2020, 4, S. 287-288

Vogelsänger, Peter; Wittkower, Eric David

[Rezension von: Wittkower, Erich, Einfluss der Gemütsbewegungen auf den Körper]

Ärztliche Psychotherapie : psychosomatische Medizin und psychosomatische Grundversorgung - Stuttgart : Thieme , 2016, Bd. 15.2020, 1, S. 66-67

ABSTRACTS

Brenne, Silke; Bachmann, Katja; Herrmann, Markus

"Klasse Hausärzte" (KLAHA) am Institut für Allgemeinmedizin Magdeburg - ein Weg für neue Ärztinnen und Ärzte in die hausärztliche Versorgung?

The European Conference of Family Doctors: DEGAM Annual Congress : core values of family medicine threats and opportunities : Berlin, Germany, December 16-19, 2020 : virtual conference, 2020 . - 2020, insges. 1 S.;

Gaertner, Bettina

Wege zum Hausarzt - Motive für den Ein- und Umstieg in die Allgemeinmedizin

The European Conference of Family Doctors: DEGAM Annual Congress : core values of family medicine threats and opportunities : Berlin, Germany, December 16-19, 2020 : virtual conference, 2020 . - 2020, insges. 1 S.;

Herrmann, Markus

Certification of sickness by patients with mental complaints - qualitative research of antinomies in GPs daily practice

The European Conference of Family Doctors: DEGAM Annual Congress : core values of family medicine threats and opportunities : Berlin, Germany, December 16-19, 2020 : virtual conference, 2020 . - 2020, insges. 1 S.;

Herrmann, Markus; Reddemann, Olaf; Veit, Iris; Aden, Ilka; Boehmer, Iris; Steger, Thomas; Schulz, Sven

Psychotherapie Weiterbildung in der Allgemeinmedizin

The European Conference of Family Doctors: DEGAM Annual Congress : core values of family medicine threats and opportunities : Berlin, Germany, December 16-19, 2020 : virtual conference, 2020 . - 2020, insges. 1 S.;

Kopcovar Gucek, Nena; Gomez Bravo, Raquel; Fernandez Alonso, Carmen; Usta, Jinan; Fernández Arquisola, Cristina; Kenkre, Joyce; Simons, Sarah; Herrmann, Markus; Dascal-Weichhändler, Hagit; Pas, Lodewijk

Improving opportunities for primary care and advocacy for family violence (IMOCAPV)

The European Conference of Family Doctors: DEGAM Annual Congress : core values of family medicine threats and opportunities : Berlin, Germany, December 16-19, 2020 : virtual conference, 2020 . - 2020, insges. 1 S.;

DISSERTATIONEN

Kell, Stephanie; Müller, Notger Germar [ErwähnteR]; Vollmar, Horst Christian [ErwähnteR]

Möglichkeiten und Grenzen der Demenzdiagnostik in der Hausarztpraxis - Eine qualitative und quantitative Analyse in Sachsen-Anhalt

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 2-180 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

Albrecht, Anne; Redavide, Elisa; Regev-Tsur, Stav; Stork, Oliver; Richter-Levin, Gal

Hippocampal GABAergic interneurons and their co-localized neuropeptides in stress vulnerability and resilience
Neuroscience & biobehavioral reviews: official journal of the International Behavioral Neuroscience Society -
Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science . - 2020;
[Online first]
[Imp.fact.: 8.33]

**Distler, Ute; Schumann, Sven; Kessler, Hans-Georg; Pielot, Rainer; Smalla, Karl-Heinz; Sielaff, Malte;
Schmeißer, Michael Joachim; Tenzer, Stefan**

Proteomic analysis of brain region and sex-specific synaptic protein expression in the adult mouse brain
Cells: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Vol. 9.2020, 2, 313, insgesamt 17 Seiten;
[Imp.fact.: 4.366]

**Dänicke, Sven; Bannert, Erik; Tesch, Tanja; Kersten, Susanne; Frahm, Jana; Bühler, Susanne;
Sauerwein, Helga; Görs, Solvig; Kahlert, Stefan; Rothkötter, Hermann-Josef; Metges, Cornelia C.;
Klüß, Jeannette**

Oral exposure of pigs to the mycotoxin deoxynivalenol does not modulate the hepatic albumin synthesis during a
LPS-induced acute-phase reaction
Innate immunity - Thousand Oaks, Calif.: Sage, 2008, Bd. 26.2020, 8, S. 716-732;
[Imp.fact.: 2.298]

**Nullmeier, Sven; Elmers, Christoph; Hanis, Wolfgang; Sandhu, Kiran Veer Kaur; Stork, Oliver;
Yanagawa, Yuchio; Panther, Patricia Eleonore; Schwegler, Herbert**

Glutamic acid decarboxylase 67 haplodeficiency in mice - consequences of postweaning social isolation on
behavior and changes in brain neurochemical systems
Brain structure & function - Berlin: Springer, 2007, Bd. 225.2020, 6, S. 1719-1742;
[Imp.fact.: 3.298]

Oelschlegel, Anja Maria; Goldschmidt, Jürgen

Functional neuroimaging in rodents using cerebral blood flow SPECT
Frontiers in physics - Lausanne: Frontiers Media, 2013, Bd. 8.2020, Art.-Nr. 152, insgesamt 12 Seiten;
[Imp.fact.: 2.638]

Regev-Tsur, Stav; Demiray, Yunus Emre; Tripathi, Kuldeep; Stork, Oliver; Richter-Levin, Gal; Albrecht, Anne

Region-specific involvement of interneuron subpopulations in trauma-related pathology and resilience
Neurobiology of disease - Orlando, Fla.: Academic Press, 1994, Bd. 143.2020, Art.-Nr. 104974, insgesamt 11 Seiten;
[Imp.fact.: 5.332]

Schwagerus, Lisa; Dörner, Katrin; Bender, Stefan; Müller, Kirsten; Bitterlich, Norman; Rothkötter, Hermann-Josef; Günther, Olaf

Myofaszial bedingte chronische Unterbauchschmerzen bei Frauen - Eine retrospektive Auswertung der Auswirkungen einer spezifischen Diagnostik und Therapie
Der Schmerz: Organ der Deutschen Gesellschaft zum Studium des Schmerzes, der Österreichischen Schmerzgesellschaft und der Deutschen Interdisziplinären Vereinigung für Schmerztherapie - Berlin: Springer, Bd. 34.2020, 5, S. 388-399;
[Imp.fact.: 0.964]

Weidner, Theresa C. S.; Vincenz, Daniel; Brocka, Marta Jadwiga; Tegtmeier, Jennifer; Oelschlegel, Anja Maria; Ohl, Frank W.; Goldschmidt, Jürgen; Lippert, Michael T.

Matching stimulation paradigms resolve apparent differences between optogenetic and electrical VTA stimulation
Brain stimulation: basic, translational, and clinical research in neuromodulation - New York, NY [u.a.]: Elsevier, 2008, Bd. 13.2020, 2, S. 363-371;
[Imp.fact.: 6.565]

Wickramasekara, Rochelle N.; Bockman, Charles; Hanke, Joachim; Schwegler, Herbert; McGee, JoAnn; Walsh, Edward; Yilmazer-Hanke, Deniz

Alpha2-adrenergic dysregulation in congenic DxH recombinant inbred mice selectively bred for a high fear-sensitized (H-FSS) startle response
Pharmacology, biochemistry and behavior - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Vol. 188.2020, 172835, 11 Seiten;
[Imp.fact.: 2.519]

Wolniczak, Erik; Roskoden, Thomas; Rothkötter, Hermann-Josef; Storsberg, Silke

Course of macroscopic anatomy in Magdeburg under pandemic conditions
GMS journal for medical education: JME - [Erlangen]: Gesellschaft für Medizinische Ausbildung in der Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften (AWMF), 2016, 37.2020, 7, Doc65, 3 Seiten;

Çalikan, Gürsel; Müller, Anke; Albrecht, Anne

Long-term impact of early-life stress on hippocampal plasticity - spotlight on astrocytes
International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol. 21.2020, 14, Art.-Nr. 4999, insgesamt 19 Seiten;
[Imp.fact.: 4.556]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Saalfeld, Patrick; Albrecht, Aylin; Hanis, Wolfgang; Rothkötter, Hermann-Josef; Preim, Bernhard

Learning hand anatomy with sense of embodiment
VCBM 2020: Eurographics Workshop on Visual Computing for Biology and Medicine - Eurographics Ass., 2020 . - 2020, S. 43-47;
[Workshop: Eurographics Workshop on Visual Computing for Biology and Medicine, VCBM 2020, Tübingen, 28.09.-01.10.2020]

Saalfeld, Patrick; Schmeier, Anna; Hanis, Wolfgang; Rothkötter, Hermann-Josef; Preim, Bernhard

Student and teacher meet in a shared virtual reality - a one-on-one tutoring system for anatomy education
VCBM 2020: Eurographics Workshop on Visual Computing for Biology and Medicine - Eurographics Ass., 2020 . - 2020, S. 55-59;
[Workshop: Eurographics Workshop on Visual Computing for Biology and Medicine, VCBM 2020, Tübingen, 28.09.-01.10.2020]

HERAUSGEBERSCHAFTEN

Roskoden, Thomas; Rothkötter, Hermann J.

Anleitung zum Präparierkurs und zum Hirnkurs an der Medizinischen Fakultät der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Magdeburg, 2020, 19. Auflage, 153 Seiten, Illustrationen;

[Gedruckt als Manuskript]

ABSTRACTS

Hanke, Benjamin; Röllich, Burkard; Brunner, Thomas B.; Mawrin, Christian; Fischer, Karin

Histologisches Hirnpräparat eines Körperspenders der Anatomie bei Z. n. cerebraler (Pons) STX und radiotherapeutischer Vorbelastung - Ein Fallbericht

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, Suppl. 1, P13-3, S. S102-S103;

[Imp.fact.: 2.899]

DISSERTATIONEN

Sommer, Babette; Kirches, Elmar [ErwähnteR]; Bohlen und Halbach, Oliver [ErwähnteR]

Veränderungen im räumlichen Lernverhalten und der Morphologie des Hippocampus bei Plasticity Related Gene 1-defizienten Mäusen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 4 ungezählte Blätter, 6-89 Blätter, Illustrationen, Diagramme

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; Keilhoff, Gerburg; Dobrowolny, Henrik; Guest, Paul C.; Steiner, Johann

Perineuronal oligodendrocytes in health and disease - the journey so far
Reviews in the neurosciences - Berlin: de Gruyter, 1987, Bd. 31.2020, 1, S. 89-99;
[Imp.fact.: 3.358]

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

From putative brain tumor marker to high cognitive abilities - emerging roles of a disintegrin and metalloprotease (ADAM) 12 in the brain
Journal of chemical neuroanatomy - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1991, Vol. 109.2020, article 101846;
[Imp.fact.: 2.353]

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

Binding varicella zoster virus - an underestimated facet of insulin-degrading enzymes implication for Alzheimers disease pathology? Letter to the editor
European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt: Steinkopff, 1868, Bd. 270.2020, 4, S. 495-496;
[Imp.fact.: 3.288]

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

Enhanced mitochondrial autophagy (mitophagy) in oligodendrocytes might play a role in white matter pathology in schizophrenia
Medical hypotheses - Burlington, Mass.: Harcourt, 1975, Vol. 134.2020, Art.-Nr. 109443, insges. 3 Seiten;
[Imp.fact.: 1.375]

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

SLC solute carrier transporters and neurodegenerative disorders - drawing attention to cationic amino acid transporters 1 and 2. Letter to the editor
Clinical psychopharmacology and neuroscience - Seoul: Korean College of Neuropsychopharmacology, 2003, Bd. 18.2020, 3, S. 467-468;
[Imp.fact.: 2.567]

Cangalaya, Carla; Stoyanov, Stoyan; Fischer, Klaus-Dieter; Dityatev, Alexander

Light-induced engagement of microglia to focally remodel synapses in the adult brain
eLife - Cambridge: eLife Sciences Publications, 2012, Vol. 9.2020, Art.-Nr. e58435, insgesamt 16 Seiten;
[Imp.fact.: 7.08]

Keilhoff, Gerburg; Ebmeyer, Uwe

Commentary to: Therapeutic hypothermia attenuates paraplegia and neuronal damage in the lumbar spinal cord in a rat model of asphyxial cardiac arrest by Lee et al., J Therm Biol 83 (2019) 17
Journal of thermal biology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1975, Vol. 87.2020, article 102454, insgesamt 2 Seiten;
[Imp.fact.: 2.361]

Keilhoff, Gerburg; Meyer, Frank

Was sollte der (Viszeral-)Chirurg von der Biologie wissen? - Essenzielles Chirurgenwissen zur Biologie
Chirurgische Praxis: die Zeitschrift für die gesamte Chirurgie - Kulmbach: Mediengruppe Oberfranken Fachverlage, Bd. 87.2020, 4, S. 686-701

Keilhoff, Gerburg; Takamgoum Mbou, Ricardo Pirex; Lucas, Benjamin

Differentiation of NSC-34 cells is characterized by expression of NGF receptor p75, glutaminase and NCAM L1, activation of mitochondria, and sensitivity to fatty acid intervention
Acta histochemica: a journal of structural biochemistry - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, 1976, Vol. 122.2020, 5, article 151574;
[Imp.fact.: 2.107]

Keilhoff, Gerburg; Thi, Tue Minh Nguyen; Esser, Torben; Ebmeyer, Uwe

Relative resilience of cerebellar purkinje cells in a cardiac arrest/resuscitation rat model
Neurocritical care - New York, NY: Springer, 2004, Bd. 32.2020, 3, S. 775-789;
[Imp.fact.: 2.72]

Keilhoff, Gerburg; Titze, Maximilian; Rathert, Henning; Lucas, Benjamin; Esser, Torben; Ebmeyer, Uwe

Normoxic post-ROSC ventilation delays hippocampal CA1 neurodegeneration in a rat cardiac arrest model, but does not prevent it
Experimental brain research - Berlin: Springer, 1966, Bd. 238.2020, 4, S. 807-824;
[Imp.fact.: 1.591]

Kopf, Aglaja; Renkawitz, Jörg; Hauschild, Robert; Girkontaite, Irute; Tedford, Kerry; Merrin, Jack; Thorn-Seshold, Oliver; Trauner, Dirk; Häcker, Hans; Fischer, Klaus-Dieter; Kiermaier, Eva; Sixt, Michael

Microtubules control cellular shape and coherence in amoeboid migrating cells
The journal of cell biology: JCB - New York, NY: Rockefeller Univ. Press, 1962, Vol. 219.2020, 6, e201907154, insgesamt 16 Seiten;
[Imp.fact.: 8.811]

Schubert, Walter

Life-saving microscopy method for amyotrophic lateral sclerosis patients
Cytometry / A - Hoboken, NJ: Wiley-Liss, 2003, Bd. 97.2020, 9, S. 866-868;
[Imp.fact.: 3.124]

Schönfeld, Peter

Seeigeleier und Gift als Aufklärer der Zellatmung
Chemie in unserer Zeit: eine GDCh-Zeitschrift - Weinheim: Wiley-VCH, 1967, Bd. 54.2020, 1, S. 22-29;
[Imp.fact.: 0.349]

Schönfeld, Peter; Meyer, Frank

Was der (Viszeral-)Chirurg als neue Erkenntnisse über die Gallensäuren und deren Zusammenspiel mit dem Darmmikrobiom wissen sollte
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. 58.2020, 3, S. 245-253;
[Imp.fact.: 1.338]

Sipos, Eszter; Török, Bibiána; Barna, István; Engelmann, Mario; Zelena, Dóra

Vasopressin and post-traumatic stress disorder

Stress: the international journal on the biology of stress - Abingdon: Taylor & Francis Group, 1996, Bd. 23.2020, 6, S. 732-745;

[Imp.fact.: 3.102]

Wegrzyn, David; Wegrzyn, Christine; Tedford, Kerry; Fischer, Klaus-Dieter; Faissner, Andreas

Deletion of the nucleotide exchange factor Vav3 enhances axonal complexity and synapse formation but tampers activity of hippocampal neuronal networks in vitro

International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol. 21.2020, 3, Art.-Nr. 856, insgesamt 19 Seiten;

[Imp.fact.: 4.556]

DISSERTATIONEN

Nguyen, Thi Tue Minh; Kozián, Alf [ErwähnteR]; Weis, Joachim [ErwähnteR]

Eine Studie zur relativen Resilienz der cerebellaren Purkinjezellen im Cardiac Arrest Modell der Ratte

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, II-IX, 10-68 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Rathert, Henning; Schilling, Thomas [ErwähnteR]; Fritz, Harald Georg [ErwähnteR]

Der Einfluss des Anästhetikums, der Hypothermie, von Gynostemma pentaphyllum und der Post-ROSC-Ventilation auf Vitalparameter und die spinalen Motoneurone im Cardiac Arrest Model der Ratte

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, II-VIII, 71 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Steffen, Tabea; Luchtman, Michael [ErwähnteR]; Hagel, Christian [ErwähnteR]

Mesenchymale Stammzellmarker in Meningeomen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, Dissertation Universität Magdeburg 2020, 1 ungezähltes Blatt, iii-vi, 79 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Takamgoum Mbou, Ricardo Pirex; Kraus, Armin [ErwähnteR]; Fansa, Hisham [ErwähnteR]

Zur Bedeutung von Cardiolipin bei der Differenzierung von Motoneuronen des Rückenmarks in vitro

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, II-VIII, 63 Blätter, Illustrationen, Diagramme

INSTITUT FÜR BIOMETRIE UND MEDIZINISCHE INFORMATIK

Haus 2

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg

Tel. 49 (0)391 67 13535/13537,

Fax 49 (0)391 67 13536

johannes.bernharding@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. rer. nat. Dr. med. Johannes Bernarding

Dr. rer. nat. Markus Plaumann (Stellvertreter)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Albert, Christian; Haase, Michael; Albert, Annemarie; Kropf, Siegfried; Bellomo, Rinaldo; Westphal, Sabine; Westerman, Mark; Braun-Dullaeus, Rüdiger Christian; Haase-Fielitz, Anja

Urinary biomarkers may complement the Cleveland Score for prediction of adverse kidney events after cardiac surgery - a pilot study

Annals of laboratory medicine - Seoul, 2012, Bd. 40.2020, 2, S. 131-141;

[Imp.fact.: 2.803]

Davaris, Nikolaos; Lux, Anke; Esmaeili, Nazila; Illanes, Alfredo; Boese, Axel; Friebe, Michael; Arens, Christoph

Evaluation of vascular patterns using contact endoscopy and narrow-band imaging (CE-NBI) for the diagnosis of vocal fold malignancy

Cancers - Basel: MDPI, 2009, Bd. 12.2020, 1, Art.-Nr. 248, insges. 9 S.;

[Imp.fact.: 6.126]

Diekmann, Katharina; Böckelmann, Irina; Karlsen, Håvard R.; Lux, Anke; Thielmann, Beatrice

Effort reward imbalance, mental health and burnout in occupational groups that face mental stress

Journal of occupational and environmental medicine: JOEM - Baltimore, Md.: Lippincott Williams & Wilkins, 1995, Bd. 62.2020, 10, S. 847-852;

[Imp.fact.: 1.644]

Ebel, Sebastian; Dufke, Josefin; Köhler, Benjamin; Preim, Bernhard; Behrendt, Benjamin; Riekens, Boris; Jung, Bernd; Stehning, Christian; Kropf, Siegfried; Grothoff, Matthias; Gutberlet, Matthias

Automated quantitative extraction and analysis of 4D flow patterns in the ascending aorta - an intraindividual comparison at 1.5 T and 3 T

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Volume 10.2020, article number 2949, 9 Seiten;

[Imp.fact.: 3.998]

Knolle, Julienne; Pierau, Mandy; Hebel, Katrin; Lampe, Karen; Jorch, Gerhard; Kropf, Siegfried; Arens, Christoph; Brunner-Weinzierl, Monika

Children from the age of three show a developmental switch in T-cell differentiation

Frontiers in immunology - Lausanne: Frontiers Media, 2010, Vol. 11.2020, Art.-Nr. 1640, insgesamt 12 Seiten;

[Imp.fact.: 5.085]

König, Rebecca E.; Stucht, Daniel; Baecke, Sebastian; Rashidi, Ali; Speck, Oliver; Sandalcioglu, I. Erol; Luchtman, Michael

Phase-contrast MRI detection of ventricular shunt CSF flow - proof of principle

Journal of neuroimaging: official journal of the American Society of Neuroimaging - Berlin [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1991, Bd. 30.2020, 6, S. 746-753;

[Imp.fact.: 2.321]

Nordmeyer, Sarah; Hellmeier, Florian; Yevtushenko, Pavel; Kelm, Marcus; Lee, Chong-Bin; Lehmann, Daniel; Kropf, Siegfried; Berger, Felix; Falk, Volkmar; Knosalla, Christoph; Kühne, Titus; Goubergrits, Leonid

Abnormal aortic flow profiles persist after aortic valve replacement in the majority of patients with aortic valve disease - how model-based personalized therapy planning could improve results : a pilot study approach

European journal of cardio-thoracic surgery: official journal of the European Association for Cardio-Thoracic Surgery and the European Society of Thoracic Surgeons - Oxford: Oxford Univ. Press, 1987, Bd. 57.2020, 1, S. 133-141;

[Imp.fact.: 3.486]

Wegner, Clara; Kancherla, Vijaya; Lux, Anke; Köhn, Andrea; Bretschneider, Dirk; Freese, Kristina; Heiduk, Mathias; Redlich, Anke; Schleef, Daniela; Jorch, Gerhard; Reißmann, Anke

Periconceptional folic acid supplement use among women of reproductive age and its determinants in central rural Germany - results from a cross sectional study

Birth defects research - Hoboken, NJ: Wiley Blackwell, 2017, Bd. 112.2020, 14, S. 1057-1066;

[Imp.fact.: 1.896]

Wernecke, Corinna; Lux, Anke; Böckelmann, Irina; Thielmann, Beatrice

Belastungsfaktoren, Overcommitment und Burnout-Risiko bei Bankangestellten unterschiedlichen Alters

Arbeitsmedizin, Sozialmedizin, Umweltmedizin: ASU ; Zeitschrift für medizinische Prävention - Stuttgart: Gentner, 2002, Bd. 55.2020, 4, S. 251-259;

Wonneberger, Antje; Wernecke, Corinna; Lux, Anke; Böckelmann, Irina; Thielmann, Beatrice

Subjektive Einschätzung psychischer Gesundheit bei Bankangestellten mit einem potenziell traumatisierenden Erlebnis am Arbeitsplatz

Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie: mit Beiträgen zur Umweltmedizin - Heidelberg: Springer Medizin, 2004, Bd. 70.2020, 3, S. 109-118;

ABSTRACTS

Bornfleth, Philipp; Euchner, Frederike; Bruns, Christian; Plaumann, Markus; Schindler, Sebastian; Herrmann, Tim; Bernarding, Johannes; Powerski, Maciej Janusz; Pech, Maciej

Retrospektive Analyse der Krankenhaussterblichkeit nach operativen Eingriffen bei Leberkarzinomen im Rahmen eines MIRACUM MII Pilotdatenprojekts am Standort Magdeburg

65th Annual Meeting of the German Association for Medical Informatics, Biometry and Epidemiology (GMDS), Meeting of the Central European Network (CEN: German Region, Austro-Swiss Region and Polish Region) of the International Biometric Society (IBS) including the 66th Biometric Colloquium of the German Region: Berlin, September 6. - 9. 2020, 2020 . - 2020, insges. 2 S.;

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

Transmit-/receive system for combined temperature sensitive proton-/fluorine-imaging in a 7 T whole-body MRI system

Magnetic resonance materials in physics, biology and medicine: (MAGMA) ; the official journal of the European Society for Magnetic Resonance in Medicine and Biology (ESMRMB) - Heidelberg: Springer, 1993, Bd. 33.2020 Suppl. 1, L01.110, S. S166-S167;

[Imp.fact.: 1.956]

Davaris, Nikolaos; Giers, Anja; Papaioannou, Vasiliki-Anna; Gartmann, Laura; Mertens, Anke; Palm, Almut; Lux, Anke; Arens, Christoph

Einsatz der Narrow Band Imaging-verstärkten Kontaktendoskopie zur intraoperativen Erkennung von perpendikulären Gefäßveränderungen bei Stimmlippenläsionen
Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1980, Bd. 99.2020, S02, Seite S53-S54;
[Imp.fact.: 0.972]

Euchner, Frederike; Bruns, Christian; Bernarding, Johannes; Plaumann, Markus

Fluorescein and FMN - comparison of two photosensitizers for ¹⁹F nuclear spin hyperpolarization using photo-CIDNP
European Molecular Imaging Meeting - EMIM 2020, 24th 28th August Virtual Edition: 15th annual meeting of ESMI/ European Molecular Imaging Meeting, 2020, 2020, Abs. 723;

Euchner, Frederike; Bruns, Christian; Bernarding, Johannes; Plaumann, Markus

Simultaneous ¹⁹F hyperpolarization of aromatic molecules in aqueous solution
ISMIRM 28th annual ISMIRM virtual conference & exhibition, 08. - 14. August 2020: SMRT 29th annual meeting, Concord, CA./ ISMIRM Annual Meeting & Exhibition, 2020 . - 2020, insges. 1 S.;

Kuzmin, Boris; Knüppel, Peter; Lux, Anke; Scherner, Maximilian Philipp; Slottosch, Ingo Jürgen; Awad, George; Varghese, Sam; Argawi, Ahmed; Wippermann, Jens; Wacker, Max

Detection of postoperative atrial fibrillation with a smart watch - preliminary results of a clinical investigation
The thoracic and cardiovascular surgeon: official organ of the German Society for Thoracic and Cardiovascular Surgery - Stuttgart: Thieme, 1953, Vol. 68.2020, S 01, insges. 1 S.;

Schomburg, Dirk; Plaumann, Markus; Bernarding, Johannes

Approaches for real-time fMRI decoding using multivariate methods
65th Annual Meeting of the German Association for Medical Informatics, Biometry and Epidemiology (GMDS), Meeting of the Central European Network (CEN: German Region, Austro-Swiss Region and Polish Region) of the International Biometric Society (IBS) including the 66th Biometric Colloquium of the German Region: Berlin, September 6. - 9. 2020, 2020 . - 2020, insges. 3 S.;

Sinicin, Efim; Smorodin, Semjon; Halloul, Zuhir; Meyer, Frank; Kropf, Siegfried; Pech, Maciej; Herold, Jörg; Udelnow, Andrej A.

Pulsatilitätsindex mit Prädiktionspotenzial hinsichtlich des klinischen Erfolgs nach Interventionen bei pAVK
Der Internist: Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin: Springer, 1996, Bd. 61.2020, Suppl. 1, PS001, S. S10;
[Imp.fact.: 0.432]

DISSERTATIONEN

Bender, Stefan; Westphal, Sabine [ErwähnteR]; Hoffmann, Georg [ErwähnteR]

Alternative Erarbeitung von laborinternen Referenzintervallen für die Beurteilung der Hormonkonzentrationen von 20- bis 45-jährigen Frauen unter Einbeziehung neuer indirekter Verfahren
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 97 Blätter, 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

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

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Aleshin, Vasily A.; Mezhenska, O. A.; Parkhomenko, Yulia M.; Kaehne, Thilo; Bunik, Victoria I.

Thiamine mono- and diphosphate phosphatases in bovine brain synaptosomes

Biochemistry (Moscow) - Dordrecht [u.a.]: Springer Science + Business Media B.V, 1997, Bd. 85.2020, 3, S. 378-386;

[Imp.fact.: 1.978]

Aleshin, Vasily A.; Mkrtychyan, Garik V.; Kaehne, Thilo; Graf, Anastasia V.; Maslova, Maria V.; Bunik, Victoria I.

Diurnal regulation of the function of the rat brain glutamate dehydrogenase by acetylation and its dependence on thiamine administration

Journal of neurochemistry: official journal of the International Society for Neurochemistry ; JNC - Oxford: Wiley-Blackwell, 1956, Bd. 153.2020, 1, S. 80-102;

[Imp.fact.: 4.066]

Artiukhov, Artem V.; Grabarska, Aneta; Gumbarewicz, Ewelina; Aleshin, Vasily A.; Kähne, Thilo; Obata, Toshihiro; Kazantsev, Alexey V.; Lukashev, Nikolay V.; Stepulak, Andrzej; Fernie, Alisdair; Bunik, Victoria I.

Synthetic analogues of 2-oxo acids discriminate metabolic contribution of the 2-oxoglutarate and 2-oxoadipate dehydrogenases in mammalian cells and tissues

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Vol. 10.2020, Art.-Nr. 1886, insgesamt 22 Seiten;

[Imp.fact.: 3.998]

Boyko, Alexandra I.; Artiukhov, Artem V.; Kaehne, Thilo; Di Salvo, Martino L.; Bonaccorsi di Patti, Maria C.; Contestabile, Roberto; Tramonti, Angela; Bunik, Victoria I.

Isoforms of the DHTKD1-encoded 2-oxoadipate dehydrogenase, identified in animal tissues, are not observed upon the human DHTKD1 expression in bacterial or yeast systems

Biochemistry (Moscow) - Dordrecht [u.a.]: Springer Science + Business Media B.V, 1997, Bd. 85.2020, 8, S. 920-929;

[Imp.fact.: 1.978]

Chapelle, Jennifer; Baudino, Annalisa; Torelli, Federico; Savino, Aurora; Morellato, Alessandro; Angelini, Costanza; Salemme, Vincenzo; Centonze, Giorgia; Natalini, Dora; Gai, Marta; Poli, Valeria; Kähne, Thilo; Turco, Emilia; Defilippi, Paola

The N-terminal domain of the adaptor protein p140Cap interacts with Tiam1 and controls Tiam1/Rac1 axis

American journal of cancer research - Madison, Wis.: e-Century Publ., 2011, Bd. 10.2020, 12, S. 4308-4324;

[Imp.fact.: 5.177]

Dubiel, Wolfgang; Chaithongyot, Supattra; Dubiel, Dawadschargal; Naumann, Michael

The COP9 signalosome - a multi-DUB complex

Biomolecules: open access journal - Basel: MDPI, 2011, Bd. 10.2020, 7, Art.-Nr. 1082, insgesamt 11 Seiten;
[Imp.fact.: 4.082]

Hillert, Laura K.; Ivanisenko, Nikita V.; Busse, Denise; Espe, Johannes; König, Corinna; Peltek, Sergey E.; Kolchanov, Nikolay A.; Ivanisenko, Vladimir A.; Lavrik, Inna N.

Dissecting DISC regulation via pharmacological targeting of caspase-8/c-FLIP L heterodimer

Cell death and differentiation - Houndmills, Basingstoke: Nature Publishing Group, 1997, Bd. 27.2020, 7, S. 2117-2130;
[Imp.fact.: 10.717]

Hillert, Laura K.; Ivanisenko, Nikita V.; Espe, Johannes; König, Corinna; Ivanisenko, Vladimir A.; Kähne, Thilo; Lavrik, Inna N.

Long and short isoforms of c-FLIP act as control checkpoints of DED filament assembly

Oncogene: including Oncogene reviews - London: Springer Nature, 1997, Bd. 39.2020, 8, S. 1756-1772;
[Imp.fact.: 7.971]

Höhn, Philipp; Braumann, Chris; Freiburger, Maria; Koplín, Gerold; Dubiel, Wolfgang; Luu, Andreas Minh

Anti-tumorigenic effects of emodin and its homologue BTB14431 on vascularized colonic cancer in a rat model
Asian Pacific journal of cancer prevention: APJCP - Bangkok, 2000, Bd. 21.2020, 1, S. 205-210;

Ivanisenko, Nikita V.; Lavrik, Inna N.

Mathematical modeling reveals the importance of the DED filament composition in the effects of small molecules targeting caspase-8/c-FLIPL heterodimer

Biochemistry (Moscow) - Dordrecht [u.a.]: Springer Science + Business Media B.V., 1997, Bd. 85.2020, 10, S. 1134-1144;
[Imp.fact.: 1.978]

Ivanisenko, Nikita V.; Seyrek, Kamil; Kolchanov, Nikolay A.; Ivanisenko, Vladimir A.; Lavrik, Inna N.

The role of death domain proteins in host response upon SARS-CoV-2 infection - modulation of programmed cell death and translational applications

Cell death discovery - London: Nature Publishing Group, 2015, Vol. 6.2020, 101, insgesamt 10 Seiten;
[Imp.fact.: 4.114]

Kästle, Matthias; Merten, Camilla; Hartig, Roland; Kaehne, Thilo; LiaunardyJopeace, Ardiyanto; Woessner, Nadine M.; Schamel, Wolfgang; James, John; Minguet, Susana; Simeoni, Luca; Schraven, Burkhardt

Tyrosine 192 within the SH2 domain of the Srcprotein tyrosine kinase p56Lck regulates Tcell activation independently of Lck/CD45 interactions

Cell communication and signaling - London: Biomed Central, 2003, Vol. 18.2020, Art.-Nr. 183, insgesamt 18 Seiten;
[Imp.fact.: 4.344]

König, Corinna; Hillert-Richter, Laura K.; Ivanisenko, Nikita V.; Ivanisenko, Vladimir A.; Lavrik, Inna N.

Pharmacological targeting of c-FLIPL and Bcl-2 family members promotes apoptosis in CD95L-resistant cells

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Vol. 10.2020, 20823, insgesamt 10 Seiten;
[Imp.fact.: 3.998]

Maubach, Gunter; Sokolova, Olga; Täger, Christian; Naumann, Michael

CEACAMs interaction with Helicobacter pylori HopQ supports the type 4 secretion system-dependent activation of non-canonical NF- κ B

International journal of medical microbiology: IJMM - München: Elsevier, 2000, Bd. 310.2020, 6, Art.-Nr. 151444, insges. 6 Seiten;
[Imp.fact.: 3.113]

Medunjanin, Senad; Putzier, Maximilian; Nöthen, Till; Weinert, Sönke; Kähne, Thilo; Luani, Blerim; Zuschmitter, Werner; Braun-Dullaeus, Ruediger C.

DNA-PK - gatekeeper for IKK γ /NEMO nucleocytoplasmic shuttling in genotoxic stress-induced NF-kappaB activation

Cellular and molecular life sciences: (CMLS) - Cham (ZG): Springer International Publishing AG, 1997, Bd. 77.2020, 20, S. 4133-4142;

[Imp.fact.: 6.496]

Mezhenska, O. A.; Aleshin, Vasily A.; Kähne, Thilo; Artiukhov, Artem V.; Bunik, Victoria I.

Regulation of malate dehydrogenases and glutamate dehydrogenase of mammalian brain by thiamine in vitro and in vivo

Biochemistry (Moscow) - Dordrecht [u.a.]: Springer Science + Business Media B.V, 1997, Bd. 85.2020, 1, S. 27-39;

[Imp.fact.: 1.978]

Richter, Max; Wohlfromm, Fabian; Kähne, Thilo; Bongartz, Hannes; Seyrek, Kamil; Kit, Yuriy; Chinak, Olga; Richter, Vladimir A.; Koval, Olga A.; Lavrik, Inna N.

The recombinant fragment of human [kappa]-casein induces cell death by targeting the proteins of mitochondrial import in breast cancer cells

Cancers - Basel: MDPI, 2009, Bd. 12.2020, 6, Art.-Nr. 1427, insges. 21 Seiten;

[Imp.fact.: 6.126]

Seyrek, Kamil; Ivanisenko, Nikita V.; Richter, Max; Hillert, Laura K.; König, Corinna; Lavrik, Inna N.

Controlling cell death through post-translational modifications of DED proteins

Trends in cell biology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1991, Bd. 30.2020, 5, S. 354-369;

[Imp.fact.: 16.041]

Shah, Aneri; Plaza Sirvent, Carlos; Weinert, Sönke; Buchbinder, Jörn Holger; Lavrik, Inna N.; Mertens, Peter Rene; Schmitz, Ingo; Lindquist, Jonathan A.

YB-1 mediates TNF-induced pro-survival signaling by regulating NF-[kappa]B activation

Cancers - Basel: MDPI, 2009, Bd. 12.2020, 8, Art.-Nr. 2188, insgesamt 12 Seiten;

[Imp.fact.: 6.126]

Sharma, Uttam; Barwal, Tushar Singh; Malhotra, Akshay; Pant, Neha; Vivek, ; Dey, Damayanti; Gautam, Ashima; Tuli, Hardeep Singh; Vasquez, Karen M.; Jain, Aklank

Long non-coding RNA TINCR as potential biomarker and therapeutic target for cancer

Life sciences: including pharmacology letters - New York, NY [u.a.]: Elsevier Science, 1963, Vol. 257.2020, 118035;

[Imp.fact.: 3.647]

Sivakumar, Dakshinamurthy; Kumar, Vikash; Naumann, Michael; Stein, Matthias

Activation and selectivity of OTUB-1 and OTUB-2 deubiquitinylases

The journal of biological chemistry - Bethesda, Md.: Soc., 1905, Bd. 295.2020, 20, S. 6972-6982;

[Imp.fact.: 4.238]

Vemula, Sampath Kumar; Malci, Ayse; Junge, Lennart; Lehmann, Anne-Christin; Rama, Ramya; Hradsky, Johannes; Matute, Ricardo A.; Weber, André; Prigge, Matthias; Naumann, Michael; Kreutz, Michael R.; Seidenbecher, Constanze; Gundelfinger, Eckart D.; Herrera-Molina, Rodrigo

The interaction of TRAF6 with neuropilin promotes spinogenesis during early neuronal development

Frontiers in cell and developmental biology - Lausanne: Frontiers Media, 2013, Vol. 8.2020, 579513, insgesamt 18 Seiten;

[Imp.fact.: 5.186]

ABSTRACTS

Aleshin, Vasily; Kaehne, Thilo; Kryukov, Dmitry; Nogues, Isabel; Graf, Anastasia; Bunik, Victoria

Administration of thiamine to rats regulates the brain pyridoxal kinase and pyridoxal-5-phosphate phosphatase without affecting pyridoxine-5-phosphate oxidase

European neuropsychopharmacology: ENP ; the journal of the European College of Neuropsychopharmacology - Amsterdam: Elsevier, 1990, Vol. 40.2020, Suppl. 1, P.703, S. S399-S400;

[Imp.fact.: 3.853]

Cyran, Anna-Maria; Naß, Norbert; Swierczynski, Piotr; Sprung, Susanne; Naumann, Michael; Haybäck, Johannes; Arens, Christoph

Expression der eukaryotischen Initiationsfaktoren (eIFs) in plattenepithelialen Kopf- und Halskarzinomen (HNSCC) - potenzielle therapeutische Implikationen

Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1980 - Bd. 99.2020, S 02, S. S90-S91

[Imp.fact.: 0.972]

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

Abdelfattah, Fatima; Kariminejad, Ariana; Kahlert, AnneKarin; Morrison, Patrick J.; Gumus, Evren; Mathews, Katherine D.; Darbro, Benjamin W.; Amor, David J.; Walsh, Maie; Sznajer, Yves; Weiß, Luisa; Weidensee, Sabine; Chitayat, David; Shannon, Patrick; BermejoSánchez, Eva; RiañoGalán, Isolina; Hayes, Ian; Poke, Gemma; Rooryck, Caroline; Pennamen, Perrine; KhungSavatovsky, Suonavy; Toutain, Annick; Vuillaume, MarieLaure; GhaderiSohi, Siavash; Kariminejad, Mohamad H.; Weinert, Sönke; Sticht, Heinrich; Zenker, Martin; Schanze, Denny

Expanding the genotypic and phenotypic spectrum of severe serine biosynthesis disorders
Human mutation - New York, NY [u.a.]: Wiley-Liss, Bd. 41.2020, 9, S. 1615-1628
[Imp.fact.: 4.124]

Banerjee, Indraneel; Senniappan, Senthil; Laver, Thomas W.; Caswell, Richard; Zenker, Martin; Mohnike, Klaus; Cheetham, Tim; Wakeling, Matthew N.; Ismail, Dunia; Lennerz, Belinda Susanne; Splitt, Miranda; Berberolu, Merih; Empting, Susann; Wabitsch, Martin; Pötzsch, Simone; Shah, Pratik; Siklar, Zeynep; Verge, Charles F.; Weedon, Michael N.; Ellard, Sian; Hussain, Khalid; Flanagan, Sarah E.

Refinement of the critical genomic region for congenital hyperinsulinism in the Chromosome 9p deletion syndrome
Wellcome open research - London : Wellcome Trust - Bd. 4.2020, Art.-Nr. 149, insgesamt 20 Seiten

Buechner, Philipp; Hinderer, Marc; Unberath, Philipp; Metzger, Patrick; Boeker, Martin; Acker, Till; Haller, Florian; Mack, Elisabeth; Nowak, Daniel; Paret, Claudia; Schanze, Denny; Bubnoff, Nikolas; Wagner, Sebastian; Busch, Hauke; Börries, Melanie; Christoph, Jan

Requirements analysis and specification for a molecular tumor board platform based on cBioPortal
Diagnostics : open access journal - Basel : MDPI - Vol. 10.2020, 2, Art.-Nr. 93, insgesamt 15 Seiten
[Imp.fact.: 3.11]

Cöktü, Sümeyye; Spix, Claudia; Kaiser, Melanie; Beygo, Jasmin; Kleinle, Stephanie; Bachmann, Nadine; Kohlschmidt, Nicolai; Prawitt, Dirk; Beckmann, Alf; Kläs, Rüdiger; Nevinny-Stickel-Hinzpeter, Claudia; Döhnert, Steffi; Kraus, Cornelia; Kadgien, Gundula; Vater, Inga; Biskup, Saskia; Kutsche, Michael; Kohlhase, Jürgen; Eggermann, Thomas; Zenker, Martin; Kratz, Christian Peter

Cancer incidence and spectrum among children with genetically confirmed Beckwith-Wiedemann spectrum in Germany - a retrospective cohort study
British journal of cancer : BJC - Edinburgh : Nature Publ. Group, Bd. 123.2020, 4, S. 619-623
[Imp.fact.: 5.791]

Eggermann, Thomas; Elbracht, Miriam; Kurth, Ingo; Juul, Anders; Holm Johannsen, Trine; Netchine, Irène; Mastorakos, George; Johannsson, Gudmundur; Musholt, Thomas J.; Zenker, Martin; Prawitt, Dirk; Pereira, Alberto M.; Hiort, Olaf

Genetic testing in inherited endocrine disorders - joint position paper of the European reference network on rare endocrine conditions (Endo-ERN)

Orphanet journal of rare diseases : OJRD - London : BioMed Central - Bd. 15.2020, Art.-Nr. 144, insgesamt 16 Seiten

[Imp.fact.: 3.523]

Friedrich, Reinhard E.; Hagel, Christian; Kohlrusch, Felix K.; Schanze, Ina; Wieland, Ilse; Zenker, Martin

Mosaic neurofibromatosis type 1 with multiple cutaneous diffuse and plexiform neurofibromas of the lower leg

Anticancer research : international journal of cancer research and treatment - Attiki, Bd. 40.2020, 6, S. 3423-3427

[Imp.fact.: 1.994]

Gripp, Karen W.; Schill, Lisa; Schoyer, Lisa; Stronach, Beth; Bennett, Anton M.; Blaser, Susan; Brown, Amanda; Burdine, Rebecca; Burkitt-Wright, Emma; Castel, Pau; Darilek, Sandra; Dias, Alwyn; Dyer, Tuesdi; Ellis, Michelle; Erickson, Gregg; Gelb, Bruce D.; Green, Tamar; Gross, Andrea; Ho, Alan; Holder Jr., James Lloyd; Inoue, Shin-Ichi; Jelin, Angie C.; Kennedy, Annie; Klein, Richard; Kontaridis, Maria I.; Magoulas, Pilar; McConnell, Darryl B.; McCormick, Frank; Neel, Benjamin G.; Prada, Carlos E.; Rauen, Katherine A.; Roberts, Amy; Rodriguez-Viciano, Pablo; Rosen, Neal; Rumbaugh, Gavin; Sablina, Anna; Solman, Maja; Tartaglia, Marco; Thomas, Angelica; Timer, William C.; Venkatachalam, Kartik; Walsh, Karin S.; Wolters, Pamela L.; Yi, Jae-Sung; Zenker, Martin; Ratner, Nancy

The sixth international RASopathies symposium - precision medicine : from promise to practice

American journal of medical genetics - New York, NY : Wiley-Liss, Bd. 182.2020, 3, S. 597-606

[Imp.fact.: 2.125]

Hasbún, Trinidad; Reculé, Francisca; Happle, Rudolf; Zenker, Martin; Schanze, Denny; Castro, Alex

Systematized naevoid hypertrichosis may herald Happle-Tinschert syndrome. Letter to the editor

Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology : JEADV / European Academy of Dermatology and Venereology - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell - Bd. 34.2020, 3 S.e149-e151

[Imp.fact.: 5.248]

Ivanovski, Ivan; Djuric, Olivera; Broccoli, Serena; Caraffi, Stefano Giuseppe; Accorsi, Patrizia; Adam, Margaret P.; Avela, Kristina; Badura-Stronka, Magdalena; Bayat, Allan; Clayton-Smith, Jill; Cocco, Isabella; Cordelli, Duccio Maria; Cuturilo, Goran; Di Pisa, Veronica; Garcia, Juliette Dupont; Gastaldi, Roberto; Giordano, Lucio; Guala, Andrea; Hoei-Hansen, Christina; Inaba, Mie; Iodice, Alessandro; Nielsen, Jens Erik Klint; Kuburovic, Vladimir; Lazalde-Medina, Brissia; Malbora, Baris; Mizuno, Seiji; Moldovan, Oana; Møller, Rikke S.; Muschke, Petra; Otelli, Valeria; Pantaleoni, Chiara; Piscopo, Carmelo; Poch-Olive, Maria Luisa; Prpic, Igor; Reina, Purificación Marín; Raviglione, Federico; Ricci, Emilia; Scarano, Emanuela; Simonte, Graziella; Smigiel, Robert; Tanteles, George; Tarani, Luigi; Trimouille, Aurelien; Valera, Elvis Terci; Vergano, Samantha Schrier; Writzl, Karin; Callewaert, Bert; Savasta, Salvatore; Street, Maria Elisabeth; Iughetti, Lorenzo; Bernasconi, Sergio; Rossi, Paolo Giorgi; Garavelli, Livia

Mowat-Wilson syndrome - growth charts

Orphanet journal of rare diseases : OJRD - London : BioMed Central - Bd. 15.2020, Art.-Nr. 151, insgesamt 12 Seiten

[Imp.fact.: 3.523]

Kunz, Felix; Kayserili, Hülya; Midro, Alina; Silva, Deepthi; Basnayake, Sriyani; Güven, Yeliz; Borys, Jan; Schanze, Denny; Stellzig-Eisenhauer, Angelika; Bloch-Zupan, Agnès; Zenker, Martin

Characteristic dental pattern with hypodontia and short roots in Fraser syndrome

American journal of medical genetics - New York, NY : Wiley-Liss, Bd. 182.2020, 7, S. 1681-1689

[Imp.fact.: 2.125]

Martin, Kenneth W.; Weaver, Nicole; Alhasan, Khalid; Gumus, Evren; Sullivan, Bonnie R.; Zenker, Martin; Hildebrandt, Friedhelm; Saba, Julie D.

MRI spectrum of brain involvement in sphingosine-1-phosphate lyase insufficiency syndrome
American journal of neuroradiology : AJNR - Oak Brook, Ill. : Soc., Bd. 41.2020, 10, S. 1943-1948
[Imp.fact.: 3.381]

Martin, Paige B.; Kigoshi-Tansho, Yu; Sher, Roger B.; Ravenscroft, Gianina; Stauffer, Jennifer E.; Kumar, Rajesh; Yonashiro, Ryo; Müller, Tina; Griffith, Christopher; Allen, William; Pehlivan, Davut; Haral, Tamar; Zenker, Martin; Howting, Denise; Schanze, Denny; Faqeih, Eissa A.; Almontashiri, Naif A. M.; Maroofian, Reza; Houlden, Henry; Mazaheri, Neda; Galehdari, Hamid; Douglas, Ganka; Posey, Jennifer E.; Ryan, Monique; Lupski, James R.; Laing, Nigel G.; Joazeiro, Claudio A. P.; Cox, Gregory A.

NEMF mutations that impair ribosome-associated quality control are associated with neuromuscular disease
Nature Communications - [London]: Nature Publishing Group UK - 11(2020) Artikel-Nummer 4625, 12 Seiten ;
[Gesehen am 17.11.2020]
[Imp.fact.: 12.121]

Martinelli, Simone; Pannone, Luca; LiBewski, Christina; Brinkmann, Julia; Flex, Elisabetta; Schanze, Denny; Calligari, Paolo; Anselmi, Massimiliano; Pantaleoni, Francesca; Canale, Viviana Claudia; Radio, Francesca Clementina; Ioannides, Adonis; Rahner, Nils; Schanze, Ina; Josifova, Dragana; Bocchinfuso, Gianfranco; Ryten, Mina; Stella, Lorenzo; Tartaglia, Marco; Zenker, Martin

Pathogenic PTPN11 variants involving the polyglutamine Gln255-Gln256-Gln257 stretch highlight the relevance of helix B in SHP2's functional regulation
Human mutation - New York, NY [u.a.]: Wiley-Liss, Bd. 41.2020, 6, S. 1171-1182
[Imp.fact.: 4.124]

Midro, Alina T.; Stasiewicz-Jarocka, Beata; Borys, Jan; Hubert, Ewa; Skotnicka, Boena; Hassmann-Poznaska, Elbieta; Sierpiska, Teresa; Panasiuk, Barbara; Schanze, Denny; Zenker, Martin

Two unrelated families with variable expression of Fraser syndrome due to the same pathogenic variant in the FRAS1 gene
American journal of medical genetics - New York, NY : Wiley-Liss, Bd. 182.2020, 4, S. 773-779
[Imp.fact.: 2.125]

Mochel, Fanny; Rastetter, Agnès; Ceulemans, Berten; Platzer, Konrad; Yang, Sandra; Shinde, Deepali N.; Helbig, Katherine L.; Lopercolo, Diego; Mari, Francesca; Renieri, Alessandra; Benetti, Elisa; Canitano, Roberto; Waisfisz, Quinten; Plomp, Astrid S.; Huisman, Sylvia A.; Wilson, Golder N.; Cathey, Sara S.; Louie, Raymond J.; Del Gaudio, Daniela; Waggoner, Darrel; Kacker, Shawn; Nugent, Kimberly M.; Roeder, Elizabeth R.; Bruel, Ange-Line; Thevenon, Julien; Ehmke, Nadja; Horn, Denise; Holtgrewe, Manuel; Kaiser, Frank; Kamphausen, Susanne Barbara; Abou Jamra, Rami; Weckhuysen, Sarah; Dalle, Carine; Depienne, Christel

Variants in the SK2 channel gene (KCNN2) lead to dominant neurodevelopmental movement disorders. Report
Brain : a journal of neurology - Oxford : Oxford Univ. Press, Bd. 143.2020, 12, S. 3564-3573
[Imp.fact.: 11.337]

Motta, Marialetizia; Pannone, Luca; Pantaleoni, Francesca; Bocchinfuso, Gianfranco; Radio, Francesca Clementina; Cecchetti, Serena; Ciolfi, Andrea; Di Rocco, Martina; Elting, Mariet W.; Brilstra, Eva H.; Boni, Stefania; Mazzanti, Laura; Tamburrino, Federica; Walsh, Larry; Payne, Katelyn; Fernández-Jaén, Alberto; Ganapathi, Mythily; Chung, Wendy K.; Grange, Dorothy K.; Dave-Wala, Ashita; Reshmi, Shalini C.; Bartholomew, Dennis W.; Mouhlas, Danielle; Carpentieri, Giovanna; Bruxelles, Alessandro; Pizzi, Simone; Bellacchio, Emanuele; Picci-Sparascio, Francesca; LiBewski, Christina; Brinkmann, Julia; Waclaw, Ronald R.; Waisfisz, Quinten; Gassen, Koen; Wentzensen, Ingrid M.; Morrow, Michelle M.; Álvarez, Sara; Martínez-García, Mónica; De Luca, Alessandro; Memo, Luigi; Zampino, Giuseppe; Rossi, Cesare; Seri, Marco; Gelb, Bruce D.; Zenker, Martin; Dallapiccola, Bruno; Stella, Lorenzo; Prada, Carlos E.; Martinelli, Simone; Flex, Elisabetta; Tartaglia, Marco

Enhanced MAPK1 function causes a neurodevelopmental disorder within the RASopathy clinical spectrum
The American journal of human genetics - New York, NY [u.a.]: Cell Press, Bd. 107.2020, 3, S. 499-513
[Imp.fact.: 10.502]

Motta, Marialetizia; Sagi-Dain, Lena; Krumbach, Oliver H. F.; Hahn, Andreas; Peleg, Amir; German, Alina; LiBewski, Christina; Coppola, Simona; Pantaleoni, Francesca; Kocherscheid, Luisa; Altmüller, Franziska; Schanze, Denny; Logeswaran, Thushiha; Chahrokh-Zadeh, Soheyla; Munzig, Anna; Nakhaei-Rad, Saeideh; Cavé, Héléne; Ahmadian, Mohammad Reza; Tartaglia, Marco; Zenker, Martin
Activating MRAS mutations cause Noonan syndrome associated with hypertrophic cardiomyopathy
Human molecular genetics : HMG online - Oxford : Oxford Univ. Press, Bd. 29.2020, 11, S. 1772-1783
[Imp.fact.: 5.1]

Mulder, Paul A.; Balkom, Ingrid D. C.; Landlust, Annemiek M.; Priolo, Manuela; Menke, Leonie A.; Acero, Ines Hernandez; 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 Garcia; Huber, Ilka; Iascone, Maria; Kaiser, Ann-Sophie; Kamath, Arveen; Kooblall, Kreepa; Lapunzina, Pablo; Liebelt, Jan; Lynch, Sally Ann; Maas, Saskia M.; Mammì, Corrado; Mathijssen, Inge B.; McKee, Shane; Mirzaa, Ghayda M.; Montgomery, Tara; Neubauer, Dorothee; Neumann, Thomas E.; Pintomalli, Letizia; Pisanti, Maria A.; Plomp, Astrid S.; Price, Sue; Salter, Claire; SantosSimarro, Fernando; Sarda, Pierre; Schanze, Denny; Segovia, Mabel; ShawSmith, Charles; Smithson, Sarah; Suri, Mohnish; TattonBrown, Katrin; Tenorio, Jair; Thakker, Rajesh V.; Valdez, Rita Maria; Haeringen, Arie; Hagen, Johanna M.; Zenker, Martin; Zollino, Marcela; Dunn, Winnie W.; Piening, Sigrid; Hennekam, Raoul C.
Development, behaviour and sensory processing in MarshallSmith syndrome and Malan syndrome - phenotype comparison in two related syndromes
Journal of intellectual disability research : JIDR ; official journal of MENCAP, the International Association for the Scientific Study of Intellectual Disability and the European Association for Mental Health and Mental Retardation - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, Bd. 64.2020, 12, S. 956-969
[Imp.fact.: 1.755]

Sikimic, Jelena; Hoffmeister, Theresa; Gresch, Anne; Kaiser, Julia; Barthlen, Winfried; Wolke, Carmen; Wieland, Ilse; Lendeckel, Uwe; Krippeit-Drews, Peter; Düfer, Martina; Drews, Gisela
Possible new strategies for the treatment of congenital hyperinsulinism
Frontiers in endocrinology - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Vol. 11.2020, Art. 545638, insgesamt 16 Seiten
[Imp.fact.: 3.644]

Volleth, Marianne; Müller, Stefan; Anwarali Khan, Faisal A.; Yong, Hoi-Sen; Heller, Klaus-Gerhard; Baker, Robert J.; Ray, David A.; Sotero-Caio, Cibele G.
Cytogenetic investigations in Emballonuroidea - I. Taphozoinae and Emballonurinae karyotypes evolve at different rates and share no derived chromosomal characters
Acta chiropterologica : international journal of bat biology - Warszawa : Acad., Bd. 21.2020, 2, S. 257-269
[Imp.fact.: 1.0]

Volleth, Marianne; Müller, Stefan; Heller, Klaus-Gerhard; Fahr, Jakob
Cytogenetic investigations in Emballonuroidea - II. Chromosome painting in Nycteridae reveals cytogenetic signatures pointing to common ancestry of Nycteris and Emballonura
Acta chiropterologica : international journal of bat biology - Warszawa : Acad., Bd. 21.2020, 2, S. 271-281
[Imp.fact.: 1.0]

Volleth, Marianne; Zenker, Martin; Joksic, Ivana; Liehr, Thomas
Long-term culture of EBV-induced human lymphoblastoid cell lines reveals chromosomal instability
Journal of histochemistry & cytochemistry : JHC - London [u.a.]: Sage Publ., Bd. 68.2020, 4, S. 239-251
[Imp.fact.: 2.187]

Wong, Jasmine C.; Perez-Mancera, Pedro A.; Huang, Tannie Q.; Kim, Jangkyung; Grego-Bessa, Joaquim; Alzamora, Maria Del Pilar; Kogan, Scott C.; Sharir, Amnon; Keefe, Susan H.; Morales, Carolina E.; Schanze, Denny; Castel, Pau; Hirose, Kentaro; Huang, Guo N.; Zenker, Martin; Sheppard, Dean; Klein, Ophir D.; Tuveson, David A.; Braun, Benjamin S.; Shannon, Kevin
KrasP34R and KrasT58I mutations induce distinct RASopathy phenotypes in mice
JCI insight - Ann Arbor, Michigan : JCI Insight - Vol. 5.2020, 21, Art. e140495, insgesamt 17 Seiten
[Imp.fact.: 6.205]

Zenker, Martin

The mosaic hedgehog spectrum - another lesson on the polymorphy of mosaicism
British journal of dermatology : BJD ; the journal of the British Association of Dermatologists - Oxford :
Wiley-Blackwell, Bd. 182.2020, 1, S. 22-23
[Imp.fact.: 7.0]

Zhao, Piming; Liu, Isaac D.; Hodgin, Jeffrey B.; Benke, Peter I.; Selva, Jeremy; Torta, Federico; Wenk, Markus R.; Endrizzi, James, A.; West, Olivia; Ou, Weixing; Tang, Emily; Goh, Denise Li-Meng; Tay, Stacey Kiat-Hong; Yap, Hui-Kim; Loh, Alwin; Weaver, Nicole; Sullivan, Bonnie; Larson, Austin; Cooper, Megan A.; Alhasan, Khalid; Alangari, Abdullah A.; Salim, Suha; Gumus, Evren; Chen, Karin; Zenker, Martin; Hildebrandt, Friedhelm; Saba, Julie D.

Responsiveness of sphingosine phosphate lyase insufficiency syndrome to vitamin B6 cofactor supplementation
Journal of inherited metabolic disease : JIMD ; official journal of the Society for the Study of Inborn Errors of Metabolism - Hoboken, NJ : Wiley, Bd. 43.2020, 5, S. 1131-1142
[Imp.fact.: 4.036]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Gross, Oliver; Bergmann, Carsten; Hildebrandt, Friedhelm; Huber, Tobias; Zerres, Klaus; Zenker, Martin

Hereditäre Nephropathien
Rationelle Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin - Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis ,
Stand: Mai 2020 - München : Elsevier , 2020, insges. 8 S. ;
[Stand November 2017]

ABSTRACTS

Breunig, Markus; Müller, Martin; Krumm, Johannes; Küster, Bernhard; Seufferlein, Thomas; Zenker, Martin; Kleger, Alexander

Modelling Johanson-Blizzard syndrome in a dish
United european gastroenterology journal : Ueg journal - London : Sage , 2013 - Vol. 8.2020, 8, Suppl., P1031,
S. 669
[Imp.fact.: 3.549]

Moosa, Shahida; Yamamoto, Guilherme L.; Garbes, Lutz; Keupp, Katharina; Beleza-Meireles, Ana; Moreno, Carolina A.; Valadares, Eugenia R.; Sousa, Sergio B.; Maia, Sofia; Saraiva, Jorge; Honjo, Rachel S.; Kim, Chong Ae; Menezes, Hamilton Cabral; Lausch, Ekkehart; Villavicencio Lorini, Pablo; Lamounier Jr., Arsonval; Carniero, Tulio C. B.; Giunta, Cecilia; Rohrbach, Marianne; Janner, Marco; Semler, Jörg Oliver; Beleggia, Filippo; Li, Yun; Yigit, Gökhan; Reintjes, Nadine; Altmüller, Janine; Nürnberg, Peter; Cavalcanti, Denise P.; Zabel, Bernhard; Warman, Matthew L.; Bertola, Debora R.; Wollnik, Bernd; Netzer, Christian

Severe osteogenesis imperfecta with oligodontia - think of MESD
European journal of human genetics: the official journal of the European Society of Human Genetics -
Basingstoke: Stockton Press, 1998, Vol. 28.2020, Suppl. 1, P04.59.B, S. 248-249;
[Imp.fact.: 3.657]

Motta, Marialetizia; Mancini, C.; Fidan, Miray; Bellacchio, Emanuele; Pantaleoni, Francesca; Schneider-Heieck, Konstantin; Coppola, Simona; Borck, Guntram; Salviati, Leonardo; Zenker, Martin; Cirstea, Ion Cristian; Tartaglia, Marco

Characterization of the modulatory role of LZTR1 in the control of RAS-MAPK signaling
European journal of human genetics: the official journal of the European Society of Human Genetics -
Basingstoke: Stockton Press, 1998, Vol. 28.2020, Suppl. 1, P20.43.A, S. 749;

Wieland, Ilse; Schanze, Ina; Gnekow, Astrid K.; Kuhlen, Michaela; Maier, Felicitas; Wahl, Dagmar; Frühwald, Michael; Zenker, Martin

Identification of a germline interstitial deletion in 14q32.13 in a child and mother with DICER1 syndrome

European journal of human genetics: the official journal of the European Society of Human Genetics - Basingstoke: Stockton Press, 1998, Vol. 28.2020, Suppl. 1, P03.20.B, S. 212-213;

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

Bank, Ute; Deiser, Katrin; Plaza Sirvent, Carlos; Osbelt, Lisa; Witte, Amelie; Knop, Laura; Labrenz, Rebecca; Jansch, Robert; Richter, Felix; Biswas, Aindrila; Zenclussen, Ana Claudia; Vivier, Eric; Romagnani, Chiara; Kühl, Anja Andrea; Dunay, Ildikò Rita; Strowig, Till; Schmitz, Ingo; Schüler, Thomas

c-FLIP is crucial for IL-7/IL-15-dependent NKp46+ ILC development and protection from intestinal inflammation in mice

Nature Communications - [London]: Nature Publishing Group UK, 2010, Bd.11.2020, Art.-Nr. 1056, insgesamt 16 Seiten;

[Imp.fact.: 12.121]

Hörauf, Jason-Alexander; Kany, Shinwan Salah; Janicova, Andrea; Xu, Baolin; Vrdoljak, Teodora; Sturm, Ramona; Dunay, Ildikò Rita; Martin, Lukas Benjamin; Relja, Borna

Short exposure to ethanol diminishes caspase-1 and ASC activation in human HepG2 cells in vitro

International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol. 21.2020, 9, Art.-Nr. 3196, insges. 18 Seiten;

[Imp.fact.: 4.556]

Ivanova, Daria L.; Krempels, Ryan; Denton, Stephen L.; Fettel, Kevin D.; Saltz, Giandor M.; Rach, David; Fatima, Rida; Mundhenke, Tiffany; Materi, Joshua; Dunay, Ildikò Rita; Gigley, Jason P.

NK cells negatively regulate CD8 T cells to promote immune exhaustion and chronic Toxoplasma gondii infection

Frontiers in Cellular and Infection Microbiology - Lausanne: Frontiers Media, 2010, Vol. 10.2020, Art.-Nr. 313, insgesamt 19 Seiten;

[Imp.fact.: 4.123]

Kuehlwein, Janina M.; Borsche, Max; Korir, Patricia Jebett; Risch, Frederic; Müller, Ann-Kristin; Hübner, Marc Peter; Hildner, Kai; Hoerauf, Achim; Dunay, Ildikò Rita; Schumak, Beatrix

Protection of Batf3-deficient mice from experimental cerebral malaria correlates with impaired cytotoxic T cell responses and immune regulation

Immunology: an official journal of the British Society for Immunology - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1958, Bd. 159.2020, 2, S. 193-204;

[Imp.fact.: 5.016]

Sturm, Ramona; Xanthopoulos, Lara; Heftrig, David Josef; Oppermann, Elsie; Vrdoljak, Teodora; Dunay, Ildikò Rita; Marzi, Ingo; Relja, Borna

Regulatory T cells modulate CD4 proliferation after severe trauma via IL-10

Journal of Clinical Medicine: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Bd. 9.2020, 4, Art.-Nr. 1052, insgesamt 15 Seiten;

[Imp.fact.: 3.303]

INSTITUT FÜR KLINISCHE CHEMIE UND PATHOBIOCHEMIE

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

1. LEITUNG

OÄ Dr. med. Katrin Borucki (komm. Institutsleiterin)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Biemann, Ronald; Roomp, Kirsten; Noor, Fozia; Krishnan, Shruthi; Li, Zhen; Shahzad Hussain, Khurram; Borucki, Katrin; Luley, Claus; Schneider, Jochen; Isermann, Berend

Gene expression profile of CD14+ blood monocytes following lifestyle-induced weight loss in individuals with metabolic syndrome

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Vol. 10.2020, article 17855, insgesamt 12 Seiten;

[Imp.fact.: 3.998]

Brandt, Sabine; Ballhause, Tobias Malte; Bernhardt, Anja; Becker, Annika; Salaru, Delia; Le-Deffge, Hien Minh; Fehr, Alexander; Fu, Yan; Philipsen, Lars; Djurdjaj, Sonja; Müller, Andreas J.; Kramann, Rafael; Ibrahim, Mahmoud; Geffers, Robert; Siebel, Chris; Isermann, Berend; Heidel, Florian; Lindquist, Jonathan A.; Mertens, Peter Rene

Fibrosis and immune cell infiltration are separate events regulated by cell-specific receptor Notch3 expression

Journal of the American Society of Nephrology: JASN/ American Society of Nephrology - Washington, DC: American Society of Nephrology, Bd. 31 (2020), 11, S. 2589-2608;

[Imp.fact.: 9.274]

Bukowska, Alicja; Schild, Lorenz; Bornfleth, Philipp; Peter, Daniela; Wiese-Rischke, Cornelia; Gardemann, Andreas; Isermann, Berend; Walles, Thorsten; Goette, Andreas

Activated clotting factor X mediates mitochondrial alterations and inflammatory responses via protease-activated receptor signaling in alveolar epithelial cells

European journal of pharmacology: EJP - New York, NY [u.a.]: Elsevier, 1967, Vol. 869.2020, article 172875, insgesamt 13 Seiten;

[Imp.fact.: 3.263]

Geisler, Daniel; Borchardt, Viola; Böhm, Ilka; King, Joseph Adam; Tam, Friederike Ingrid Waltraud; Marxen, Michael; Biemann, Ronald; Rößner, Veit; Walter, Martin; Ehrlich, Stefan

Altered global brain network topology as a trait marker in patients with anorexia nervosa

Psychological medicine: a journal for research in psychiatry and the allied science - Cambridge: Cambridge Univ. Press, Bd. 50 (2020), 1, S. 107-115;

[Imp.fact.: 5.813]

Jayavelu, Ashok Kumar; Schnöder, Tina; Perner, Florian; Herzog, Carolin; Meiler, Arno; Krishnamoorthy, Gurumoorthy; Huber, Nicolas; Mohr, Juliane; Edelmann-Stephan, Bärbel; Austin, Rebecca; Brandt, Sabine; Palandri, Francesca; Schröder, Nicolas Wolfgang Jörg; Isermann, Berend; Edlich, Frank; Sinha, Amit U.; Ungelenk, Martin; Hübner, Christian; Zeiser, Robert; Rahmig, Susann; Waskow, Claudia; Coldham, Iain; Ernst, Thomas; Hochhaus, Andreas; Jilg, Stefanie; Jost, Philipp J.; Mullally, Ann; Bullinger, Lars; Mertens, Peter Rene; Lane, Steven W.; Mann, Matthias; Heidel, Florian

Splicing factor YBX1 mediates persistence of JAK2-mutated neoplasms

Nature <London>: international weekly journal of science - London [u.a.]: Nature Publ. Group, Bd. 588 (2020), 7836, S. 157-163;
[Imp.fact.: 42.779]

Madhusudhan, Thati; Ghosh, Sanchita; Wang, Hongjie; Dong, Wei; Gupta, Dheerendra; Elwakiel, Ahmed; Stoyanov, Stoyan; Al-Dabet, Moh'd Mohanad; Krishnan, Shruthi; Biemann, Ronald; Nazir, Sumra; Zimmermann, Silke; Mathew, Akash; Gadi, Ihsan; Rana, Rajiv; Zeng-Brouwers, Jinyang; Möller, Marcus Johannes; Schaefer, Liliana; Esmon, Charles T.; Kohli, Shrey; Reiser, Jochen; Rezaie, Alireza R.; Ruf, Wolfram; Isermann, Berend

Podocyte integrin- β 3 and activated protein C coordinately restrict RhoA signaling and ameliorate diabetic nephropathy

Journal of the American Society of Nephrology: JASN/ American Society of Nephrology - Washington, DC: American Society of Nephrology, Bd. 31 (2020), 8, S. 1762-1780;

[Imp.fact.: 9.274]

Menzel, Juliane; Biemann, Ronald; Longree, Alessa; Isermann, Berend; Mai, Knut; Schulze, Matthias Bernd; Abraham, Klaus; Weikert, Cornelia

Associations of a vegan diet with inflammatory biomarkers

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, Vol. 10.2020, Art.-Nr. 1933, insgesamt 8 Seiten;

[Imp.fact.: 3.998]

Menzel, Juliane; Jabakhanji, Afraa; Biemann, Ronald; Mai, Knut; Abraham, Klaus; Weikert, Cornelia

Systematic review and meta-analysis of the associations of vegan and vegetarian diets with inflammatory biomarkers

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Vol. 10.2020, 21736, insgesamt 11 Seiten;

[Imp.fact.: 3.998]

Rothdiener, Miriam; Griewatz, Jan; Meder, Adrian; Dall'Acqua, Alessandro; Obertacke, Udo; Kirschniak, Andreas; Borucki, Katrin; Koenig, Sarah; Rüsseler, Miriam; Steffens, Sandra; Steinweg, Bernhard Albert; Lammerding-Köppel, Maria

Surgeons' participation in the development of collaboration and management competencies in undergraduate medical education

PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, 2006, Vol. 15.2020, 6, article e0233400, insges. 15 Seiten;

[Imp.fact.: 2.74]

Steiner, Johann; Frodl, Thomas; Schiltz, Kolja; Dobrowolny, Henrik; Jacobs, Roland; Fernandes, Brisa S.; Guest, Paul C.; Meyer-Lotz, Gabriela; Borucki, Katrin; Bahn, Sabine; Bogerts, Bernhard; Falkai, Peter; Bernstein, Hans-Gert

Innate immune cells and c-reactive protein in acute first-episode psychosis and schizophrenia - relationship to psychopathology and treatment

Schizophrenia bulletin - Oxford: Oxford Univ. Press, 1969, Bd. 46 (2020), 2, S. 363-373;

[Imp.fact.: 7.958]

Steiner, Johann; Schiltz, Kolja; Stoecker, Winfried; Teegen, Bianca; Dobrowolny, Henrik; Meyer-Lotz, Gabriela; Pennewitz, Malte; Borucki, Katrin; Frodl, Thomas; Bernstein, Hans-Gert

Association of thyroid peroxidase antibodies with anti-neuronal surface antibodies in health, depression and schizophrenia - complementary linkage with somatic symptoms of major depression

Brain, behavior and immunity - Orlando, Fla. [u.a.]: Elsevier, Bd. 90 (2020), S. 47-54;

[Imp.fact.: 6.633]

Tam, Friederike Ingrid Waltraud; Seidel, Maria Mercedes; Böhm, Ilka; Ritschel, Franziska; Bahnsen, Klaas; Biemann, Ronald; Weidner, Kerstin; Rößner, Veit; Ehrlich, Stefan

Peptide YY336 concentration in acute- and long-term recovered anorexia nervosa

European journal of nutrition - Darmstadt: Steinkopff, 1999, Bd. 59 (2020), 8, S. 3791-3799;

[Imp.fact.: 4.664]

Wacker, Max; Betke, Ulf; Borucki, Katrin; Hülsmann, Jörn; Awad, George; Varghese, Sam; Scherner, Maximilian Philipp; Hansen, Michael; Wippermann, Jens; Veluswamy, Priya

An in vitro hemodynamic loop model to investigate the hemocytocompatibility and host cell activation of vascular medical devices

JoVE. Video journal - [S.l.], 2020, 162, article e61570, 21 Seiten;

[Imp.fact.: 1.163]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Guest, Paul C.; Bernstein, Hans-Gert; Dobrowolny, Henrik; Borucki, Katrin; Westphal, Sabine; Steiner, Johann

Measurement of a surrogate biomarker for arginine vasopressin secretion in association with physiometric and molecular biomarkers of aging

Clinical and Preclinical Models for Maximizing Healthspan: Methods and Protocols - New York, NY: Springer US; Guest, Paul C. . - 2020, S. 251-262;

Shahzad Hussain, Khurram; Ghosh, Sanchita; Mathew, Akash; Isermann, Berend

Methods to detect endoplasmic reticulum stress and apoptosis in diabetic nephropathy

Diabetic Nephropathy: Methods and Protocols - New York, NY: Humana; Gnudi, Luigi . - 2020, S. 153-173;

ABSTRACTS

Bornfleth, Philipp; Euchner, Frederike; Bruns, Christian; Plaumann, Markus; Schindler, Sebastian; Herrmann, Tim; Bernarding, Johannes; Powerski, Maciej Janusz; Pech, Maciej

Retrospektive Analyse der Krankenhaussterblichkeit nach operativen Eingriffen bei Leberkarzinomen im Rahmen eines MIRACUM MII Pilotdatenprojekts am Standort Magdeburg

65th Annual Meeting of the German Association for Medical Informatics, Biometry and Epidemiology (GMDS), Meeting of the Central European Network (CEN: German Region, Austro-Swiss Region and Polish Region) of the International Biometric Society (IBS) including the 66th Biometric Colloquium of the German Region: Berlin, September 6. - 9. 2020, 2020 . - 2020, insges. 2 S.;

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

OÄ Dr. med. Katrin Borucki (komm. Institutsleiterin)

OÄ Dr. med. Katrin Borucki (Arbeitsbereichsleiterin)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Biemann, Ronald; Roomp, Kirsten; Noor, Fozia; Krishnan, Shruthi; Li, Zhen; Shahzad Hussain, Khurram; Borucki, Katrin; Luley, Claus; Schneider, Jochen; Isermann, Berend

Gene expression profile of CD14+ blood monocytes following lifestyle-induced weight loss in individuals with metabolic syndrome

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Vol. 10.2020, article 17855, insgesamt 12 Seiten;

[Imp.fact.: 3.998]

Brandt, Sabine; Ballhause, Tobias Malte; Bernhardt, Anja; Becker, Annika; Salaru, Delia; Le-Deffge, Hien Minh; Fehr, Alexander; Fu, Yan; Philipsen, Lars; Djudjaj, Sonja; Müller, Andreas J.; Kramann, Rafael; Ibrahim, Mahmoud; Geffers, Robert; Siebel, Chris; Isermann, Berend; Heidel, Florian; Lindquist, Jonathan A.; Mertens, Peter Rene

Fibrosis and immune cell infiltration are separate events regulated by cell-specific receptor Notch3 expression

Journal of the American Society of Nephrology: JASN/ American Society of Nephrology - Washington, DC: American Society of Nephrology, Bd. 31 (2020), 11, S. 2589-2608;

[Imp.fact.: 9.274]

Bukowska, Alicja; Schild, Lorenz; Bornfleth, Philipp; Peter, Daniela; Wiese-Rischke, Cornelia; Gardemann, Andreas; Isermann, Berend; Walles, Thorsten; Goette, Andreas

Activated clotting factor X mediates mitochondrial alterations and inflammatory responses via protease-activated receptor signaling in alveolar epithelial cells

European journal of pharmacology: EJP - New York, NY [u.a.]: Elsevier, 1967, Vol. 869.2020, article 172875, insgesamt 13 Seiten;

[Imp.fact.: 3.263]

Geisler, Daniel; Borchardt, Viola; Böhm, Ilka; King, Joseph Adam; Tam, Friederike Ingrid Waltraud; Marxen, Michael; Biemann, Ronald; Röbner, Veit; Walter, Martin; Ehrlich, Stefan

Altered global brain network topology as a trait marker in patients with anorexia nervosa

Psychological medicine: a journal for research in psychiatry and the allied science - Cambridge: Cambridge Univ. Press, Bd. 50 (2020), 1, S. 107-115;

[Imp.fact.: 5.813]

Jayavelu, Ashok Kumar; Schnöder, Tina; Perner, Florian; Herzog, Carolin; Meiler, Arno; Krishnamoorthy, Gurumoorthy; Huber, Nicolas; Mohr, Juliane; Edelmann-Stephan, Bärbel; Austin, Rebecca; Brandt, Sabine; Palandri, Francesca; Schröder, Nicolas Wolfgang Jörg; Isermann, Berend; Edlich, Frank; Sinha, Amit U.; Ungelenk, Martin; Hübner, Christian; Zeiser, Robert; Rahmig, Susann; Waskow, Claudia; Coldham, Iain; Ernst, Thomas; Hochhaus, Andreas; Jilg, Stefanie; Jost, Philipp J.; Mullally, Ann; Bullinger, Lars; Mertens, Peter Rene; Lane, Steven W.; Mann, Matthias; Heidel, Florian

Splicing factor YBX1 mediates persistence of JAK2-mutated neoplasms
Nature <London>: international weekly journal of science - London [u.a.]: Nature Publ. Group, Bd. 588 (2020), 7836, S. 157-163;
[Imp.fact.: 42.779]

Madhusudhan, Thati; Ghosh, Sanchita; Wang, Hongjie; Dong, Wei; Gupta, Dheerendra; Elwakiel, Ahmed; Stoyanov, Stoyan; Al-Dabet, Moh'd Mohanad; Krishnan, Shruthi; Biemann, Ronald; Nazir, Sumra; Zimmermann, Silke; Mathew, Akash; Gadi, Ihsan; Rana, Rajiv; Zeng-Brouwers, Jinyang; Möller, Marcus Johannes; Schaefer, Liliana; Esmon, Charles T.; Kohli, Shrey; Reiser, Jochen; Rezaie, Alireza R.; Ruf, Wolfram; Isermann, Berend

Podocyte integrin- β 3 and activated protein C coordinately restrict RhoA signaling and ameliorate diabetic nephropathy

Journal of the American Society of Nephrology: JASN/ American Society of Nephrology - Washington, DC: American Society of Nephrology, Bd. 31 (2020), 8, S. 1762-1780;

[Imp.fact.: 9.274]

Menzel, Juliane; Biemann, Ronald; Longree, Alessa; Isermann, Berend; Mai, Knut; Schulze, Matthias Bernd; Abraham, Klaus; Weikert, Cornelia

Associations of a vegan diet with inflammatory biomarkers

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, Vol. 10.2020, Art.-Nr. 1933, insgesamt 8 Seiten;

[Imp.fact.: 3.998]

Menzel, Juliane; Jabakhanji, Afraa; Biemann, Ronald; Mai, Knut; Abraham, Klaus; Weikert, Cornelia

Systematic review and meta-analysis of the associations of vegan and vegetarian diets with inflammatory biomarkers

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Vol. 10.2020, 21736, insgesamt 11 Seiten;

[Imp.fact.: 3.998]

Rothdiener, Miriam; Griewatz, Jan; Meder, Adrian; Dall'Acqua, Alessandro; Obertacke, Udo; Kirschniak, Andreas; Borucki, Katrin; Koenig, Sarah; Rüsseler, Miriam; Steffens, Sandra; Steinweg, Bernhard Albert; Lammerding-Köppel, Maria

Surgeons' participation in the development of collaboration and management competencies in undergraduate medical education

PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, 2006, Vol. 15.2020, 6, article e0233400, insges. 15 Seiten;

[Imp.fact.: 2.74]

Steiner, Johann; Frodl, Thomas; Schiltz, Kolja; Dobrowolny, Henrik; Jacobs, Roland; Fernandes, Brisa S.; Guest, Paul C.; Meyer-Lotz, Gabriela; Borucki, Katrin; Bahn, Sabine; Bogerts, Bernhard; Falkai, Peter; Bernstein, Hans-Gert

Innate immune cells and c-reactive protein in acute first-episode psychosis and schizophrenia - relationship to psychopathology and treatment

Schizophrenia bulletin - Oxford: Oxford Univ. Press, 1969, Bd. 46 (2020), 2, S. 363-373;

[Imp.fact.: 7.958]

Steiner, Johann; Schiltz, Kolja; Stoecker, Winfried; Teegen, Bianca; Dobrowolny, Henrik; Meyer-Lotz, Gabriela; Pennewitz, Malte; Borucki, Katrin; Frodl, Thomas; Bernstein, Hans-Gert

Association of thyroid peroxidase antibodies with anti-neuronal surface antibodies in health, depression and schizophrenia - complementary linkage with somatic symptoms of major depression

Brain, behavior and immunity - Orlando, Fla. [u.a.]: Elsevier, Bd. 90 (2020), S. 47-54;

[Imp.fact.: 6.633]

Tam, Friederike Ingrid Waltraud; Seidel, Maria Mercedes; Böhm, Ilka; Ritschel, Franziska; Bahnsen, Klaas; Biemann, Ronald; Weidner, Kerstin; Rößner, Veit; Ehrlich, Stefan

Peptide YY336 concentration in acute- and long-term recovered anorexia nervosa

European journal of nutrition - Darmstadt: Steinkopff, 1999, Bd. 59 (2020), 8, S. 3791-3799;

[Imp.fact.: 4.664]

Wacker, Max; Betke, Ulf; Borucki, Katrin; Hülsmann, Jörn; Awad, George; Varghese, Sam; Scherner, Maximilian Philipp; Hansen, Michael; Wippermann, Jens; Veluswamy, Priya

An in vitro hemodynamic loop model to investigate the hemocytocompatibility and host cell activation of vascular medical devices

JoVE. Video journal - [S.l.], 2020, 162, article e61570, 21 Seiten;

[Imp.fact.: 1.163]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Guest, Paul C.; Bernstein, Hans-Gert; Dobrowolny, Henrik; Borucki, Katrin; Westphal, Sabine; Steiner, Johann

Measurement of a surrogate biomarker for arginine vasopressin secretion in association with physiometric and molecular biomarkers of aging

Clinical and Preclinical Models for Maximizing Healthspan: Methods and Protocols - New York, NY: Springer US; Guest, Paul C. . - 2020, S. 251-262;

Shahzad Hussain, Khurram; Ghosh, Sanchita; Mathew, Akash; Isermann, Berend

Methods to detect endoplasmic reticulum stress and apoptosis in diabetic nephropathy

Diabetic Nephropathy: Methods and Protocols - New York, NY: Humana; Gnudi, Luigi . - 2020, S. 153-173;

ABSTRACTS

Bornfleth, Philipp; Euchner, Frederike; Bruns, Christian; Plaumann, Markus; Schindler, Sebastian; Herrmann, Tim; Bernarding, Johannes; Powerski, Maciej Janusz; Pech, Maciej

Retrospektive Analyse der Krankenhaussterblichkeit nach operativen Eingriffen bei Leberkarzinomen im Rahmen eines MIRACUM MII Pilotdatenprojekts am Standort Magdeburg

65th Annual Meeting of the German Association for Medical Informatics, Biometry and Epidemiology (GMDS), Meeting of the Central European Network (CEN: German Region, Austro-Swiss Region and Polish Region) of the International Biometric Society (IBS) including the 66th Biometric Colloquium of the German Region: Berlin, September 6. - 9. 2020, 2020 . - 2020, insges. 2 S.;

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; Schild, Lorenz; Bornfleth, Philipp; Peter, Daniela; Wiese-Rischke, Cornelia; Gardemann, Andreas; Isermann, Berend; Walles, Thorsten; Goette, Andreas

Activated clotting factor X mediates mitochondrial alterations and inflammatory responses via protease-activated receptor signaling in alveolar epithelial cells

European journal of pharmacology: EJP - New York, NY [u.a.]: Elsevier, 1967, Vol. 869.2020, article 172875, insgesamt 13 Seiten;

[Imp.fact.: 3.263]

Schild, Lorenz; Döring, Mona; Jansing, Steffen; Peter, Daniela; Jagirdar, Gayatri; Wolke, Carmen; Gardemann, Andreas; Lendeckel, Uwe

Proliferation of C6 glioma cells requires the phospholipid remodeling enzyme tafazzin independent of cardiolipin composition

Biochimica et biophysica acta / Molecular and cell biology of lipids: BBA - Amsterdam: Elsevier, Bd. 1865.2020, 3, Art.-Nr. 158596;

[Imp.fact.: 4.519]

Wolke, Carmen; Gürtler, Sarah; Peter, Daniela; Weingärtner, Jens; Domaska, Grayna; Lendeckel, Uwe; Schild, Lorenz

Vitamin B6 deficiency in new born rats affects hepatic cardiolipin composition and oxidative phosphorylation

Experimental biology and medicine: EBM ; official journal of the Society for Experimental Biology and Medicine - London: Sage, Bd. 244 (2020), 18, S. 1619-1628;

[Imp.fact.: 3.139]

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

Lodes, Uwe; Tröger, Uwe; Neuling, Florian; Jacob, David; Meyer, Frank

Drug Interaction Stewardship (DIS) und therapeutisches Drug-Monitoring (TDM) für die antiinfektive Therapie in der operativen Intensivmedizin, eine monozentrische Beobachtungsstudie
Zentralblatt für Chirurgie: Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 145.2020, 2, S. 176-187;
[Imp.fact.: 0.73]

Martens-Lobenhoffer, Jens; Hinderhofer, Matthias; Tröger, Uwe; Bode-Böger, Stefanie M.

Stability of ceftolozane in human plasma and dried blood spots - implications for transport and storage
Journal of pharmacological & toxicological methods - New York, NY [u.a.]: Elsevier, 1992, Bd.103.2020, Art.-Nr. 106692;
[Imp.fact.: 2.252]

Putzer, Anne-Sophie; Worthmann, Hans; Große, Gerrit Maximilian; Götz, Friedrich; Martens-Lobenhoffer, Jens; Dirks, Meike; Kielstein, Jan T.; Lichtinghagen, Ralf; Budde, Ulrich; Bode-Böger, Stefanie M.; Weißenborn, Karin; Schuppner, Ramona

ADAMTS13 activity is associated with early neurological improvement in acute ischemic stroke patients treated with intravenous thrombolysis
Journal of thrombosis and thrombolysis: an international journal for clinicians and scientists - Dordrecht [u.a.]: Springer Science + Business Media B.V, 1994, Bd. 49.2020, 1, S. 67-74;
[Imp.fact.: 2.054]

Stautemas, Jan; Jarzebska, Natalia; Shan, Zhou Xiang; Blancquaert, Laura; Everaert, Inge; Jager, Sarah; Baere, Siegrid; Hautekiet, Arne; Volkaert, Anneke; Lefevere, Filip B. D.; Martens-Lobenhoffer, Jens; Bode-Böger, Stefanie M.; Kim, Chang Keun; Leiper, James; Weiss, Norbert; Croubels, Siska; Rodionov, Roman N.; Derave, Wim

The role of alanine glyoxylate transaminase-2 (agxt2) in β -alanine and carnosine metabolism of healthy mice and humans
European journal of applied physiology - Berlin: Springer, Bd. 120.2020, 12, S. 2749-2759;
[Imp.fact.: 2.58]

INSTITUT FÜR KOGNITIVE NEUROLOGIE UND DEMENZ-FORSCHUNG

Leipziger Str.44, 39120 Magdeburg, Gebäude 64
Tel. 49 (0)391 67 25051, Fax 49 (0)391 6117 522
emrah.duezel@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Emrah Düzel

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Betts, Matthew J.; Richter, Anni; Boer, Lieke; Tegelbeckers, Jana; Perosa, Valentina; Baumann, Valentin; Chowdhury, Rumana; Dolan, Ray J.; Seidenbecher, Constanze; Schott, Björn Hendrik; Düzel, Emrah; Guitart Masip, Marc; Krauel, Kerstin

Learning in anticipation of reward and punishment - perspectives across the human lifespan
Neurobiology of aging - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 96.2020, S. 49-57;
[Imp.fact.: 4.347]

Chaire, Alondra; Becke, Andreas; Düzel, Emrah

Effects of physical exercise on working memory and attention-related neural oscillations
Frontiers in neuroscience - Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2007, Vol. 14.2020, Article 239, insgesamt 11 Seiten;
[Imp.fact.: 3.648]

Ehrenberg, Alexander J.; Khatun, Ayesha; Coomans, Emma; Betts, Matthew J.; Capraro, Federica; Thijssen, Elisabeth H.; Senkevich, Konstantin; Bharucha, Tehmina; Jafarpour, Mehra; Young, Peter N. E.; Jagust, William; Carter, Stephen F.; Lashley, Tammarny; Grinberg, Lea T.; Pereira, Joana B.; Mattsson-Carlgrén, Niklas; Ashton, Nicholas J.; Hanrieder, Jörg; Zetterberg, Henrik; Schöll, Michael; Paterson, Ross W.

Relevance of biomarkers across different neurodegenerative diseases
Alzheimer's research & therapy - London: BioMed Central, 2009, Bd. 12.2020, Art.-Nr. 56, insgesamt 11 Seiten;
[Imp.fact.: 6.142]

Faber, Jennifer; Giordano, Ilaria; Jiang, Xueyan; Kindler, Christine; Spottke, Annika; AcostaCabronero, Julio; Nestor, Peter J.; Wesenberg, Judith; Düzel, Emrah; Vielhaber, Stefan; Speck, Oliver; Dudeek, Ales; Kamm, Christoph; Scheef, Lukas; Klockgether, Thomas

Prominent white matter involvement in multiple system atrophy of cerebellar type
Movement disorders: official journal of the Movement Disorder Society - New York, NY: Wiley, Bd. 35.2020, 5, S. 816-824;
[Imp.fact.: 8.679]

Finsterwalder, Sofia; Vlegels, Naomi; Gesierich, Benno; Caballero, Miguel Á. Araque; Weaver, Nick A.; Franzmeier, Nicolai; Georgakis, Marios K.; Konieczny, Marek J.; Koek, Huiberdina L.; Karch, Celeste M.; GraffRadford, Neill R.; Salloway, Stephen P.; Oh, Hwamee; Allegri, Ricardo F.; Chhatwal, Jasmeer P.; Jessen, Frank; Düzel, Emrah; Dobisch, Laura; Metzger, Coraline Danielle; Peters, Oliver Hubertus; Incesoy, Enise I.; Priller, Josef; Spruth, Eike J.; Schneider, Anja; Fließbach, Klaus; Buerger, Katharina; Janowitz, Daniel; Teipel, Stefan; Kilimann, Ingo; Laske, Christoph; Buchmann, Martina; Heneka, Michael Thomas; Brosseron, Frederic; Spottke, Annika; Roy, Nina; Ertl-Wagner, Birgit; Scheffler, Klaus; Seo, Sang Won; Kim, Yeshin; Na, Duk L.; Kim, Hee Jin; Jang, Hyemin; Ewers, Michael; Levin,

Johannes Martin; Schmidt, Reinhold; Pasternak, Ofer; Dichgans, Martin; Biessels, Geert Jan; Düring, Marco

Small vessel disease more than Alzheimer's disease determines diffusion MRI alterations in memory clinic patients
Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Bd. 16.2020, 11, S. 1504-1514;
[Imp.fact.: 17.127]

Henschke, Julia; Dylida, Evelyn; Katsanevaki, Danai; Dupuy, Nathalie; Currie, Stephen P.; Amvrosiadis, Theoklitos; Pakan, Janelle M. P.; Rochefort, Nathalie

Reward association enhances stimulus-specific representations in primary visual cortex
Current biology: CB - London: Current Biology Ltd., 1991, Bd. 30.2020, 10, S. 1866-1880.e5;
[Imp.fact.: 9.601]

Henschke, Julia; Pakan, Janelle M. P.

Disynaptic cerebocerebellar pathways originating from multiple functionally distinct cortical areas
eLife - Cambridge: eLife Sciences Publications, 2012, Vol. 9.2020, Art.-Nr. e59148, insgesamt 27 Seiten;
[Imp.fact.: 7.08]

Knolle, Franziska; Garofalo, Sara; Viviani, Roberto; Justicia, Azucena; Ermakova, Anna O.; Blank, Helen; Williams, Guy B.; Arrondo, Gonzalo; Ramachandra, Pranathi; Tudor-Sfetea, Carina; Bunzeck, Nico; Düzel, Emrah; Robbins, Trevor W.; Barker, Roger A.; Murray, Graham K.

Altered subcortical emotional salience processing differentiates Parkinsons patients with and without psychotic symptoms
NeuroImage: Clinical: a journal of diseases affecting the nervous system ; open access journal - [Amsterdam u.a.]: Elsevier, 2012, Vol. 27.2020, Art.-Nr. 102277, insgesamt 10 Seiten;
[Imp.fact.: 4.35]

Körtvélyessy, Péter; Goihl, Alexander; Guttek, Karina; Schraven, Burkhard; Prüß, Harald; Reinhold, Dirk

Serum and CSF cytokine levels mirror different neuroimmunological mechanisms in patients with LGI1 and Caspr2 encephalitis
Cytokine: the official journal of the International Cytokine Society - Oxford [u.a.]: Elsevier, 1989, Vol. 135.2020, 155226;
[Imp.fact.: 2.952]

Körtvélyessy, Péter; Kuhle, Jens; Düzel, Emrah; Vielhaber, Stefan; Schmidt, Christian; Heinius, Annika; Leypoldt, Frank; Schraven, Burkhard; Reinhold, Dirk; Leppert, David; Goihl, Alexander

Ratio and index of neurofilament light chain indicate its origin in GuillainBarré Syndrome
Annals of Clinical and Translational Neurology - Chichester [u.a.]: Wiley, 2013, Bd. 7.2020, 11, S. 2213-2220;
[Imp.fact.: 3.66]

Kühn, Esther; Pleger, Burkhard

Encoding schemes in somatosensation - from micro- to meta-topography
NeuroImage: a journal of brain function - Orlando, Fla.: Academic Press, 1992, Vol. 223.2020, Art.-Nr. 117255, insgesamt 8 Seiten;
[Imp.fact.: 5.902]

Liu, Kathy Y.; Kievit, Rogier A.; Tsvetanov, Kamen A.; Betts, Matthew J.; Düzel, Emrah; Rowe, James B.; Howard, Rob; Hämmerer, Dorothea

Noradrenergic-dependent functions are associated with age-related locus coeruleus signal intensity differences
Nature Communications - [London]: Nature Publishing Group UK, 2010, Vol. 11.2020, Art.-Nr. 1712, insgesamt 9 Seiten;
[Imp.fact.: 12.121]

Mihalik, Agoston; Ferreira, Fabio S.; Moutoussis, Michael; Ziegler, Gabriel; Adams, Rick A.; Rosa, Maria J.; Prabhu, Gita; Oliveira, Leticia; Pereira, Mirtes; Bullmore, Edward T.; Fonagy, Peter; Goodyer, Ian M.; Jones, Peter B.; Shawe-Taylor, John; Dolan, Raymond; Mourão-Miranda, Janaina

Multiple holdouts with stability - improving the generalizability of machine learning analyses of brain-behaviour relationships
Biological psychiatry: a journal of psychiatric neuroscience ; a publication of the Society of Biological Psychiatry - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1985, Bd. 87.2020, 4, S. 368-376;

[Imp.fact.: 12.095]

Nyberg, Lars; Grande, Xenia; Andersson, Micael; Berron, David; Lundquist, Anders; Stiernstedt, Mikael; Fjell, Anders; Walhovd, Kristine; Orädd, Greger

Forecasting memory function in aging - pattern-completion ability and hippocampal activity relate to visuospatial functioning over 25 years

Neurobiology of aging - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1980, Bd. 94.2020, S. 217-226;

[Imp.fact.: 4.347]

Perosa, Valentina; Boer, Lieke; Ziegler, Gabriel; Apostolova, Ivayla; Buchert, Ralph; Metzger, Coraline Danielle; Amthauer, Holger; Guitart Masip, Marc; Düzel, Emrah; Betts, Matthew J.

The role of the striatum in learning to orthogonalize action and valence - a combined PET and 7 T MRI aging study

Cerebral cortex - Oxford: Oxford Univ. Press, Bd. 30.2020, 5, S. 3340-3351;

[Imp.fact.: 5.043]

Perosa, Valentina; Düzel, Emrah; Schreiber, Stefanie

Reply - heterogeneity of the circle of Willis and its implication in hippocampal perfusion. Letter to the editor

Brain: a journal of neurology - Oxford: Oxford Univ. Press, Bd. 143.2020, 7, S. e59, insges. 2 S.;

[Imp.fact.: 11.337]

Perosa, Valentina; Priester, Anastasia; Ziegler, Gabriel; Cardenas-Blanco, Arturo; Dobisch, Laura; Spallazzi, Marco; Assmann, Anne; Maass, Anne; Speck, Oliver; Oltmer, Jan; Heinze, Hans-Jochen; Schreiber, Stefanie; Düzel, Emrah

Erratum: Hippocampal vascular reserve associated with cognitive performance and hippocampal volume

Brain: a journal of neurology - Oxford: Oxford Univ. Press, Bd. 143.2020, 5, S. e43;

Perosa, Valentina; Priester, Anastasia; Ziegler, Gabriel; Cardenas-Blanco, Arturo; Dobisch, Laura; Spallazzi, Marco; Assmann, Anne; Maass, Anne; Speck, Oliver; Oltmer, Jan; Heinze, Hans-Jochen; Schreiber, Stefanie; Düzel, Emrah

Hippocampal vascular reserve associated with cognitive performance and hippocampal volume

Brain: a journal of neurology - Oxford: Oxford Univ. Press, 1878, Bd. 143.2020, 2, S. 622-634;

[Imp.fact.: 11.337]

Sablotny-Wackershauser, Verena; Betts, Matthew J.; Brunnlieb, Claudia; Apostolova, Ivayla; Buchert, Ralph; Düzel, Emrah; Gründler, Theo O. J.; Vogt, Bodo

Older adults show a reduced tendency to engage in context-dependent decision biases

Neuropsychologia: an international journal in behavioural and cognitive neuroscience - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1963, Vol. 142.2020, Art.-Nr. 107445;

[Imp.fact.: 2.652]

Sannemann, Lena; Schild, Ann-Katrin; Altenstein, Slawek; Bartels, Claudia; Brosseron, Frederic; Buerger, Katharina; Cosma, Nicoleta Carmen; Fliessbach, Klaus; Freiesleben, Silka Dawn; Glanz, Wenzel; Heneka, Michael Thomas; Janowitz, Daniel; Kilimann, Ingo; Kobeleva, Xenia Vladimirovna; Laske, Christoph; Metzger, Coraline Danielle; Munk, Matthias Hans Joachim; Perneczky, Robert Georg; Peters, Oliver Hubertus; Polcher, Alexandra; Priller, Josef; Rauchmann, Boris; Rösch, Christina; Rudolph, Janna; Schneider, Anja; Spottke, Annika; Spruth, Eike Jakob; Teipel, Stefan; Vukovich, Ruth; Wagner, Michael; Wiltfang, Jens; Wolfsgruber, Steffen; Düzel, Emrah; Jessen, Frank

Neuropsychiatric symptoms in at-risk groups for AD dementia and their association with worry and AD biomarkers - results from the DELCODE study

Alzheimer's research & therapy - London: BioMed Central, 2009, Bd. 12.2020, Art.-Nr. 131, insgesamt 11 Seiten;

[Imp.fact.: 6.116]

Scheumann, Vincent; Schreiber, Frank; Perosa, Valentina; Assmann, Anne; Mawrin, Christian; Garz, Cornelia; Heinze, Hans-Jochen; Görtler, Michael; Düzel, Emrah; Vielhaber, Stefan; Charidimou, Andreas; Schreiber, Stefanie

MRI phenotyping of underlying cerebral small vessel disease in mixed hemorrhage patients

Journal of the neurological sciences: official journal of the World Federation of Neurology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Vol. 419.2020, 117173;

[Imp.fact.: 3.115]

Schmitt, Friedhelm C.; Büntjen, Lars; Schütze, Hartmut; Kaufmann, Jörn; Heinze, Hans-Jochen; Hinrichs, Hermann; Tempelmann, Claus; Düzel, Emrah; Voges, Jürgen

Stereotaktische Laserthermoablation bei mesialer Temporallappenepilepsie mit Hippocampussklerose rechts - Patientenentscheidung, Durchführung und Visualisierung von Gedächtnisfunktion

Zeitschrift für Epileptologie: Organ der Deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie ; Mitteilungsblatt der Stiftung Michael ; Mitteilungsblatt der AG Epilepsiechirurgie - Darmstadt: Steinkopff, 2003, Bd. 33.2020, 1, S. 42-49;

Thurm, Franka; Li, Shu-Chen; Hämmerer, Dorothea

Maturation- and aging-related differences in electrophysiological correlates of error detection and error awareness

Neuropsychologia: an international journal in behavioural and cognitive neuroscience - Amsterdam [u.a.]:

Elsevier Science, 1963, Vol. 143.2020, Art.-Nr. 107476, insgesamt 10 Seiten;

[Imp.fact.: 2.652]

Vanes, Lucy D.; Moutoussis, Michael; Ziegler, Gabriel; Goodyer, Ian M.; Fonagy, Peter; Jones, Peter B.; Bullmore, Edward T.; Dolan, Raymond J.

White matter tract myelin maturation and its association with general psychopathology in adolescence and early adulthood

Human brain mapping - New York, NY: Wiley-Liss, 1993, Bd. 41.2020, 3, S. 827-839;

[Imp.fact.: 4.421]

Wolfsgruber, Steffen; Kleineidam, Luca; Guski, Jannis; Polcher, Alexandra; Frommann, Ingo; Roeske, Sandra; Spruth, Eike Jakob; Franke, Christiana; Priller, Josef; Kilimann, Ingo; Teipel, Stefan; Buerger, Katharina; Janowitz, Daniel; Laske, Christoph; Buchmann, Martina; Peters, Oliver Hubertus; Menne, Felix; Casan, Manuel Fuentes; Wiltfang, Jens; Bartels, Claudia; Düzel, Emrah; Metzger, Coraline Danielle; Glanz, Wenzel; Thelen, Manuela; Spottke, Annika Spottke; Ramírez, Alfredo; Kofler, Barbara; Fließbach, Klaus; Schneider, Anja; Heneka, Michael Thomas; Brosseron, Frederic; Meiberth, Dix Urs; Jessen, Frank; Wagner, Michael

Minor neuropsychological deficits in patients with subjective cognitive decline

Neurology: official journal of the American Academy of Neurology - Philadelphia, Pa.: Wolters Kluwer, 1951, Bd. 95.2020, 9, S. e1134-e1143;

[Imp.fact.: 8.77]

Young, Peter N. E.; Estarellas, Mar; Coomans, Emma; Srikrishna, Meera; Beaumont, Helen; Maass, Anne; Venkataraman, Ashwin V.; Lissaman, Rikki; Jiménez, Daniel; Betts, Matthew J.; McGlinchey, Eimear; Berron, David; OConnor, Antoinette; Fox, Nick C.; Pereira, Joana B.; Jagust, William; Carter, Stephen F.; Paterson, Ross W.; Schöll, Michael

Imaging biomarkers in neurodegeneration - current and future practices

Alzheimer's research & therapy - London: BioMed Central, 2009, Bd. 12.2020, Art.-Nr. 49, insgesamt 17 Seiten;

[Imp.fact.: 6.142]

Ziegler, Gabriel; Moutoussis, Michael; Hauser, Tobias U.; Fearon, Pasco; Bullmore, Edward T.; Goodyer, Ian M.; Fonagy, Peter; Jones, Peter B.; Lindenberger, Ulman; Dolan, Raymond

Childhood socioeconomic disadvantage predicts reduced myelin growth across adolescence and young adulthood

Human brain mapping - New York, NY: Wiley-Liss, 1993, Bd. 41.2020, 12, S. 3392-3402;

[Imp.fact.: 4.421]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Dünnwald, Max; Betts, Matthew J.; Sciarra, Alessandro; Düzel, Emrah; Oeltze-Jafra, Steffen

Automated segmentation of the locus coeruleus from neuromelanin-sensitive 3T MRI using deep convolutional neural networks

Bildverarbeitung für die Medizin 2020: Algorithmen Systeme Anwendungen. Proceedings des Workshops vom 15. bis 17. März 2020 in Berlin/ Bildverarbeitung für die Medizin - Wiesbaden: Springer Vieweg, 2020; Tolxdorff, Thomas . - 2020, S. 61-66;

ABSTRACTS

Adams, Jenna N.; Maass, Anne; Berron, David; Harrison, Theresa M.; Baker, Suzanne L.; Thomas, Wesley P.; Stanfill, Morgan; Jagust, William J.

Medial temporal lobe hyperactivity during memory processing in older adults is associated with entorhinal tau deposition

Alzheimer's Association International Conference: abstracts - Alzheimer's Association, 2020 . - 2020, insges. 2 S.;

[Konferenz: Alzheimer's Association International Conference, virtual, 27. - 31. July 2020]

Ballarini, Tommaso; Schröder, Alina; Lent, Debora Melo; Wolfsgruber, Steffen; Priller, Josef; Teipel, Stefan; Buerger, Katharina; Laske, Christoph; Peters, Oliver Hubertus; Wiltfang, Jens; Düzel, Emrah; Spottke, Annika; Perneczky, Robert Georg; Fließbach, Klaus; Schneider, Anja; Heneka, Michael Thomas; Jessen, Frank; Wagner, Michael

The effects of mediterranean diet on memory and Alzheimer's disease biomarkers

Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Vol. 16.2020, Suppl. 10, e045349, 2 Seiten;

[Imp.fact.: 17.127]

Berron, David; Billette, Ornella; Ziegler, Gabriel; Güsten, Jeremie; Grande, Xenia; Heneka, Michael Thomas; Schneider, Anja; Teipel, Stefan; Jessen, Frank; Wagner, Michael; Düzel, Emrah

Feasibility of mobile app-based assessment of memory functions - insights from a citizen science study

Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Vol. 16.2020, Suppl. 11, e039149, 1 Seite;

[Imp.fact.: 17.127]

Betts, Matthew J.; Pape, Johanna; Spottke, Annika; Teipel, Stefan; Kilimann, Ingo; Galazky, Imke; Jessen, Frank; Düzel, Emrah

In vivo locus coeruleus imaging in Alzheimer's and Parkinson's disease

Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Vol. 16.2020, Suppl. 5, e044587, 1 Seite;

[Imp.fact.: 17.127]

Billette, Ornella; Ziegler, Gabriel; Schütze, Hartmut; Schott, Björn Hendrik; Richter, Anni; Cardenas-Blanco, Arturo; Metzger, Coraline Danielle; Bittner, Daniel Markus; Glanz, Wenzel; Spottke, Annika; Brosseron, Frederic; Buerger, Katharina; Fließbach, Klaus; Heneka, Michael Thomas; Laske, Christoph; Nestor, Peter J.; Priller, Josef; Schneider, Anja; Speck, Oliver; Teipel, Stefan; Peters, Oliver Hubertus; Wiltfang, Jens; Perneczky, Robert Georg; Wagner, Michael; Jessen, Frank; Maass, Anne; Düzel, Emrah

A high fMRI activation deviation score is linked to worse clinical phenotype and Aβ42/40 positivity

Alzheimer's Association International Conference: abstracts - Alzheimer's Association, 2020 . - 2020, insges. 2 S.;

[Konferenz: Alzheimer's Association International Conference, virtual, 27. - 31. July 2020]

Gaubert, Malo; Zimmermann, Isabella; Lange, Catharina; Dyrba, Martin; Li, Hongwei; Düring, Marco; Ziegler, Gabriel; Teipel, Stefan; Peters, Oliver Hubertus; Priller, Josef; Schneider, Anja; Wiltfang, Jens; Bürger, Katharina; Laske, Christoph; Spottke, Annika; Jessen, Frank; Düzel, Emrah; Wirth, Miranka

Performance comparison of automated white matter lesion segmentation algorithms in the DELCODE study

Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Vol. 16.2020, Suppl. 5, e045367, 2 Seiten;

[Imp.fact.: 17.127]

Hämmerer, Dorothea; Hopkins, Alexandra; Ludwig, Mareike; Yi, YeoJin; Lüsebrink-Rindsland, Jann Falk Silvester; Liu, Kathy; Femminella, Grazia Daniela; Betts, Matthew J.; Callaghan, Martina F.; Howard, Robert J.; Düzel, Emrah

Functional indicators of a decline in the noradrenergic locus coeruleus in ageing - neuroimaging / optimal neuroimaging measures for early detection

Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Volume 16.2020, issue S5, article e044582, 2 Seiten;

[Imp.fact.: 17.127]

Incesoy, Enise I.; Metzger, Coraline Danielle; Yakupov, Renat; Spottke, Annika; Schneider, Anja; Fließbach, Klaus; Wiltfang, Jens; Boecker, Henning; Bürger, Katharina; Perneczky, Robert Georg; Teipel, Stefan; Laske, Christoph; Priller, Josef; Jessen, Frank; Wagner, Michael; Düzel, Emrah; Peters, Oliver Hubertus

Altered resting state activity associated with anosognosia in Alzheimer's clinical syndrome - findings from the DELCODE study

Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Vol. 16.2020, Suppl. 5, e040416, 2 Seiten;

[Imp.fact.: 17.127]

Jessen, Frank; Boecker, Henning; Buerger, Katharina; Heneka, Michael Thomas; Laske, Christoph; Peters, Oliver Hubertus; Perneczky, Robert Georg; Priller, Josef; Schneider, Anja; Spottke, Annika; Teipel, Stefan; Wiltfang, Jens; Wagner, Michael; Düzel, Emrah

Cognitive and biological characteristics of stage 2 of AD in the clinical multicenter DELCODE study

Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Vol. 16.2020, Suppl. 6, e040265, 1 Seite;

[Imp.fact.: 17.127]

Ludwig, Mareike; Hämmerer, Dorothea; Lüsebrink-Rindsland, Jann Falk Silvester; Düzel, Emrah

Interrogating the role of the noradrenergic locus coeruleus in memory encoding in aging - neuroimaging / optimal neuroimaging measures for early detection

Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Volume 16.2020, issue S5, article e044039, 2 Seiten;

[Imp.fact.: 17.127]

Meiberth, Dix Urs; Hu, Xiaochen; Schild, Ann-Katrin; Spottke, Annika; Brosseron, Frederic; Buerger, Katharina; Fließbach, Klaus; Heneka, Michael Thomas; Kilimann, Ingo; Laske, Christoph; Peters, Oliver Hubertus; Priller, Josef; Schneider, Anja; Teipel, Stefan; Wiltfang, Jens; Wagner, Michael; Düzel, Emrah; Jessen, Frank

Decreased cortical thickness in individuals with subjective cognitive decline with and without CSF-AD-pathology - data from the DELCODE study

Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Vol. 16.2020, Suppl. 5, e044741, 2 Seiten;

[Imp.fact.: 17.127]

Miebach, Lisa; Kleineidam, Luca; Peters, Oliver Hubertus; Priller, Josef; Buerger, Katharina; Teipel, Stefan; Perneczky, Robert Georg; Laske, Christoph; Schneider, Anja; Heneka, Michael Thomas; Spottke, Annika; Wiltfang, Jens; Düzel, Emrah; Jessen, Frank; Wagner, Michael

Awareness of cognitive decline and CSF-biomarkers in memory clinic patients - results from the DELCODE-study

Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Vol. 16.2020, Suppl. 6, e044744, 2 Seiten;

[Imp.fact.: 17.127]

Rotta, Johanna; Yakupov, Renat; Kuijf, Hugo; Assmann, Anne; Heinze, Hans-Jochen; Düzel, Emrah; Schreiber, Stefanie; Perosa, Valentina

Detecting cerebral microbleeds on 7 Tesla (7 T) MRI - a study on cognition and venous contribution

International journal of stroke: official journal of the World Stroke Organization - London: Sage, 2006, Vol. 15.2020, Suppl.1, 02227 / #4212, S. 579;

[Imp.fact.: 4.882]

Vockert, Niklas; Perosa, Valentina; Ziegler, Gabriel; Schreiber, Frank; Yakupov, Renat; Spallazzi, Marco; Düzel, Emrah; Schreiber, Stefanie; Maass, Anne

Hippocampal vascularization pattern exerts local and global effects on structural and functional brain integrity

Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Vol. 16.2020, Suppl. 2, e039775, 2 Seiten;

[Imp.fact.: 17.127]

Ziegler, Gabriel; Heinzinger, Nils; Metzger, Coraline Danielle; Yakupov, Renat; Bittner, Daniel Markus; Glanz, Wenzel; Spottke, Annika; Brosseron, Frederic; Bürger, Katharina; Fließbach, Klaus; Heneka, Michael Thomas; Laske, Christoph; Nestor, Peter J.; Peters, Oliver Hubertus; Priller, Josef; Ramírez, Alfredo; Schneider, Anja; Speck, Oliver; Teipel, Stefan; Wiltfang, Jens; Wagner, Michael; Düzel, Emrah; Jessen, Frank

Hippocampal volumetric variability is associated with memory in subjective cognitive decline

Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Vol. 16.2020, Suppl. 5, e043527, 3 Seiten;

[Imp.fact.: 17.127]

ANDERE MATERIALIEN

Herdick, Meret; Dyrba, Martin; Fritz, Hans-Christian J.; Altenstein, Slawek; Ballarini, Tommaso; Brosseron, Frederic; Buerger, Katharina; Cetindag, Arda Can; Dechent, Peter; Dobisch, Laura; Düzel, Emrah; Ertl-Wagner, Birgit; Fliessbach, Klaus; Freiesleben, Silka Dawn; Frommann, Ingo; Glanz, Wenzel; Haynes, John-Dylan; Heneka, Michael Thomas; Janowitz, Daniel; Kilimann, Ingo; Laske, Christoph; Metzger, Coraline Danielle; Munk, Matthias Hans Joachim; Peters, Oliver Hubertus; Priller, Josef; Roy, Nina; Scheffler, Klaus; Schneider, Anja; Spottke, Annika; Spruth, Eike Jakob; Tscheuschler, Maike Karoline; Vukovich, Ruth; Wiltfang, Jens; Jessen, Frank; Teipel, Stefan; Grothe, Michel

Multimodal MRI analysis of basal forebrain structure and function across the Alzheimers disease spectrum

NeuroImage: Clinical: a journal of diseases affecting the nervous system ; open access journal - [Amsterdam u.a.]: Elsevier, 2012, Vol. 28.2020, 102495, insgesamt 11 Seiten;

[Imp.fact.: 4.35]

INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE UND KRANKENHAUSHYGIENE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13392, Fax 49 (0)391 67 13384
achim.kaasch@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Achim J. Kaasch

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Aghapour, Mahyar; Remels, Alexander Henri V.; Pouwels, Simon D.; Bruder, Dunja; Hiemstra, Pieter S.; Cloonan, Suzanne M.; Heijink, Irene H.

Mitochondria - at the crossroads of regulating lung epithelial cell function in chronic obstructive pulmonary disease

American journal of physiology / Lung cellular and molecular physiology - Bethesda, Md.: Soc., 1989, Bd. 318.2020, 1, S. L149-L164;

[Imp.fact.: 4.406]

Bank, Ute; Deiser, Katrin; Plaza Sirvent, Carlos; Osbelt, Lisa; Witte, Amelie; Knop, Laura; Labrenz, Rebecca; Jansch, Robert; Richter, Felix; Biswas, Aindrila; Zenclussen, Ana Claudia; Vivier, Eric; Romagnani, Chiara; Kühn, Anja Andrea; Dunay, Ildikò Rita; Strowig, Till; Schmitz, Ingo; Schüler, Thomas

c-FLIP is crucial for IL-7/IL-15-dependent NKp46+ ILC development and protection from intestinal inflammation in mice

Nature Communications - [London]: Nature Publishing Group UK, 2010, Bd.11.2020, Art.-Nr. 1056, insgesamt 16 Seiten;

[Imp.fact.: 12.121]

Boehme, Julia D.; Frentzel, Sarah; Bruder, Dunja

NMP4 - a nuclear driver of innate inflammatory responses during influenza A virus infection

Cellular & molecular immunology - London [u.a.]: Nature Publ. Group, 2004, Bd. 17.2020, 12, S. 1220-1221;

[Imp.fact.: 8.484]

Böning, Martha A. L.; Trittel, Stephanie; Riese, Peggy; Ham, Marco Adrianus; Heyner, Maxi; Voss, Martin; Parzmair, Gerald P.; Klawonn, Frank; Jeron, Andreas; Guzmán, Carlos; Jansch, Lothar; Schraven, Burkhard; Reinhold, Annegret; Bruder, Dunja

ADAP promotes degranulation and migration of NK cells primed during in vivo *Listeria monocytogenes* infection in mice

Frontiers in immunology - Lausanne: Frontiers Media, 2010, Vol. 10.2020, Art.-Nr. 3144, insgesamt 16 Seiten;

[Imp.fact.: 5.085]

Cornelius, Angela D. A.; Hosseini, Shirin; Schreier, Sarah; Fritsch, David; Weichert, Loreen; Michaelsen-Preusse, Kristin; Fendt, Markus; Kröger, Andrea

Langat virus infection affects hippocampal neuron morphology and function in mice without disease signs

Journal of neuroinflammation: JN - London: BioMed Central, 2004, Bd. 17.2020, Art.-Nr. 278, insgesamt 17 Seiten;

[Imp.fact.: 5.793]

Dilthey, Alexander T.; Meyer, Sebastian A.; Kaasch, Achim Jens

Ultraplexing - increasing the efficiency of long-read sequencing for hybrid assembly with k-mer-based multiplexing
Genome biology: biology for the post-genomic era - London: BioMed Central, 2000, Vol. 21.2020, Art.-Nr. 68, insgesamt 12 Seiten;
[Imp.fact.: 10.806]

Geginat, Gernot

Reisen in Schwangerschaft und Stillzeit - medizinische Entomologie
Der Gynäkologe: Fortbildungsorgan der Deutschen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe - Berlin: Springer, 1996, Bd. 53.2020, 2, S. 88-93;

Kaasch, Achim Jens; Rommerskirchen, Anna; Hellmich, Martin; Fätkenheuer, Gerd; Prinz-Langenohl, Reinhild; Rieg, Siegbert; Kern, Winfried V.; Seifert, Harald

Protocol update for the SABATO trial - a randomized controlled trial to assess early oral switch therapy in low-risk Staphylococcus aureus bloodstream infection
Trials - London: BioMed Central, 2000, Vol. 21.2020, 175, insgesamt 3 Seiten;
[Imp.fact.: 1.883]

Lindqvist, Richard; Rosendal, Ebba; Weber, Elvira; Asghar, Naveed; Schreier, Sarah; Lenman, Annasara; Johansson, Magnus; Dobler, Gerhard; Bestehorn, Malena; Kröger, Andrea; Överby, Anna K.

The envelope protein of tick-borne encephalitis virus influences neuron entry, pathogenicity, and vaccine protection
Journal of neuroinflammation: JNl - London: BioMed Central, 2004, Bd. 17.2020, Art.-Nr. 284, insgesamt 15 Seiten;
[Imp.fact.: 5.793]

Ogger, Patricia P.; Silva, Johnatas Dutra; Aghapour, Mahyar; Persson, Irma Mahmutovic; Tulen, Christy; Jurkowska, Renata; Ubags, Niki D.

Early Career Members at the ERS Lung Science Conference 2020 - metabolic alterations in lung ageing and disease
Breathe: continuing medical education for respiratory professionals - Leeds: Maney, 2004, Vol. 16.2020, 3, 200063, insgesamt 8 Seiten;

Osbelt, Lisa; Thiemann, Sophie; Smit, Nathiana; Lesker, Till; Schröter, Madita; Gálvez, Eric J. C.; Schmidt-Hohagen, Kerstin; Pils, Marina C.; Mühlen, Sabrina; Dersch, Petra; Hiller, Karsten Peter Steffen; Schlüter, Dirk; Neumann-Schaal, Meina; Strowig, Till

Variations in microbiota composition of laboratory mice influence Citrobacter rodentium infection via variable short-chain fatty acid production
PLoS pathogens/ Public Library of Science - Lawrence, Kan.: PLoS, 2005, Bd. 16.2020, 3, Art.-Nr. e1008448, insgesamt 27 Seiten;
[Imp.fact.: 6.218]

Papatsoutsos, Efstathios; Aumann, Volker; Vorwerk, Peter; Redlich, Antje Karen; Tammer, Ina; Arens, Christoph; Vorwerk, Ulrich

Zervikale Lymphadenitis durch atypische Mykobakterien bei Kindern mit unterschiedlichem Wohnsitz
Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1980, Bd. 99.2020, 9, S. 628-636;
[Imp.fact.: 0.972]

Prochnow, Hans; Rox, Katharina; Birudukota, Naga Venkata Suryanarayana; Weichert, Loreen; Hotop, Sven-Kevin; Klahn, Philipp; Mohr, Kathrin Irene; Franz, Sergej; Banda, Dominic Howard; Blockus, Sebastian; Schreiber, Janine; Haid, Sibylle; Oeyen, Merel; Martinez, Javier P.; Süßmuth, Roderich; Wink, Joachim; Meyerhans, Andreas; Laqmani-Goffinet, Christine; Messerle, Martin; Schulz, Thomas F.; Kröger, Andrea; Schols, Dominique; Pietschmann, Thomas; Brönstrup, Mark

Labyrinthopeptins exert broad-spectrum antiviral activity through lipid-binding-mediated virolysis
Journal of virology: publ. by the American Society for Microbiology - Baltimore, Md.: Soc., 1967, Bd. 94.2020, 2, Art.-Nr. e01471-19, insges. 24 S.;
[Imp.fact.: 4.501]

Sasaki, Karin; Bruder, Dunja; Hernandez-Vargas, Esteban A.

Topological data analysis to model the shape of immune responses during co-infections

Communications in nonlinear science and numerical simulation - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, 1996, Bd.85.2020, Art.-Nr. 105228 insgesamt 17 Seiten;

[Imp.fact.: 4.115]

Tufa, Tafese B.; Fuchs, Andre; Tufa, Tekele B.; Stötter, Loraine; Kaasch, Achim Jens; Feldt, Torsten; Häussinger, Dieter; MacKenzie, Colin R.

High rate of extended-spectrum beta-lactamase-producing gram-negative infections and associated mortality in Ethiopia - a systematic review and meta-analysis

Antimicrobial resistance and infection control - London: Biomed Central, 2012, Vol. 9.2020, Art.-Nr. 128, insgesamt 10 Seiten;

[Imp.fact.: 3.594]

Wedekind, Angela; Fritsch, David; Kröger, Andrea

Add on the next level - the time point of the type I IFN response orchestrates the immune response

Cellular & molecular immunology - London [u.a.]: Nature Publ. Group, 2004, Bd. 17.2020, 8, S. 791-793;

[Imp.fact.: 8.484]

Werner, Guido; Neumann, Bernd; Weber, Robert E.; Kresken, Michael; Wendt, Constanze; Bender, Jennifer; Becker, Karsten; Borgmann, Stefan; Diefenbach, Andreas; Hamprecht, Axel; Hogardt, Michael; Wichelhaus, Thomas; Kemp, Volkhard; Hübner, Nils-Olaf; Kaasch, Achim Jens; Geginat, Gernot; Kohnen, Wolfgang; Menzer, Alexander; Krause, Thomas; Miethke, Thomas; Pranada, Felix; Radojn, Florian; Tobisch, Steffen; Jansen, Verena; Regnath, Thomas; Bührlen, Uwe; Schneider-Brachert, Wulf; Schwarz, Roman; Luemen, Michaela; Skov, Robert; Thürmer, Alexander; Baum, Heike; Weig, Michael; Groß, Uwe; Zabel, Lutz; Wulffen, Hinrik; Döring, Stefanie

Thirty years of VRE in Germany - expect the unexpected : the view from the National Reference Centre for Staphylococci and Enterococci

Drug resistance updates - Oxford: Elsevier, 1998, Vol. 53.2020, 100732, insgesamt 12 Seiten;

[Imp.fact.: 11.0]

Wu, Qingyu; Jorde, Ilka; Kershaw, Olivia; Jeron, Andreas; Bruder, Dunja; Schreiber, Jens; Stegemann-Koniszewski, Sabine

Resolved influenza A virus infection has extended effects on lung homeostasis and attenuates allergic airway inflammation in a mouse model

Microorganisms: open access journal - Basel: MDPI, 2013, Vol. 8.2020, 12, Art.-Nr. 1878, insgesamt 20 Seiten;

[Imp.fact.: 4.152]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Bruder, Dunja

Influenza - Prävalenz, Bedeutung und Implikationen für die Prävention und Gesundheitsförderung

Prävention und Gesundheitsförderung - Berlin: Springer, 2019; Tiemann, Michael . - 2020, S. 1-9;

Marquardt, Isabel; Ham, Marco Adrianus; Jänsch, Lothar

Immune monitoring of human mucosal-associated invariant T cells by quantitative proteomics

MAIT Cells: Methods and Protocols - New York, NY: Springer US, 2020; Kaipe, Helen . - 2020, S. 209-218;

DISSERTATIONEN

Marquardt, Isabel; Bruder, Dunja [AkademischeR BetreuerIn]

Hypervirulent *Clostridioides difficile* induces a multifaceted response in human mucosal-associated invariant T cells

Magdeburg, 2020, VIII, 99 Blätter, Illustrationen, Diagramme, 30 cm;

[Literaturverzeichnis: Blatt 77-99]

Mulas, Floriana; Schlüter, Dirk [AkademischeR BetreuerIn]

Dendritic cell-specific function of OTUB1 in inflammation and infection
Magdeburg, 2020, VII, 99 Blätter, Illustrationen, Diagramme, 30 cm;
[Literaturverzeichnis: Blatt 86-98]

Post, Marius; Kaasch, Achim [ErwähnteR]; Schneider, Wulf [ErwähnteR]

Surveillance Vancomycin-resistenter Enterokokken am Universitätsklinikum Magdeburg
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 102 Blätter, Illustrationen, Diagramme

INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE PSYCHOLOGIE

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 21800, Fax 49 (0)391 67 21803
imp@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. habil. B.A. Sabel, Ph.D. (geschäftsführender Leiter)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Bikson, Marom; Hanlon, Colleen A.; Woods, Adam J.; Gillick, Bernadette T.; Charvet, Leigh; Lamm, Claus; Madeo, Graziella; Holczer, Adrienn; Almeida, Jorge; Antal, Andrea; Ay, Mohammad Reza; Baeken, Chris; Blumberger, Daniel M.; Campanella, Salvatore; Camprodon, Joan A.; Christiansen, Lasse; Loo, Colleen; Crinion, Jenny; Fitzgerald, Paul B.; Gallimberti, Luigi; Ghobadi-Azbari, Peyman; Ghodratoostani, Iman; Grabner, Roland; Hartwigsen, Gesa; Hirata, Akimasa; Kirton, Adam; Knotkova, Helena; Krupitsky, Evgeny; Marangolo, Paola; Nakamura-Palacios, Ester M.; Potok, Weronika; Praharaj, Samir K.; Ruff, Christian C.; Schlaug, Gottfried; Siebner, Hartwig Roman; Stagg, Charlotte J.; Thielscher, Axel; Wenderoth, Nicole; Yuan, Ti-Fei; Zhang, Xiaochu; Ekhtiari, Hamed
Guidelines for TMS/tES clinical services and research through the COVID-19 pandemic
Brain stimulation: basic, translational, and clinical research in neuromodulation - New York, NY [u.a.]: Elsevier, 2008, Bd. 13.2020, 4, S. 1124-1149;
[Imp.fact.: 6.565]

Cattaneo, Zaira; Ferrari, Chiara; Schiavi, Susanna; Alekseichuk, Ivan; Antal, Andrea; Nadal, Marcos
Medial prefrontal cortex involvement in aesthetic appreciation of paintings - a tDCS study
Cognitive processing: international quarterly of cognitive science - Heidelberg: Springer, 2000, Bd. 21.2020, 1, S. 65-76;
[Imp.fact.: 0.96]

Groleau, Marianne; Nazari-Ahangarkolaee, Mojtaba; Vanni, Matthieu P.; Higgins, Jacqueline I.; Bédard, Anne-Sophie Vézina; Sabel, Bernhard A.; Mohajerani, Majid H.; Vaucher, Elvire
Mesoscopic cortical network reorganization during recovery of optic nerve injury in GCaMP6s mice
Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature - Vol. 10.2020, 21472, insgesamt 13 Seiten
[Imp.fact.: 3.998]

Sabel, Bernhard A.; Abd Hamid, Aini Ismafairus Binti; Borrmann, Carolin; Speck, Oliver; Antal, Andrea
Transorbital alternating current stimulation modifies BOLD activity in healthy subjects and in a stroke patient with hemianopia - a 7 Tesla fMRI feasibility study
International journal of psychophysiology: official journal of the International Organization of Psychophysiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 154.2020, S. 80-92;
[Imp.fact.: 2.631]

Sabel, Bernhard A.; Antal, Andrea

Reply to "The role of primary visual cortex after transorbital alternating current stimulation in low vision patients"

Clinical neurophysiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1999, Bd. 131.2020, 9, S. 2329-2330;
[Imp.fact.: 3.214]

Sabel, Bernhard A.; Gao, Ying; Antal, Andrea

Reversibility of visual field defects through induction of brain plasticity - vision restoration, recovery and rehabilitation using alternating current stimulation

Neural regeneration research: NRR - Mumbai: Wolters Kluwer Health Medknow, 2006, Bd. 15.2020, 10, S. 1799-1806;
[Imp.fact.: 3.171]

Sabel, Bernhard A.; Richard, Gisbert

Retinal prosthesis and "bionic eyes" for vision restoration in the blind - From dawn to dusk. Editorial

Clinical neurophysiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1999, Bd. 131.2020, 6, S. 1375-1378;
[Imp.fact.: 3.214]

Sabel, Bernhard A.; Thut, Gregor; Haueisen, Jens; Henrich-Noack, Petra; Herrmann, Christoph S.; Hunold, Alexander; Kammer, Thomas; Matteo, Barbara; Sergeeva, Elena G.; Waleszczyk, Wioletta; Antal, Andrea

Vision modulation, plasticity and restoration using non-invasive brain stimulation - an IFCN-sponsored review

Clinical neurophysiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1999, Bd. 131.2020, 4, S. 887-911;
[Imp.fact.: 3.214]

Sabel, Bernhard A.; Wang, Jiaqi; Fähse, Sarah; Cárdenas-Morales, Lizbeth Karina; Antal, Andrea

Personality and stress influence vision restoration and recovery in glaucoma and optic neuropathy following alternating current stimulation - implications for personalized neuromodulation and rehabilitation

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, 2010, Bd. 11.2020, 2, S. 177-196;
[Imp.fact.: 4.901]

Singh, Aditya; Erwin-Grabner, Tracy; Maldonado, Roberto Goya; Antal, Andrea

Transcranial magnetic and direct current stimulation in the treatment of depression - basic mechanisms and challenges of two commonly used brain stimulation methods in interventional psychiatry

Neuropsychobiology: official journal of the International Pharmacology-EEG Group (IPEG) - Basel: Karger, 1975, Bd. 79.2020, 6, S. 397-407;
[Imp.fact.: 1.694]

Zhang, Enqi; Zhukova, Vasilisa; Semyonkin, Aleksey; Osipova, Nadezhda; Malinovskaya, Yulia; Maksimenko, Olga; Chernikov, Valery; Sokolov, Maxim; Grigartzik, Lisa; Sabel, Bernhard A.; Gelperina, Svetlana; Henrich-Noack, Petra

Release kinetics of fluorescent dyes from PLGA nanoparticles in retinal blood vessels - in vivo monitoring and ex vivo localization

European journal of pharmaceuticals and biopharmaceutics: EJPB ; official journal of the International Association for Pharmaceutical Technology - New York, NY [u.a.]: Elsevier, 1997, Bd. 150.2020, S. 131-142;
[Imp.fact.: 4.604]

DISSERTATIONEN

You, Qing; Sabel, Bernhard A. [AkademischeR BetreuerIn]

The role of physicochemical parameters on polybutylcyanoacrylate nanoparticles' delivery to the central nervous system

Magdeburg, 2020, IV, 79 Seiten, Illustrationen, Diagramme, 30 cm;
[Literaturverzeichnis: Seite 69-78]

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

Emidio, Nayara Braga; Baik, Hayeon; Lee, David; Stürmer, René; Heuer, Jörn; Elliott, Alysha G.; Blaskovich, Mark A. T.; Hauptenthal, Katharina; Tegtmeyer, Nicole; Hoffmann, Werner; Schroeder, Christina I.; Muttenthaler, Markus

Chemical synthesis of human trefoil factor 1 (TFF1) and its homodimer provides novel insights into their mechanisms of action

Chemical communications : ChemComm - Cambridge : Soc., Bd. 56.2020, 47, S. 6420-6423
[Imp.fact.: 5.996]

Heuer, Jörn; Heuer, Franziska; Stürmer, René; Harder, Sönke; Schlüter, Hartmut; Emidio, Nayara Braga; Muttenthaler, Markus; Jechorek, Dörthe; Meyer, Frank; Hoffmann, Werner

The tumor suppressor TFF1 occurs in different forms and interacts with multiple partners in the human gastric mucus barrier - indications for diverse protective functions

International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol. 21.2020, 7, Art.-Nr. 2508, insges. 18 Seiten;
[Imp.fact.: 4.556]

Hoffmann, Werner

Trefoil factor family (TFF) peptides and their diverse molecular functions in mucus barrier protection and more - changing the paradigm

International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Vol. 21.2020, 12, Art.-Nr. 4535, insgesamt 20 Seiten
[Imp.fact.: 4.556]

Schwarz, Heinz; Hoffmann, Werner

Subcellular localization of the TFF peptides xP1 and xP4 in the *Xenopus laevis* gastric/esophageal mucosa - different secretion modes reflecting diverse protective functions

International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Vol. 21.2020, 3, Art.-Nr. 761, insges. 9 Seiten
[Imp.fact.: 4.556]

Stürmer, René; Reising, Jana; Hoffmann, Werner

Trefoil factor family (TFF) modules are characteristic constituents of separate mucin complexes in the *Xenopus laevis* integumentary mucus - in vitro binding studies with FIM-A.1

International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Vol. 21.2020, 7, Art.-Nr. 2400, insges. 11 Seiten

[Imp.fact.: 4.556]

Znalesniak, Eva B.; Salm, Franz; Hoffmann, Werner

Molecular alterations in the stomach of Tff1-deficient mice - early steps in antral carcinogenesis

International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Vol. 21.2020, 2, Art.-Nr. 644, insges. 16 Seiten

[Imp.fact.: 4.556]

INSTITUT FÜR MOLEKULARE UND KLINISCHE IMMUNOLOGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15800, Fax 49 (0)391 67 15852
schraven@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Burkhard Schraven (geschäftsführender Direktor)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Bank, Ute; Deiser, Katrin; Plaza Sirvent, Carlos; Osbelt, Lisa; Witte, Amelie; Knop, Laura; Labrenz, Rebecca; Jäsch, Robert; Richter, Felix; Biswas, Aindrila; Zenclussen, Ana Claudia; Vivier, Eric; Romagnani, Chiara; Köhl, Anja Andrea; Dunay, Ildikò Rita; Strowig, Till; Schmitz, Ingo; Schüler, Thomas

c-FLIP is crucial for IL-7/IL-15-dependent NKp46+ ILC development and protection from intestinal inflammation in mice

Nature Communications - [London]: Nature Publishing Group UK, 2010, Bd.11.2020, Art.-Nr. 1056, insgesamt 16 Seiten;

[Imp.fact.: 12.121]

Baumann, Tobias; Dunkel, Andreas; Schmid, Christian; Schmitt, Sabine; Hiltensperger, Michael; Lohr, Kerstin; Laketa, Vibor; Donakonda, Sainitin; Ahting, Uwe; Lorenz-Depiereux, Bettina; Heil, Jan Erik; Schredelseker, Johann; Simeoni, Luca; Fecher, Caroline; Körber, Nina; Bauer, Tanja; Hüser, Norbert; Hartmann, Daniel; Laschinger, Melanie; Eyerich, Kilian; Eyerich, Stefanie; Anton, Martina; Streeter, Matthew; Wang, Tina; Schraven, Burkhard; Spiegel, David; Assaad, Farhah; Misgeld, Thomas; Zischka, Hans; Murray, Peter J.; Heine, Annkristin; Heikenwälder, Mathias; Korn, Thomas; Dawid, Corinna; Hofmann, Thomas F.; Knolle, Percy A.; Höchst, Bastian

Regulatory myeloid cells paralyze T cells through cell-cell transfer of the metabolite methylglyoxal

Nature immunology - London: Springer Nature Limited, 2000, Bd. 21.2020, 5, S. 555-566, insges. 12 S.;

[Gesehen am 15.07.2020]

[Imp.fact.: 20.479]

Bonifacius, Agnes; Goldmann, Oliver; Flöß, Stefan; Holtfreter, Silva; Robert, Philippe A.; Nordengrün, Maria; Kruse, Friederike; Lochner, Matthias; Falk, Christine Susanne; Schmitz, Ingo; Bröker, Barbara; Medina, Eva; Hühn, Jochen

Staphylococcus aureus alpha-toxin limits type 1 while fostering type 3 immune responses

Frontiers in immunology - Lausanne: Frontiers Media, 2010, Vol. 11.2020, Art.-Nr. 1579, insgesamt 13 Seiten;

[Imp.fact.: 5.085]

Brandt, Sabine; Ballhause, Tobias Malte; Bernhardt, Anja; Becker, Annika; Salaru, Delia; Le-Deffge, Hien Minh; Fehr, Alexander; Fu, Yan; Philippen, Lars; Djudjaj, Sonja; Müller, Andreas J.; Kramann, Rafael; Ibrahim, Mahmoud; Geffers, Robert; Siebel, Chris; Isermann, Berend; Heidel, Florian; Lindquist, Jonathan A.; Mertens, Peter Rene

Fibrosis and immune cell infiltration are separate events regulated by cell-specific receptor Notch3 expression

Journal of the American Society of Nephrology: JASN/ American Society of Nephrology - Washington, DC: American Society of Nephrology, Bd. 31 (2020), 11, S. 2589-2608;

[Imp.fact.: 9.274]

Bui, Viet D.; Mwangi, James Wamai; Meinshausen, Ann-Kathrin; Mueller, Andreas J.; Bertrand, Jessica; Schubert, Andreas

Antibacterial coating of Ti-6Al-4V surfaces using silver nano-powder mixed electrical discharge machining
Surface and coatings technology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd.383.2020, Art.-Nr. 125254;
[Imp.fact.: 3.192]

Busse, Mandy; Campe, Kim-Norina Jutta; Redlich, Anke; Oettel, Anika; Hartig, Roland; Costa, Serban-Dan; Zenclussen, Ana Claudia

Regulatory B cells are decreased and impaired in their function in peripheral maternal blood in pre-term birth
Frontiers in immunology - Lausanne: Frontiers Media, 2010, Vol. 11.2020, Art.-Nr. 386, insgesamt 10 Seiten;
[Imp.fact.: 5.085]

Böning, Martha A. L.; Trittel, Stephanie; Riese, Peggy; Ham, Marco Adrianus; Heyner, Maxi; Voss, Martin; Parzmair, Gerald P.; Klawonn, Frank; Jeron, Andreas; Guzmán, Carlos; Jänsch, Lothar; Schraven, Burkhard; Reinhold, Annegret; Bruder, Dunja

ADAP promotes degranulation and migration of NK cells primed during in vivo Listeria monocytogenes infection in mice
Frontiers in immunology - Lausanne: Frontiers Media, 2010, Vol. 10.2020, Art.-Nr. 3144, insgesamt 16 Seiten;
[Imp.fact.: 5.085]

Grüngreiff, Kurt; Gottstein, Thomas; Reinhold, Dirk

Zinc deficiency - an independent risk factor in the pathogenesis of haemorrhagic stroke?
Nutrients - Basel: MDPI, 2009, Vol. 12.2020, 11, Art.-Nr. 3548, insgesamt 11 Seiten;
[Imp.fact.: 4.546]

Handschuh, Juliane; Amore, Jonas; Müller, Andreas J.

From the cradle to the grave of an infection - host-pathogen interaction visualized by intravital microscopy
Cytometry / A - Hoboken, NJ: Wiley-Liss, 2003, Bd. 97.2020, 5, S. 458-470;
[Imp.fact.: 3.433]

Hoppe, Anja; Katsoulis-Dimitriou, Konstantinos; Edler, Hanna J.; Dudeck, Jan; Drube, Sebastian; Dudeck, Anne

Mast cells initiate the vascular response to contact allergens by sensing cell stress. Letters to the editor
The journal of allergy and clinical immunology: official publication of the American Academy of Allergy, Asthma and Immunology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, 1971, Bd. 145.2020, 5, S. 1476-1479.e3, insges. 7 S.;
[Imp.fact.: 10.228]

Kahlfuß, Sascha; Kaufmann, Ulrike; Concepcion, Axel R.; Noyer, Lucile; Raphael, Dimitrius; Väh, Martin; Yang, Jun; Pancholi, Priya; Maus, Mate; Muller, James; Kozhaya, Lina; Khodadadi-Jamayran, Alireza; Sun, Zhengxi; Shaw, Patrick; Unutmaz, Derya; Stathopoulos, Peter B.; Feist, Cori; Cameron, Scott B.; Turvey, Stuart E.; Feske, Stefan

STIM1-mediated calcium influx controls antifungal immunity and the metabolic function of non-pathogenic Th17 cells
EMBO molecular medicine/ European Molecular Biology Organization - Weinheim: Wiley-VCH, 2009, Bd. 12.2020, 8, Art.-Nr. e11592, insgesamt 25 Seiten;
[Imp.fact.: 8.821]

Katsoulis-Dimitriou, Konstantinos; Kotrba, Johanna; Voss, Martin; Dudeck, Jan; Dudeck, Anne

Mast cell functions linking innate sensing to adaptive immunity
Cells: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Vol. 9.2020, 12, Art.-Nr. 2538, insgesamt 19 Seiten;
[Imp.fact.: 4.366]

Knop, Laura; Deiser, Katrin; Bank, Ute; Witte, Amelie; Mohr, Juliane; Philipsen, Lars; Fehling, Hans J.; Müller, Andreas J.; Kalinke, Ulrich; Schüler, Thomas

IL-7 derived from lymph node fibroblastic reticular cells is dispensable for naive T cell homeostasis but crucial for central memory T cell survival
European journal of immunology - Weinheim: Wiley-VCH, 1971, Bd. 50.2020, 6, S. 846-857;
[Imp.fact.: 4.695]

Kästle, Matthias; Merten, Camilla; Hartig, Roland; Kaehne, Thilo; LiaunardyJopeace, Ardiyanto; Woessner, Nadine M.; Schamel, Wolfgang; James, John; Minguet, Susana; Simeoni, Luca; Schraven, Burkhart

Tyrosine 192 within the SH2 domain of the Srcprotein tyrosine kinase p56Lck regulates Tcell activation independently of Lck/CD45 interactions

Cell communication and signaling - London: Biomed Central, 2003, Vol. 18.2020, Art.-Nr. 183, insgesamt 18 Seiten;

[Imp.fact.: 4.344]

Körtvélyessy, Péter; Goihl, Alexander; Guttek, Karina; Schraven, Burkhart; Prüß, Harald; Reinhold, Dirk

Serum and CSF cytokine levels mirror different neuroimmunological mechanisms in patients with LGI1 and Caspr2 encephalitis

Cytokine: the official journal of the International Cytokine Society - Oxford [u.a.]: Elsevier, 1989, Vol. 135.2020, 155226;

[Imp.fact.: 2.952]

Körtvélyessy, Péter; Kuhle, Jens; Düzel, Emrah; Vielhaber, Stefan; Schmidt, Christian; Heinius, Annika; Leypoldt, Frank; Schraven, Burkhart; Reinhold, Dirk; Leppert, David; Goihl, Alexander

Ratio and index of neurofilament light chain indicate its origin in GuillainBarré Syndrome

Annals of Clinical and Translational Neurology - Chichester [u.a.]: Wiley, 2013, Bd. 7.2020, 11, S. 2213-2220;

[Imp.fact.: 3.66]

Lowinus, Theresa; Bose, Tanima; Simeoni, Luca; Schraven, Burkhart; Bommhardt, Ursula

Kv1.3 potassium channels - promising therapeutic targets in hematological malignancies

Journal of cellular signaling - Wilmington: Scientific Archives LLC, 2020, Bd. 1.2020, 3, S. 79-86;

Luu, Maik; Romero, Rossana; Bazant, Jasmin; Abass, Elfadil; Hartmann, Sabrina; Leister, Hanna; Fischer, Florence; Mahdavi, Rouzbeh; Plaza Sirvent, Carlos; Schmitz, Ingo; Steinhoff, Ulrich; Viekruna, Alexander

The NF-[kappa]B transcription factor c-Rel controls host defense against Citrobacter rodentium

European journal of immunology - Weinheim: Wiley-VCH, Bd. 50.2020, 2, S. 292-294;

[Imp.fact.: 4.695]

Morrison, Eliot; Wegner, Tatjana; Zucchetti, Andres Ernesto; Álvaro-Benito, Miguel; Zheng, Ashley; Kliche, Stefanie; Krause, Eberhard; Brügger, Britta; Hivroz, Claire; Freund, Christian

Dynamic palmitoylation events following T-cell receptor signaling

Communications biology - London: Springer Nature, 2018, Vol. 3.2020, Art.-Nr. 368, insgesamt 9 Seiten;

[Imp.fact.: 4.165]

Ragipoglu, Deniz; Dudeck, Anne; Haffner-Luntzer, Melanie; Voss, Martin; Kroner, Jochen Sven; Ignatius, Anita; Fischer, Verena

The role of mast cells in bone metabolism and bone disorders

Frontiers in immunology - Lausanne: Frontiers Media, 2010, Vol. 11.2020, Art. 163, insgesamt 16 Seiten;

[Imp.fact.: 5.085]

Regli, Ivo B.; Passelli, Katuska; Martínez-Salazar, Berenice; Amore, Jonas; Hurrell, Benjamin P.; Müller, Andreas J.; Tacchini-Cottier, Fabienne

TLR7 sensing by neutrophils is critical for the control of cutaneous leishmaniasis

Cell reports - Maryland Heights, MO: Cell Press, 2012, Vol. 31.2020, Art.-Nr. 107746, insgesamt 18 Seiten;

[Imp.fact.: 8.109]

Riebisch, Anna Katharina; Mühlen, Sabrina

Attaching and effacing pathogens - the effector ABC of immune subversion

Future microbiology - London: Future Medicine Ltd, 2006, Bd. 15.2020, 10, S. 945-958;

[Imp.fact.: 2.907]

Roggenbuck, Dirk; Delmont, Emilien; Reinhold, Dirk; Schierack, Peter; Conrad, Karsten; Boucraut, Joseph

Autoimmune peripheral neuropathies and contribution of antiganglioside/sulphatide autoantibody testing
Mediterranean journal of rheumatology: an edition of Greek Rheumatology Society and Professional Association of Rheumatologists - Athens: Greek Rheumatology Society, 2015, Bd. 31.2020, 1, S. 10-18;

Shah, Aneri; Plaza Sirvent, Carlos; Weinert, Sönke; Buchbinder, Jörn Holger; Lavrik, Inna N.; Mertens, Peter Rene; Schmitz, Ingo; Lindquist, Jonathan A.

YB-1 mediates TNF-induced pro-survival signaling by regulating NF- κ B activation
Cancers - Basel: MDPI, 2009, Bd. 12.2020, 8, Art.-Nr. 2188, insgesamt 12 Seiten;
[Imp.fact.: 6.126]

Väth, Martin; Kahlfuß, Sascha; Feske, Stefan

CRAC channels and calcium signaling in T cell-mediated immunity
Trends in immunology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 2001, Bd. 41.2020, 10, S. 878-901;
[Imp.fact.: 13.422]

Wahlicht, Tom; Vieyres, Gabrielle; Bruns, Svenja A.; Meumann, Nadja; Büning, Hildegard; Hauser, Hansjörg; Schmitz, Ingo; Pietschmann, Thomas; Wirth, Dagmar

Controlled functional zonation of hepatocytes in vitro by engineering of Wnt signaling
ACS synthetic biology/ American Chemical Society - Washington, DC: ACS, 2012, Bd. 9.2020, 7, S. 1638-1649;
[Imp.fact.: 4.411]

Weise, Friederike; Vieth, Michael; Reinhold, Dirk; Haybäck, Johannes; Goni, Elisabetta; Lippert, Hans; Ridwelski, Karsten; Lingohr, Philipp; Schildberg, Claus; Vassos, Nikolaos; Kruschewski, Martin; Krasniuk, Iurii; Grimminger, Peter; Waidmann, Oliver; Peitz, Ulrich; Veits, Lothar; Kreuser, Nicole; Lang, Hauke; Bruns, Christiane; Möhler, Markus; Lordick, Florian; Gockel, Ines; Schumacher, Johannes; Malfertheiner, Peter; Venerito, Marino

Gastric cancer in autoimmune gastritis - a case-control study from the German centers of the staR project on gastric cancer research
United european gastroenterology journal : Ueg journal - London : Sage, Bd. 8.2020, 2, S. 175-184
[Imp.fact.: 3.549]

Weitzmann, Anke; Naumann, Ronald; Dudeck, Anne; Zerjatke, Thomas; Gerbaulet, Alexander; Roers, Axel

Mast cells occupy stable clonal territories in adult steady-state skin
The journal of investigative dermatology - Amsterdam : Elsevier, Bd. 140.2020, 12, S. 2433-2441.e5
[Imp.fact.: 7.143]

ABSTRACTS

Tönsing, Jonas; Santamaría, Nuria Tubío; Schnöder, Tina; Seifert, Ulrike; Cammann, Clemens; Mohr, Juliane; Deshpande, Aniruddha Jayant; Kirkpatrick, Joanna; Ori, Alessandro; Perner, Florian; Heidel, Florian

Selective dependency of MLL-rearranged leukemia on immunoproteasome function
Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Vol. 43.2020, Suppl. 1, 111, S. 105
[Imp.fact.: 1.967]

DISSERTATIONEN

Birkigt, Jessica; Feist, Eugen [ErwähnteR]; Seifert, Ulrike [ErwähnteR]

Die Rolle von SLP-76 bei der T-Zellrezeptor-vermittelten Aktivierung des Integrins LFA-1 in T-Zellen
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, X, 59, XII-XXXVIII Blätter, Illustrationen, Diagramme

Degen, Janine; Kliche, Stefanie [AkademischeR BetreuerIn]

The ADAP/SKAP55-module regulates F-actin cytoskeleton reorganization through the interaction with Ena/VASP proteins

Magdeburg, 2020, VI, 108 Blätter, Illustrationen;

[Literaturverzeichnis: Blatt 90-99]

Fraust, Beate; Schmitz, Ingo [AkademischeR BetreuerIn]

Apoptotic and inflammatory signalling pathways in dendritic cells

Magdeburg, 2020, 178 Seiten, Illustrationen, Diagramme, 30 cm;

[Literaturverzeichnis: Seite 137-174]

Labrenz, Rebecca; Bruder, Dunja [ErwähnteR]; Tuckermann, Jan [ErwähnteR]

Die Wirkung von c-Flip auf Innate Lymphoid Cells

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 3 ungezählte Blätter, 67 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Waldt, Natalie; Kliche, Stefanie [AkademischeR BetreuerIn]; Lendeckel, Uwe [AkademischeR BetreuerIn]

Kontrolle der TZR-vermittelten Aktivierung von LFA-1 in T-Zellen mithilfe der Phosphorylierung von Filamin A am Serin 2152 durch die Serin/Threonin-Kinase Ndr2

Magdeburg, Dissertation Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Fakultät für Naturwissenschaften 2020, 120 Blätter, Illustrationen, Diagramme, 30 cm ;

[Literaturverzeichnis: Blatt 106-116]

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

Abele, Niklas; Luchtman, Michael; Donitza, Aneta; Janitzky, Andreas; Sandalcioglu, I. Erol; Skalej, Martin; Schostak, Martin; Reifenberger, Guido; Mawrin, Christian

Rapid development of an atypical meningioma during Nivolumab therapy for metastatic renal cell carcinoma
Clinical neurology and neurosurgery: official publication of the Netherlands Society of Neurology and the Netherlands Society of Neurosurgery and the Flemish Society of Neurology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Vol. 195.2020, Art.-Nr. 105938;
[Imp.fact.: 1.53]

Kulesa, Martin; Weyer-Menkhoff, Iris; Viergutz, Lara; Kornblum, Cornelia; Claeys, Kristl; Schneider, Ilka; Plöckinger, Ursula; Young, Peter; Boentert, Matthias; Vielhaber, Stefan; Mawrin, Christian; Bergmann, Markus; Weis, Joachim; Ziagaki, A.; Stenzel, Werner; Deschauer, Marcus; Nolte, Dagmar; Hahn, Andreas; Schoser, Benedikt; Schänzer, Anne

An integrative correlation of myopathology, phenotype and genotype in late onset Pompe disease
Neuropathology & applied neurobiology: journal of the British Neuropathological Society - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1975, Bd. 46.2020, 4, S. 359-374;
[Imp.fact.: 7.5]

Luecke, Eva; Ganzert, Christine; Vielhaber, Stefan; Haybäck, Johannes; Jechorek, Dörthe; Mawrin, Christian; Schreiber, Jens

Immune checkpoint inhibitor-induced fatal myositis in a patient with squamous cell carcinoma and a history of thymoma
Clinical lung cancer - Dallas, Tex.: Cancer Information Group, Bd. 21.2020, 4, S. e246-e249;
[Imp.fact.: 3.55]

Mynarek, Martin; Hoff, Katja; Pietsch, Torsten; Ottensmeier, Holger; Warmuth-Metz, Monika; Bison, Brigitte; Pfister, Stefan; Korshunov, Andrey; Sharma, Tanvi; Jäger, Natalie; Ryzhova, Marina; Zheludkova, Olga; Golanov, Andrey; Rushing, Elisabeth Jane; Hasselblatt, Martin; Koch, Arend Wolfgang; Schüller, Ulrich; Deimling, Andreas; Sahm, Felix; Sill, Martin; Riemenschneider, Markus Johannes; Dohmen, Hildegard; Monoranu, Camelia Maria; Sommer, Clemens; Staszewski, Ori; Mawrin, Christian; Schittenhelm, Jens Florian; Brück, Wolfgang; Filipiński, Katharina Johanna; Hartmann, Christian; Meinhardt, Matthias; Pietschmann, Klaus; Haberler, Christine; Slavc, Irene; Gerber, Nicolas U.; Grotzer, Michael; Benesch, Martin; Schlegel, Paul-Gerhardt; Deinlein, Frank; Bueren, André; Friedrich, Carsten; Juhnke, Björn-Ole; Obrecht, Denise; Fleischhack, Gudrun; Kwicien, Robert; Faldum, Andreas; Kortmann, Rolf-Dieter; Kool, Marcel; Rutkowski, Stefan

Nonmetastatic medulloblastoma of early childhood - results from the prospective clinical trial HIT-2000 and an extended validation cohort
Journal of clinical oncology : JCO : an American Society of Clinical Oncology journal - Alexandria, Va. : American Society of Clinical Oncology, Bd. 38.2020, 18, S. 2028-2040, insges. 13 S. ;
[Gesehen am 23.09.2020]

[Imp.fact.: 32.956]

Riemenschneider, Markus Johannes; Fischer, Josephine; Grassow-Narlik, Maja; Mawrin, Christian; Deimling, Andreas; Pietsch, Torsten; Reifenberger, Guido; Müller, Wolf C.; Sommer, Clemens; Dietel, Manfred; Zoubaa, Saida; Lorenz, Julia; Rothhammer-Hampl, Tanja

Quality assurance in neuropathology - experiences from the round robin trials on IDH mutation and MGMT promoter methylation testing launched by the Quality Assurance Initiative Pathology (QuIP) in 2018 and 2019
Clinical neuropathology : official organ of the Deutsche Gesellschaft für Neuropathologie und Neuroanatomie and the Associazione Italiana di Neuropatologia - Deisenhofen, München : Dustri-Verl., Bd. 39.2020, 5, S. 203-211, insges. 9 S. ;

[Gesehen am 29.09.2020]

[Imp.fact.: 1.103]

Scheumann, Vincent; Schreiber, Frank; Perosa, Valentina; Assmann, Anne; Mawrin, Christian; Garz, Cornelia; Heinze, Hans-Jochen; Görtler, Michael; Düzel, Emrah; Vielhaber, Stefan; Charidimou, Andreas; Schreiber, Stefanie

MRI phenotyping of underlying cerebral small vessel disease in mixed hemorrhage patients

Journal of the neurological sciences: official journal of the World Federation of Neurology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Vol. 419.2020, 117173;

[Imp.fact.: 3.115]

Schlaaff, Konstantin; Dobrowolny, Henrik; Frodl, Thomas; Mawrin, Christian; Gos, Tomasz; Steiner, Johann; Bogerts, Bernhard

Increased densities of T and B lymphocytes indicate neuroinflammation in subgroups of schizophrenia and mood disorder patients

Brain, behavior and immunity - Orlando, Fla. [u.a.]: Elsevier, Bd. 88.2020, S. 497-506;

[Imp.fact.: 6.633]

Schreiber, Stefanie; Wilisch-Neumann, Annette; Schreiber, Frank; Assmann, Anne; Scheumann, Vincent; Perosa, Valentina; Jandke, Solveig; Mawrin, Christian; Carare, Roxana O.; Werring, David J.

Invited Review - the spectrum of age-related small vessel diseases : potential overlap and interactions of amyloid and nonamyloid vasculopathies

Neuropathology & applied neurobiology: journal of the British Neuropathological Society - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1975, Bd. 46.2020, 3, S. 219-239;

[Imp.fact.: 7.5]

Sievers, Philipp; Chiang, Jason; Schrimpf, Daniel; Stichel, Damian; Paramasivam, Nagarajan; Sill, Martin; Gayden, Tenzin; Casalini, Belén; Reuss, David; Dalton, James; Pajtler, Kristian Wilfried; Hänggi, Daniel; Herold-Mende, Christel; Rushing, Elisabeth Jane; Korshunov, Andrey; Mawrin, Christian; Weller, Michael; Schlesner, Matthias; Wick, Wolfgang; Jabado, Nada; Jones, David T. W.; Pfister, Stefan; Deimling, Andreas; Ellison, David W.; Sahm, Felix

YAP1-fusions in pediatric NF2-wildtype meningioma

Acta neuropathologica - Berlin : Springer, Bd. 139.2020, 1, S. 215-218, insges. 4 S. ;

[Published online: 16 November 2019; Gesehen am 09.04.2020]

[Imp.fact.: 14.251]

Sievers, Philipp; Hielscher, Thomas; Schrimpf, Daniel; Stichel, Damian; Reuss, David; Berghoff, Anna; Neidert, Marian Christoph; Wirsching, Hans-Georg; Mawrin, Christian; Ketter, Ralf; Paulus, Werner; Reifenberger, Guido; Lamszus, Katrin; Westphal, Manfred; Etminan, Nima; Ratliff, Miriam; Herold-Mende, Christel; Pfister, Stefan; Jones, David T. W.; Weller, Michael; Harter, Patrick Nikolaus; Wick, Wolfgang; Preusser, Matthias; Deimling, Andreas; Sahm, Felix

CDKN2A/B homozygous deletion is associated with early recurrence in meningiomas

Acta neuropathologica - Berlin : Springer, Bd. 140.2020, 3, S. 409-413

[Imp.fact.: 14.251]

Spreckelsen, Niklas; Waldt, Natalie; Pötschke, Rebecca; Kessler, Christoph; Dohmen, Hildegard; Jiao, Hui-Ke; Nemeth, Attila; Schob, Stefan; Scherlach, Cordula; Sandalcioglu, I. Erol; Deckert, Martina; Angenstein, Frank; Krischek, Boris; Stavrinou, Pantelis; Timmer, Marco; Remke, Marc; Kirches, Elmar; Goldbrunner, Roland; Chiocca, E. Antonio; Hüttelmaier, Stefan; Acker, Till; Mawrin, Christian

KLF4K409Q-mutated meningiomas show enhanced hypoxia signaling and respond to mTORC1 inhibitor treatment

Acta Neuropathologica Communications - London : Biomed Central - Vol. 8.2020, Art.-Nr. 41, insgesamt 11 Seiten
[Imp.fact.: 6.27]

Waldt, Natalie; Scharnetzki, David; Kessler, Christoph; Kirches, Elmar; Stroscher, Nele; Böhmer, Frank-D.; Mawrin, Christian

Loss of PTPRJ/DEP-1 enhances NF2/Merlin-dependent meningioma development
Journal of the neurological sciences : official journal of the World Federation of Neurology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science - Vol. 408.2020, Art.-Nr. 116553
[Imp.fact.: 3.115]

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Bialas, Allison R.; Presumej, Jessy; Das, Abhishek; Poel, Cees E.; Lapchak, Peter H.; Mesin, Luka; Victora, Gabriel; Tsokos, George C.; Mawrin, Christian; Herbst, Ronald; Carroll, Michael C.

Retraction note - microglia-dependent synapse loss in type I interferon-mediated lupus. Corrections & amendments
Nature : international weekly journal of science - London [u.a.]: Nature Publ. Group, Bd. 578.2020, 7793, S. 177

ARTIKEL IN ZEITSCHRIFT

Motlagh Scholle, Leila; Zierz, Stephan; Mawrin, Christian; Wickenhauser, Claudia; Lehmann Urban, Diana

Heteroplasmy and copy number in the common m.3243A>G Mutation - a post-mortem genotype-phenotype analysis
Genes - Basel: MDPI, 2009, 11 (2020), 2, Artikel 212, 11 Seiten;
[Imp.fact.: 3.759]

ABSTRACTS

Hanke, Benjamin; Röllich, Burkard; Brunner, Thomas B.; Mawrin, Christian; Fischer, Karin

Histologisches Hirnpräparat eines Körperspenders der Anatomie bei Z. n. cerebraler (Pons) STX und radiotherapeutischer Vorbelastung - Ein Fallbericht
Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, Suppl. 1, P13-3, S. S102-S103;
[Imp.fact.: 2.899]

Kessler, Christoph; Kahr, Julian; Waldt, Natalie; Stroscher, Nele; Liebig, Josephine; Angenstein, Frank; Kirches, Elmar; Mawrin, Christian

Small GTPases in meningiomas - proliferation, migration, survival, potential treatment and interactions
Neuro-Oncology : official journal of the World Federation of Neuro-Oncology - Oxford : Oxford Univ. Press , 1999 - Vol. 22.2020, Suppl. 2, EXTH-64, Seite ii101
[Imp.fact.: 10.247]

Mawrin, Christian

First safety analysis of anaplastic meningioma patients treated with tumor treating fields (TTFields)
Neuro-Oncology : official journal of the World Federation of Neuro-Oncology - Oxford : Oxford Univ. Press , 1999 - Vol. 22.2020, Suppl. 2, CTNI-59, Seite ii56
[Imp.fact.: 10.247]

Mawrin, Christian

Tumor treating fields in meningioma
Neuro-Oncology : official journal of the World Federation of Neuro-Oncology - Oxford : Oxford Univ. Press , 1999 - Vol. 22.2020, Suppl. 2, NCOG-52, Seite ii141
[Imp.fact.: 10.247]

DISSERTATIONEN

Steffen, Tabea; Luchtman, Michael [ErwähnteR]; Hagel, Christian [ErwähnteR]

Mesenchymale Stammzellmarker in Meningeomen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, Dissertation Universität Magdeburg 2020, 1 ungezähltes Blatt, iii-vi, 79 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Waldt, Natalie; Kliche, Stefanie [AkademischeR BetreuerIn]; Lendeckel, Uwe [AkademischeR BetreuerIn]

Kontrolle der TZR-vermittelten Aktivierung von LFA-1 in T-Zellen mithilfe der Phosphorylierung von Filamin A am Serin 2152 durch die Serin/Threonin-Kinase Ndr2

Magdeburg, Dissertation Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Fakultät für Naturwissenschaften 2020, 120 Blätter, Illustrationen, Diagramme, 30 cm ;

[Literaturverzeichnis: Blatt 106-116]

INSTITUT FÜR PATHOLOGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15817, Fax 49 (0)391 67 15818
Dörthe.Jechorek@med.ovgu.de

1. LEITUNG

apl. Prof. Dr. med. Dörthe Jechorek (komm. Direktorin)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Afifi, Ahmed N.A.M.; Powerski, Maciej Janusz; Jechorek, Dörthe; Brunner, Thomas B.; Weigt, Jochen; Venerito, Marino

Radiation-induced damage in the upper gastrointestinal tract - clinical presentation, diagnostic tests and treatment options

Best practice & research / Clinical gastroenterology - London [u.a.]: Harcourt, Vol. 48/49.2020, 101711; [Imp.fact.: 3.991]

Arnold, Philipp; Lückstädt, Wiebke; Li, Wenjia; Boll, Inga; Lokau, Juliane; Garbers, Christoph; Lucius, Ralph; Rose-John, Stefan; Becker-Pauly, Christoph

Joint reconstituted signaling of the IL-6 receptor via extracellular vesicles

Cells : open access journal - Basel : MDPI - Vol. 9.2020, 5, Art.-Nr. 1307, insgesamt 12 Seiten [Imp.fact.: 4.366]

Chen, Qin; Yang, Bo; Naß, Norbert; Schatz, Christoph; Haybäck, Johannes

Impact of eukaryotic translation initiation factors on breast cancer - still much to investigate

Cancers - Basel : MDPI - Bd. 12.2020, 7, Art.-Nr. 1984, insges. 19 Seiten [Imp.fact.: 6.126]

Cubero, Francisco Javier; Mohamed, Mohamed Ramadan Mohamed; Voitok, Marius Maximilian; Zhao, Gang; Hatting, Maximilian; Nevzorova, Yulia; Chen, Chaobo; Haybäck, Johannes; Bruin, Alain; Avila, Matias A.; Boekschoten, Mark V.; Davis, Roger J.; Trautwein, Christian

Loss of cJun Nterminal kinase 1 and 2 function in liver epithelial cells triggers biliary hyperproliferation resembling cholangiocarcinoma

Hepatology communications - Hoboken, NJ : Wiley, Bd. 4.2020, 6, S. 834-851

Düsterhöft, Stefan; Bartels, Anne-Kathrin; Koudelka, Tomas; Lilienthal, Eva; Schäfer, Miriam; Garbers, Christoph; Tholey, Andreas; Grötzinger, Joachim; Lorenzen, Inken

Distance dependent shedding of IL-6R

Biochemical and biophysical research communications : BBRC - Orlando, Fla. : Academic Press, Bd. 526.2020, 2, S. 355-360 [Imp.fact.: 2.985]

Flynn, Charlotte M.; Garbers, Yvonne; Düsterhöft, Stefan; Wichert, Rielana; Lokau, Juliane; Lehmann, Christian H.K.; Dudziak, Diana; Schröder, Bernd; Becker-Pauly, Christoph; Rose-John, Stefan; Aparicio Siegmund, Samadhi; Garbers, Christoph

Cathepsin S provokes interleukin-6 (IL-6) trans-signaling through cleavage of the IL-6 receptor in vitro

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature - Vol. 10.2020, 21612, insgesamt 13 Seiten

[Imp.fact.: 3.998]

Garbers, Christoph; Rose-John, Stefan

Soluble interleukin-6 receptor in patients with JAK2V617F somatic mutation and myeloproliferative neoplasm
EClinicalMedicine - Amsterdam : Elsevier - Bd. 22.2020, Art.-Nr. 100340, insgesamt 1 Seite

Haybäck, Johannes; Roessner, Albert

Maligne Rundzelltumoren - das Ewing-Sarkom und jenseits davon

Der Pathologe : Organ der Deutschen Abteilung der Internationalen Akademie für Pathologie, der Deutschen, der Österreichischen und der Schweizerischen Gesellschaft für Pathologie und des Berufsverbandes Deutscher Pathologen - Berlin : Springer, Bd. 41.2020, 2, S. 116-122

[Imp.fact.: 0.586]

Heuer, Jörn; Heuer, Franziska; Stürmer, René; Harder, Sönke; Schlüter, Hartmut; Emidio, Nayara Braga; Muttenthaler, Markus; Jechorek, Dörthe; Meyer, Frank; Hoffmann, Werner

The tumor suppressor TFF1 occurs in different forms and interacts with multiple partners in the human gastric mucus barrier - indications for diverse protective functions

International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol. 21.2020, 7, Art.-Nr. 2508, insges. 18 Seiten;

[Imp.fact.: 4.556]

Ignatov, Tanja; Treeck, Oliver Alexander; Kalinski, Thomas; Ortmann, Olaf; Ignatov, Atanas

GPER-1 expression is associated with a decreased response rate to primary tamoxifen therapy of breast cancer patients

Archives of gynecology and obstetrics - Berlin : Springer, Bd. 301.2020, 2, S. 565-571

[Imp.fact.: 2.283]

Inaguma, Shingo; Lasota, Jerzy; Czapiewski, Piotr; Langfort, Renata; Rys, Janusz; Szpor, Joanna; Waloszczyk, Piotr; Oko, Krzysztof; Biernat, Wojciech; Schrupp, David S.; Hassan, Raffit; Kasai, Kenji; Miettinen, Markku; Ikeda, Hiroshi

CD70 expression correlates with a worse prognosis in malignant pleural mesothelioma patients via immune evasion and enhanced invasiveness

The journal of pathology : an official journal of the Pathological Society of Great Britain and Ireland - Bognor Regis [u.a.]: Wiley, Bd. 250.2020, 2, S. 205-216

[Imp.fact.: 5.979]

Kunc, Micha; Gabrych, Anna; Rkawiecki, Bartomiej; Gorczycki, Adam; Haybäck, Johannes; Biernat, Wojciech; Czapiewski, Piotr

Immunohistochemical evaluation of mismatch repair proteins and p53 expression in extrauterine carcinosarcoma/sarcomatoid carcinoma

Contemporary oncology - Pozna, Bd. 24.2020, 1, S. 1-4

Li, Jiahui; Betzler, Christopher Philip; Lohneis, Philipp; Popp, Marie Christine; Qin, Jiwei; Kalinski, Thomas; Wartmann, Thomas; Bruns, Christiane; Zhao, Yue; Popp, Felix C.

The IL-17A/IL-17RA axis is not related to overall survival and cancer stem cell modulation in pancreatic cancer
International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol. 21.2020, 6, Art.-Nr. 2215, insges. 8 Seiten;

[Imp.fact.: 4.556]

Lokau, Juliane; Garbers, Christoph

Biological functions and therapeutic opportunities of soluble cytokine receptors

Cytokine & growth factor reviews - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 55.2020, S. 94-108

[Imp.fact.: 5.982]

Lokau, Juliane; Kleinegger, Florian; Garbers, Yvonne; Wätzig, Georg H.; Grötzinger, Joachim; Rose-John, Stefan; Haybäck, Johannes; Garbers, Christoph

Tocilizumab does not block interleukin-6 (IL-6) signaling in murine cells

PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, 2006, Bd. 15.2020, 5, Art.-Nr. e0232612, insges. 10 S.;

[Imp.fact.: 2.74]

Lokau, Juliane; Schoeder, Victor; Garbers, Christoph

Die Rolle von Interleukin-11 beim Osteosarkom

Der Pathologe : Organ der Deutschen Abteilung der Internationalen Akademie für Pathologie, der Deutschen, der Österreichischen und der Schweizerischen Gesellschaft für Pathologie und des Berufsverbandes Deutscher Pathologen - Berlin : Springer, Bd. 41.2020, 2, S. 163-167

[Imp.fact.: 0.586]

Lokau, Juliane; Wätzig, Georg H.; Rose-John, Stefan; Garbers, Christoph

Letter to the editor - Non-specific effects resulting from use of tocilizumab in mice

Metabolism : clinical and experimental - Orlando, Fla. : Elsevier - Vol. 109.2020, Art.-Nr. 154281

[Imp.fact.: 6.159]

Luecke, Eva; Ganzert, Christine; Vielhaber, Stefan; Haybäck, Johannes; Jechorek, Dörthe; Mawrin, Christian; Schreiber, Jens

Immune checkpoint inhibitor-induced fatal myositis in a patient with squamous cell carcinoma and a history of thymoma

Clinical lung cancer - Dallas, Tex.: Cancer Information Group, Bd. 21.2020, 4, S. e246-e249;

[Imp.fact.: 3.55]

Lücke, Eva; Ganzert, Christine; Föllner, Sebastian; Wäsche, Anja; Jechorek, Dörthe; Schoeder, Victor; Walles, Thorsten; Genseke, Philipp; Schreiber, Jens

Operabilität und pathologisches Ansprechen des Lungenkarzinoms nach neoadjuvanter Therapie mit Immun-Checkpoint-Inhibitoren

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. 74.2020, 11, S. 766-772;

Pallua, Johannes D.; Brunner, Andrea; Zelger, Bettina; Schirmer, Michael; Haybäck, Johannes

The future of pathology is digital

Pathology, research and practice - München : Elsevier - Vol. 216.2020, 9, Art.-Nr. 153040

[Imp.fact.: 2.05]

Popp, Marie Christine; Klippstein, Maximilian; Lohneis, Philipp; Kalinski, Thomas; Li, Jiahui; Quaas, Alexander; Bludau, Marc; Wang, Zhefang; Waldschmidt, Dirk Thomas; Kunzmann, Volker; Damanakis, Alexander Ioannis; Gebauer, Florian; Zhao, Yue; Bruns, Christiane; Popp, Felix C.

Interferon-induced protein with multiple tetratricopeptide repeats 3 is associated with response to chemotherapy and recurrence but not with survival

Pancreas : official journal of the American Pancreatic Association and the Japan Pancreas Society - Philadelphia, Pa. : Lippincott Williams & Wilkins, Bd. 49.2020, 10, S. 1307-1314

[Imp.fact.: 2.92]

Roessner, Albert; Haybäck, Johannes

Knochentumoren

Der Pathologe : Organ der Deutschen Abteilung der Internationalen Akademie für Pathologie, der Deutschen, der Österreichischen und der Schweizerischen Gesellschaft für Pathologie und des Berufsverbandes Deutscher Pathologen - Berlin : Springer, Bd. 41.2020, 2, S. 105

[Imp.fact.: 0.586]

Roessner, Albert; Schoeder, Viktor; Smolle, Maria; Haybäck, Johannes

Osteoidbildende Knochentumoren - Morphologie und aktuelle translationale Zellbiologie

Der Pathologe : Organ der Deutschen Abteilung der Internationalen Akademie für Pathologie, der Deutschen, der Österreichischen und der Schweizerischen Gesellschaft für Pathologie und des Berufsverbandes Deutscher Pathologen - Berlin : Springer, Bd. 41.2020, 2, S. 123-133

[Imp.fact.: 0.586]

Roessner, Albert; Smolle, Maria; Haybäck, Johannes

Riesenzelltumor des Knochens - Morphologie, molekulare Pathogenese und Differenzialdiagnose

Der Pathologe : Organ der Deutschen Abteilung der Internationalen Akademie für Pathologie, der Deutschen, der Österreichischen und der Schweizerischen Gesellschaft für Pathologie und des Berufsverbandes Deutscher Pathologen - Berlin : Springer, Bd. 41.2020, 2, S. 134-142

[Imp.fact.: 0.586]

Roessner, Albert; Smolle, Maria; Schoeder, Victor; Haybäck, Johannes

Knorpeltumoren - Morphologie, Genetik und Basisaspekte der Targettherapie

Der Pathologe : Organ der Deutschen Abteilung der Internationalen Akademie für Pathologie, der Deutschen, der Österreichischen und der Schweizerischen Gesellschaft für Pathologie und des Berufsverbandes Deutscher Pathologen - Berlin : Springer, Bd. 41.2020, 2, S. 143-152

[Imp.fact.: 0.586]

Scheifele, Caroline; Zhu, Qi; Ignatov, Atanas; Kalinski, Thomas; Naß, Norbert

Glyoxalase 1 expression analysis by immunohistochemistry in breast cancer

Pathology, research and practice - München: Elsevier, Vol. 216.2020, 12, Art.-Nr. 153257;

[Imp.fact.: 2.05]

Scheipl, Susanne; Igréc, Jasminka; Leithner, Andreas; Smolle, Maria; Haybäck, Johannes; Liegl, Bernadette

Chordome - Gibt es eine molekulargenetische Grundlage für Diagnostik und Therapie?

Der Pathologe : Organ der Deutschen Abteilung der Internationalen Akademie für Pathologie, der Deutschen, der Österreichischen und der Schweizerischen Gesellschaft für Pathologie und des Berufsverbandes Deutscher Pathologen - Berlin : Springer, Bd. 41.2020, 2, S. 153-162

[Imp.fact.: 0.586]

Soboan, Monika; Brai, Suzana; Knez, Jure; Taka, Iztok; Haybäck, Johannes

The communication between the PI3K/AKT/mTOR pathway and Y-box binding protein-1 in gynecological cancer

Cancers - Basel : MDPI - Bd. 12.2020, 1, Art.-Nr. 205, insges. 18 Seiten

[Imp.fact.: 6.126]

Streleckiene, Greta; Inciuraite, Ruta; Juzenas, Simonas; Salteniene, Violeta; Steponaitiene, Ruta; Gyvyte, Ugne; Kiudelis, Gediminas; Leja, Marcis; Ruzgys, Paulius; Satkauskas, Saulius; Kupcinskiene, Eugenija; Franke, Sabine; Thon, Cosima; Link, Alexander; Kupinskas, Juozas; Skieceviciene, Jurgita

miR-20b and miR-451a are involved in gastric carcinogenesis through the PI3K/AKT/mTOR signaling pathway - data from gastric cancer patients, cell lines and Ins-Gas mouse model

International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Vol. 21.2020, 3, Art.-Nr. 877, insgesamt 16 Seiten

[Imp.fact.: 4.556]

Thole, Theresa Maria; Toedling, Joern; Sprüssel, Annika; Pfeil, Sebastian; Savelyeva, Larissa; Capper, David; Messerschmidt, Clemens; Beule, Dieter; Groeneveld-Krentz, Stefanie; Eckert, Cornelia; Gambará, Guido; Henssen, Anton George; Finkler, Sabine; Schulte, Johannes Hubertus; Sieber, Anja; Blüthgen, Nils; Regenbrecht, Christian René Alexander; Künkele, Annette; Lodrini, Marco; Eggert, Angelika; Deubzer, Hedwig

Reflection of neuroblastoma intratumor heterogeneity in the new OHC-NB1 disease model

International journal of cancer : publication of the International Union against Cancer (UICC) - Bognor Regis : Wiley-Liss, Bd. 146.2020, 4, S. 1031-1041

[Imp.fact.: 5.145]

Trummer, Christian; Reiher, Hannes; Theiler-Schwetz, Verena; Pandis, Marlene; Gstettner, Christian; Potzinger, Peter; Keck, Tilman; Pieber, Thomas; Lax, Sigurd; Haybäck, Johannes; Stepan, Vinzenz; Pilz, Stefan

Secondary hyperthyroidism due to an ectopic thyrotropin-secreting neuroendocrine pituitary tumor - a case report

European thyroid journal : official journal of the European Thyroid Association - Basel : Karger, Bd. 9.2020, 2, S. 106-112

[Imp.fact.: 3.378]

Weigt, Jochen; Malfertheiner, Peter; Canbay, Ali E.; Haybäck, Johannes; Bird-Lieberman, Elizabeth; Link, Alexander

Blue light imaging and linked color imaging for the characterization of mucosal changes in chronic gastritis - a clinicians view and brief technical report

Digestive diseases - Basel : Karger, Bd. 38.2020, 1, S. 9-14

[Imp.fact.: 2.493]

Weise, Friederike; Vieth, Michael; Reinhold, Dirk; Haybäck, Johannes; Goni, Elisabetta; Lippert, Hans; Ridwelski, Karsten; Lingohr, Philipp; Schildberg, Claus; Vassos, Nikolaos; Kruschewski, Martin; Krasniuk, Iurii; Grimminger, Peter; Waidmann, Oliver; Peitz, Ulrich; Veits, Lothar; Kreuser, Nicole; Lang, Hauke; Bruns, Christiane; Möhler, Markus; Lordick, Florian; Gockel, Ines; Schumacher, Johannes; Malfertheiner, Peter; Venerito, Marino

Gastric cancer in autoimmune gastritis - a case-control study from the German centers of the staR project on gastric cancer research

United european gastroenterology journal : Ueg journal - London : Sage, Bd. 8.2020, 2, S. 175-184

[Imp.fact.: 3.549]

ABSTRACTS

Bachmann, Manuel; Peglow, Steffi; Petersen, Manuela; Schoeder, Victor; Jechorek, Dörthe; Meyer, Frank

Peritoneal carcinomatosis manifestation within the hernia sack of an inguinal hernia (representative case)

Oncology research and treatment - Basel: Karger, 2014, Vol. 43.2020, Suppl. 1, 827, S. 44;

[Imp.fact.: 1.967]

Billing, Ulrike; Fiebelkow, Jessica; Guendel, Beate; Jetka, Tomasz; Komorowski, Michal; Garbers, Christoph; Schaper, Fred; Dittrich, Anna

IL-6 type cytokine signalling from an information theoretic point of view mechanisms to reduce uncertainty of signalling

Structure-function & systems biology of cytokines: 8th Annual Meeting of the International Cytokine & Interferon Society, 1 - 4 November, virtual meeting : abstract book : 8th Annual Meeting of the International Cytokine & Interferon Society, 1 - 4 November, virtual meeting : abstract book - International Cytokine & Interferon Society ICIS , 2020, S. 35 ;

[Meeting: Cytokines 2020, virtual meeting, 1 - 4 November 2020]

Cyran, Anna-Maria; Naß, Norbert; Swierczynski, Piotr; Sprung, Susanne; Naumann, Michael; Haybäck, Johannes; Arens, Christoph

Expression der eukaryotischen Initiationsfaktoren (eIFs) in plattenepithelialen Kopf- und Halskarzinomen (HNSCC) - potenzielle therapeutische Implikationen

Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme , 1980 - Bd. 99.2020, S 02, S. S90-S91

[Imp.fact.: 0.972]

Hanke, Benjamin; Röllich, Burkard; Brunner, Thomas B.; Mawrin, Christian; Fischer, Karin

Histologisches Hirnpräparat eines Körperspenders der Anatomie bei Z. n. cerebraler (Pons) STX und radiotherapeutischer Vorbelastung - Ein Fallbericht

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, Suppl. 1, P13-3, S. S102-S103;

[Imp.fact.: 2.899]

Lorenz, Nikolas Johannes; Link, Alexander; Thon, Cosima; Czapiewski, Piotr; Arnim, Ulrike

Eosinophile Ösophagitis - Klinische, endoskopische und histologische Scoringssysteme bei Erstdiagnose nach Remissionsinduktion und in Remissionserhaltung unter topischen Corticosteroiden

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. 58.2020, 8, S. e147

[Imp.fact.: 1.338]

Lorenz, Nikolas Johannes; Link, Alexander; Thon, Cosima; Czapiewski, Piotr; Arnim, Ulrike

Eosinophilic oesophagitis - clinical, endoscopic and histological scoring systems in initial diagnosis after remission induction and in remission maintenance under topical corticosteroids

United european gastroenterology journal : Ueg journal - London : Sage , 2013 - Vol. 8.2020, 8, Suppl., P0093, S. 188

[Imp.fact.: 3.549]

Peglow, Steffi; Kirsch, Marieke; Wolff, Stefanie; Link, Alexander; Schoeder, Victor; Croner, Roland; Meyer, Frank; Jechorek, Dörthe

Magenpolypen - seltene Manifestation mit chirurgisch-operativer Therapiekonsequenz

European surgery: ACA ; Acta chirurgica Austriaca - Wien: Springer, 2002, Bd. 52.2020, Suppl. 2, P21, S. S110;

[Imp.fact.: 0.798]

Thon, Cosima; Kandulski, Arne; Schirrmeister, Wiebke; Bornschein, Jan Alexander; Jechorek, Dörthe; Weigt, Jochen; Malfertheiner, Peter; Link, Alexander

Interaktion zwischen Helicobacter pylori und der miR-146a Expression in der Magenmukosa und Immunzellen

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. 58.2020, 8, S. e146

[Imp.fact.: 1.338]

Walles, Thorsten; Lücke, Eva; Ganzert, Christine; Hass, Peter; Kreißl, Michael; Haybäck, Johannes; Schreiber, Jens

Neoadjuvant immune checkpoint inhibition in resectable lung cancer

Oncology research and treatment - Basel: Karger, 2014, Vol. 43.2020, Suppl. 1, 301, S. 113;

[Imp.fact.: 1.967]

Weißbach, Julia; Schmitz, Rosa Lynn; Haybäck, Johannes; Perren, Aurel Amos; Blank, Annika; Michl, Patrick; Krug, Sebastian

Tumor-promoting effects of the transcriptional regulator CUX1 in PanNET

Neuroendocrinology : international journal for basic and clinical studies on neuroendocrine relationships ; official organ of the International Society of Neuroendocrinology - Basel : Karger , 1965 - Vol. 110.2020, Suppl. 1, A22, Seite 22

[Imp.fact.: 4.271]

DISSERTATIONEN

Nöthen, Till Moritz; Brunner, Thomas B. [ErwähnteR]; Märkl, Bruno [ErwähnteR]

Prädiktive und prognostische Bedeutung der Mikrosatelliteninstabilität bei Brachytherapie des kolorektalen Karzinoms

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, Dissertation Universität Magdeburg 2020, 11 ungezählte Blätter, 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

Baumann, Valentin; Birnbaum, Thomas; Breitling-Ziegler, Carolin; Tegelbeckers, Jana; Dambacher, Johannes; Edelmann, Elke; Bergado Acosta, Jorge R.; Flechtner, Hans-Henning Flechtner; Krauel, Kerstin

Exploration of a novel virtual environment improves memory consolidation in ADHD

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Vol. 10.2020, 21453, insgesamt 15 Seiten;

[Imp.fact.: 3.998]

Cornelius, Angela D. A.; Hosseini, Shirin; Schreier, Sarah; Fritsch, David; Weichert, Loreen; Michaelsen-Preusse, Kristin; Fendt, Markus; Kröger, Andrea

Langat virus infection affects hippocampal neuron morphology and function in mice without disease signs

Journal of neuroinflammation: JNl - London: BioMed Central, 2004, Bd. 17.2020, Art.-Nr. 278, insgesamt 17 Seiten;

[Imp.fact.: 5.793]

Dirks, Anika; Dieterich, Daniela C.

Research on healthy aging mechanisms in Magdeburg by new DFG research training group 2413 SynAGE

Neuroforum: Perspektiven der Hirnforschung : Organ der Neurowissenschaftlichen Gesellschaft - Berlin: De Gruyter, 2003, Bd. 26.2020, 2, S. 115-117;

Distler, Ute; Schumann, Sven; Kessler, Hans-Georg; Pielot, Rainer; Smalla, Karl-Heinz; Sielaff, Malte; Schmeißer, Michael Joachim; Tenzer, Stefan

Proteomic analysis of brain region and sex-specific synaptic protein expression in the adult mouse brain

Cells: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Vol. 9.2020, 2, 313, insgesamt 17 Seiten;

[Imp.fact.: 4.366]

Fendt, Markus; Parsons, Michael H.; Apfelbach, Raimund; Carthey, Alexandra J. R.; Dickmann, Chris R.; Endres, Thomas; Frank, Anke S. K.; Heinz, Daniel E.; Jones, Menna E.; Kiyokawa, Yasushi; Kreutzmann, Judith C.; Roelofs, Karin; Schneider, Miriam; Sulger, Julia; Wotjak, Carsten Tobias; Blumstein, Daniel T.

Context and trade-offs characterize real-world threat detection systems - a review and comprehensive framework to improve research practice and resolve the translational crisis

Neuroscience & biobehavioral reviews: official journal of the International Behavioral Neuroscience Society - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1978, Bd. 115.2020, S. 25-33;

[Imp.fact.: 8.002]

Hoffmann-Conaway, Sheila; Brockmann, Marisa M.; Schneider, Katharina; Annamneedi, Anil; Rahman, Kazi Atikur; Bruns, Christine; Textoris-Taube, Kathrin; Trimbuch, Thorsten; Smalla, Karl-Heinz; Rosenmund, Christian; Gundelfinger, Eckart D.; Garner, Craig Curtis; Montenegro-Venegas, Carolina
Parkin contributes to synaptic vesicle autophagy in Bassoon-deficient mice
eLife - Cambridge: eLife Sciences Publications, 2012, Volume 9.2020, article e56590, insgesamt 30 Seiten;
[Imp.fact.: 7.08]

Kolodziejczyk, Malgorzata H.; Faesel, Nadine; Koch, Michael; Fendt, Markus
Sociability and extinction of conditioned social fear is affected in neuropeptide S receptor-deficient mice
Behavioural brain research: an international journal - Amsterdam: Elsevier, Vol. 393.2020, Art.-Nr. 112782;
[Imp.fact.: 2.977]

Kolodziejczyk, Malgorzata H.; Fendt, Markus
Corticosterone treatment and incubation time after contextual fear conditioning synergistically induce fear memory generalization in neuropeptide S receptor-deficient mice
Frontiers in neuroscience - Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2007, Vol. 14.2020, Art.-Nr. 128, insges. 15 Seiten;
[Imp.fact.: 3.648]

Kreutzmann, Judith C.; Fendt, Markus
Chronic inhibition of GABA synthesis in the infralimbic cortex facilitates conditioned safety memory and reduces contextual fear
Translational Psychiatry - London : Nature Publishing Group - Vol. 10.2020, Art.-Nr. 120, insges. 10 Seiten
[Imp.fact.: 5.28]

Kreutzmann, Judith C.; Jovanovic, Tanja; Fendt, Markus
Infralimbic cortex activity is required for the expression but not the acquisition of conditioned safety
Psychopharmacology - Berlin: Springer, 1959, Bd. 237.2020, 7, S. 2161-2172;
[Imp.fact.: 3.13]

Kreutzmann, Judith C.; Khalil, Radwa; Köhler, Jana C.; Mayer, Dana; Florido, Antonio; Nadal, Roser; Andero, Raül; Fendt, Markus
Neuropeptide-S-receptor deficiency affects sex-specific modulation of safety learning by pre-exposure to electric stimuli
Genes, brain and behavior: official journal of IBANGS - International Behavioural and Neural Genetics Society - Copenhagen [u.a.]: Blackwell Munksgaard, 2002, Vol.19.2020, 3, Art.-Nr. e12621, insges. 10 Seiten;
[Imp.fact.: 3.397]

Körtvélyessy, Péter; Kuhle, Jens; Düzel, Emrah; Vielhaber, Stefan; Schmidt, Christian; Heinius, Annika; Leypoldt, Frank; Schraven, Burkhardt; Reinhold, Dirk; Leppert, David; Goihl, Alexander
Ratio and index of neurofilament light chain indicate its origin in GuillainBarré Syndrome
Annals of Clinical and Translational Neurology - Chichester [u.a.]: Wiley, 2013, Bd. 7.2020, 11, S. 2213-2220;
[Imp.fact.: 3.66]

Montenegro-Venegas, Carolina; Annamneedi, Anil; Hoffmann-Conaway, Sheila; Gundelfinger, Eckart D.; Garner, Craig C.
BSN (bassoon) and PRKN/parkin in concert control presynaptic vesicle autophagy
Autophagy - Abingdon, Oxon: Taylor & Francis, Bd. 16.2020, 9, S. 1732-1733;
[Imp.fact.: 9.77]

Uzuneser, Taygun Caglayan; Fendt, Markus
Individual expression of conditioned safety but not of conditioned relief is correlated with contextual fear
Behavioural brain research: an international journal - Amsterdam: Elsevier, Vol. 393.2020, Art.-Nr. 112799, insgesamt 4 Seiten;
[Imp.fact.: 2.977]

Wöhr, Markus; Willadsen, Maria; Kisko, Theresa Marie; Schwarting, Rainer; Fendt, Markus
Sex-dependent effects of Cacna1c haploinsufficiency on behavioral inhibition evoked by conspecific alarm signals in rats
Progress in neuro-psychopharmacology & biological psychiatry: an international research, review, and news journal - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1982, Vol. 99.2020, Art.-Nr. 109849, insges. 8 Seiten;

[Imp.fact.: 4.361]

Çalikan, Gürsel; Müller, Anke; Albrecht, Anne

Long-term impact of early-life stress on hippocampal plasticity - spotlight on astrocytes

International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2020, Vol. 21.2020, 14, Art.-Nr. 4999, insgesamt 19 Seiten;

[Imp.fact.: 4.556]

DISSERTATIONEN

Sutter, Jan; Bogerts, Bernhard [ErwähnteR]; Schmitt, Ulrich [ErwähnteR]

Der Einfluss eines methanolischen Ficus platyphylla-Extraktes auf die konditionierte Vermeidungsreaktion und die Aufklärung der zugrunde liegenden molekularen Mechanismen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, V, 1 ungezähltes Blatt, 2-53 Blätter, Diagramme

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

Brigadski, Tanja; Leßmann, Volkmar

The physiology of regulated BDNF release
Cell & tissue research - Berlin: Springer, 1924, Bd. 382.2020, 1, S. 15-45;
[Imp.fact.: 4.044]

Dhara, Madhurima; Martinez, Maria Mantero; Makke, Mazen; Schwarz, Yvonne; Mohrmann, Ralf; Bruns, Dieter

Synergistic actions of v-SNARE transmembrane domains and membrane-curvature modifying lipids in neurotransmitter release
eLife - Cambridge: eLife Sciences Publications, 2012, Vol. 9.2020, Art.-Nr. e55152, insgesamt 23 Seiten;
[Imp.fact.: 7.08]

Fendt, Markus; Parsons, Michael H.; Apfelbach, Raimund; Carthey, Alexandra J. R.; Dickmann, Chris R.; Endres, Thomas; Frank, Anke S. K.; Heinz, Daniel E.; Jones, Menna E.; Kiyokawa, Yasushi; Kreuzmann, Judith C.; Roelofs, Karin; Schneider, Miriam; Sulger, Julia; Wotjak, Carsten Tobias; Blumstein, Daniel T.

Context and trade-offs characterize real-world threat detection systems - a review and comprehensive framework to improve research practice and resolve the translational crisis
Neuroscience & biobehavioral reviews: official journal of the International Behavioral Neuroscience Society - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1978, Bd. 115.2020, S. 25-33;
[Imp.fact.: 8.002]

Gellerich, Frank N.; Szibor, Marten; Gizatullina, Zemfira; Leßmann, Volkmar; Schwarzer, Michael; Doerst, Torsten; Vielhaber, Stefan; Kunz, Wolfram S.

Reply to Rutter et al.: The roles of cytosolic and intramitochondrial Ca²⁺ and the mitochondrial Ca²⁺-uniporter (MCU) in the stimulation of mammalian oxidative phosphorylation. Letters to the editor
The journal of biological chemistry - Bethesda, Md.: Soc., Bd. 295.2020, 30, S. 10507;
[Imp.fact.: 4.238]

Kartalou, Georgia-Ioanna; Endres, Thomas; Leßmann, Volkmar; Gottmann, Kurt

Golgi-Cox impregnation combined with fluorescence staining of amyloid plaques reveals local spine loss in an Alzheimer mouse model
Journal of neuroscience methods - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1979, Vol. 341.2020, Art.-Nr. 108797;
[Imp.fact.: 2.214]

Kartalou, Georgia-Ioanna; Salgueiro-Pereira, Ana Rita; Endres, Thomas; Lesnikova, Angelina; Casarotto, Plinio; Pousinha, Paula; Delanoe, Kevin; Edelmann, Elke; Castrén, Eero; Gottmann, Kurt; Marie, Hélène; Leßmann, Volkmar

Anti-inflammatory treatment with FTY720 starting after onset of symptoms reverses synaptic deficits in an AD mouse model

International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol. 21.2020, 23, 8957, insgesamt 23 Seiten;

[Imp.fact.: 4.556]

Kreutzmann, Judith C.; Khalil, Radwa; Köhler, Jana C.; Mayer, Dana; Florido, Antonio; Nadal, Roser; Andero, Raül; Fendt, Markus

Neuropeptide-S-receptor deficiency affects sex-specific modulation of safety learning by pre-exposure to electric stimuli

Genes, brain and behavior: official journal of IBANGS - International Behavioural and Neural Genetics Society - Copenhagen [u.a.]: Blackwell Munksgaard, 2002, Vol.19.2020, 3, Art.-Nr. e12621, insges. 10 Seiten;

[Imp.fact.: 3.397]

Meis, Susanne; Endres, Thomas; Leßmann, Volkmar

Neurotrophin signalling in amygdala-dependent cued fear learning

Cell & tissue research - Berlin : Springer, Bd. 382.2020, 1, S. 161-172

[Imp.fact.: 4.044]

Müller, Patrick; Duderstadt, Yves; Leßmann, Volkmar; Müller, Notger Germar

Lactate and BDNF - key mediators of exercise induced neuroplasticity?

Journal of Clinical Medicine: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Bd. 9.2020, 4, Art.-Nr. 1136, insgesamt 15 Seiten;

[Imp.fact.: 3.303]

Sarma, Mart; Mobley, William; Leßmann, Volkmar

Editorial for the special issue neurotrophic factors

Cell & tissue research - Berlin: Springer, Bd. 382.2020, 1, S. 1-4;

[Imp.fact.: 4.044]

Szibor, Marten; Gizatullina, Zemfira; Gainutdinov, Timur; Endres, Thomas; Debska-Vielhaber, Grazyna; Kunz, Matthias; Karavasili, Niki; Hallmann, Kerstin; Schreiber, Frank; Bamberger, Alexandra; Schwarzer, Michael; Doenst, Torsten; Heinze, Hans-Jochen; Leßmann, Volkmar; Vielhaber, Stefan; Kunz, Wolfram S.; Gellerich, Frank N.

Cytosolic, but not matrix, calcium is essential for adjustment of mitochondrial pyruvate supply

The journal of biological chemistry - Bethesda, Md.: Soc., 1905, Bd. 295.2020, 14, S. 4383-4397;

[Imp.fact.: 4.238]

Woelfer, Marie; Li, Meng; Colic, Lejla; Liebe, Thomas; Di, Xin; Biswal, Bharat; Murrough, James; Leßmann, Volkmar; Brigadski, Tanja; Walter, Martin

Ketamine-induced changes in plasma brain-derived neurotrophic factor (BDNF) levels are associated with the resting-state functional connectivity of the prefrontal cortex

The world journal of biological psychiatry - Abingdon: Taylor & Francis Group, 2000, Bd. 21.2020, 9, S. 696-710;

[Imp.fact.: 4.164]

Zheng, Fang; Nixdorf-Bergweiler, Barbara Emilie; Edelmann, Elke; Brederode, Johannes F. M.; Alzheimer, Christian

Muscarinic modulation of morphologically identified glycinergic neurons in the mouse preBötzing complex

Frontiers in cellular neuroscience - Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2007, Vol. 13.2020, Art.-Nr. 562, insgesamt 21 Seiten;

[Imp.fact.: 3.921]

INSTITUT FÜR SOZIALMEDIZIN UND GESUNDHEITSÖKONOMIE

Institut für Sozialmedizin und Gesundheitsökonomie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg

Tel.: 0391/6724300, Fax: 0391/6724310

ismg@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. Christian Apfelbacher PhD

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Albert, Christian; Haase, Michael; Albert, Annemarie; Kropf, Siegfried; Bellomo, Rinaldo; Westphal, Sabine; Westerman, Mark; Braun-Dullaeus, Rüdiger Christian; Haase-Fielitz, Anja

Urinary biomarkers may complement the Cleveland Score for prediction of adverse kidney events after cardiac surgery - a pilot study

Annals of laboratory medicine - Seoul, 2012, Bd. 40.2020, 2, S. 131-141;

[Imp.fact.: 2.803]

Ammar, Achraf; Chtourou, Hamdi; Boukhris, Omar; Trabelsi, Khaled; Masmoudi, Liwa; Brach, Michael; Bouaziz, Bassem; Bentlage, Ellen; How, Daniella; Ahmed, Mona; Müller, Patrick; Müller, Notger Germar; Hsouna, Hsen; Aloui, Asma; Hammouda, Omar; Paineiras-Domingos, Laisa Liane; Braakman-Jansen, Annemarie; Wrede, Christian; Bastoni, Sophia; Pernambuco, Carlos Soares; Mataruna-Dos-Santos, Leonardo Jose; Taheri, Morteza; Irandoust, Khadijeh; Khacharem, Aimen; Bragazzi, Nicola L.; Strahler, Jana; Washif, Jad Adrian; Andreeva, Albina; khoshnami, Samira C.; Samara, Evangelia; Zisi, Vasiliki; Sankar, Parasanth; Ahmed, Waseem N.; Romdhani, Mohamed; Delhey, Jan; Bailey, Stephen J.; Bott, Nicholas T.; Gargouri, Faiez; Chaari, Lotfi; Batatia, Hadj; Ali, Gamal Mohamed; Abdelkarim, Osama; Jarraya, Mohamed; Abed, Kais El; Souissi, Nizar; Gemert-Pijnen, Lisette; Riemann, Bryan L.; Riemann, Laurel; Moalla, Wassim; Gómez-Raja, Jonathan; Epstein, Monique; Sanderman, Robbert; Schulz, Sebastian; Jerg, Achim Cornelius Hector; Al-Horani, Ramzi; Mansi, Taiysir; Jmail, Mohamed; Barbosa, Fernando; Ferreira-Santos, Fernando; imuni, Botjan; Piot, Rado; Piot, Saa; Gaggioli, Andrea; Zmijewski, Piotr; Apfelbacher, Christian; Steinacker, Jürgen M.; Saad, Helmi Ben; Glenn, Jordan M.; Chamari, Karim; Driss, Tarak; Hoekelmann, Anita

COVID-19 home confinement negatively impacts social participation and life satisfaction - a worldwide multicenter study

International journal of environmental research and public health: IJERPH - Basel: MDPI AG, 2004, Vol. 17.2020, 17, 6237, insgesamt 17 Seiten;

[Imp.fact.: 2.849]

Apfelbacher, Christian; Brandstetter, Susanne; Blecha, Sebastian; Doodoo-Schittko, Frank; Brandl, Magdalena; Karagiannidis, Christian; Quintel, Michael; Kluge, Stefan; Putensen, Christian; Bercker, Sven; Ellger, Björn; Kirschning, Thomas; Arndt, Christian; Meybohm, Patrick; Weber-Carstens, Steffen; Bein, Thomas

Influence of quality of intensive care on quality of life/return to work in survivors of the acute respiratory distress syndrome - prospective observational patient cohort study (DACAPO)

BMC public health - London: BioMed Central, 2001, Bd. 20.2020, Art.-Nr. 861, insgesamt 9 Seiten;

[Imp.fact.: 2.521]

Atzendorf, Josefine; Apfelbacher, Christian; Gomes de Matos, Elena; Lochbuehler, Kirsten; Piontek, Daniela; Seitz, Nicki-Nils; Kraus, Ludwig

Do smoking, nutrition, alcohol use, and physical activity vary between regions in Germany? - results of a cross-sectional study

BMC public health - London: BioMed Central, 2001, Bd. 20.2020, Art.-Nr. 277, insgesamt 8 Seiten;

Baum, Fabian; Schoffer, Olaf; Neumann, Anne; Seifert, Martin; Kliemt, Roman; March, Stefanie; Swart, Enno; Häckl, Dennis; Pfennig, Andrea; Schmitt, Jochen Maximilian

Effectiveness of global treatment budgets for patients with mental disorders - claims data based meta-analysis of 13 controlled studies from Germany

Frontiers in psychiatry - Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2007, Vol. 11.2020, Article 131, insges. 14 Seiten;

Baum, Ulrike; Baum, Anne-Katrin; Deike, Renate; Feistner, Helmut; Scholz, Michael; Markgraf, Bernd; Hinrichs, Hermann; Robra, Bernt-Peter; Neumann, Thomas

Eignung eines mobilen Trockenelektroden-EEG-Gerätes im Rahmen der Epilepsiediagnostik

Klinische Neurophysiologie: Zeitschrift für Funktionsdiagnostik des Nervensystems ; EEG, EMG, MEP, Motorik, Elektronystagmographie, Kognitive Prozesse, Schlafstörungen - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 51.2020, 3, S. 156-160;

[Imp.fact.: 0.111]

Bein, Thomas; Weber-Carstens, Steffen; Apfelbacher, Christian; Brandstetter, Susanne; Blecha, Sebastian; Dodoo-Schittko, Frank; Brandl, Magdalena; Quintel, Michael; Kluge, Stefan; Putensen, Christian; Bercker, Sven; Ellger, Björn; Kirschning, Thomas; Arndt, Christian; Meybohm, Patrick; Zeman, Florian; Karagiannidis, Christian

The quality of acute intensive care and the incidence of critical events have an impact on health-related quality of life in survivors of the acute respiratory distress syndrome - a nationwide prospective multicenter observational study

GMS german medical science: the e-journal of the Association of the Scientific Medical Societies in Germany - Düsseldorf: German Medical Science, 2003, Bd. 18.2020, Art.-Nr. Doc01, insgesamt 13 Seiten;

Blecha, Sebastian; Brandl, Magdalena; Zeman, Florian; Dodoo-Schittko, Frank; Brandstetter, Susanne; Karagiannidis, Christian; Bein, Thomas; Apfelbacher, Christian

Tracheostomy in patients with acute respiratory distress syndrome is not related to quality of life, symptoms of psychiatric disorders or return-to-work - the prospective DACAPO cohort study

Annals of intensive care - Heidelberg: Springer, 2011, Bd. 10.2020, Art.-Nr. 52, insgesamt 10 Seiten;

Brandl, Magdalena; Apfelbacher, Christian; Weiß, Annette; Brandstetter, Susanne; Baumeister, Sebastian E.

Incidence estimation in post-ICU populations - challenges and possible solutions when using claims data

Das Gesundheitswesen - Stuttgart: Thieme, 2001, Bd.82.2020, Suppl. 2, Seite S101-S107;

[Imp.fact.: 0.841]

Brandstetter, Susanne; Atzendorf, Josefine; Seelbach-Göbel, Birgit; Melter, Michael; Kabesch, Michael; Apfelbacher, Christian

Sociodemographic factors associated with health literacy in a large sample of mothers of newborn children - cross-sectional findings from the KUNO-Kids birth cohort study

European journal of pediatrics: official organ of the Belgian Pediatric Association - Berlin: Springer Science & Business Media B.V., 1975, Bd. 179.2020, 1, S. 165-169;

[Imp.fact.: 2.188]

Brandstetter, Susanne; Rothfuß, David; Seelbach-Göbel, Birgit; Melter, Michael; Kabesch, Michael; Apfelbacher, Christian

Information on, knowledge and utilisation of support services during pregnancy and after childbirth - cross-sectional analyses of predictors using data from the KUNO-Kids health study

BMJ open - London: BMJ Publishing Group, 2011, Vol. 10.2020, 10, Art.-Nr. e037745, insgesamt 9 Seiten;

Böhmer, Merle M.; Buchholz, Udo; Corman, Victor Max; Hoch, Martin; Katz, Katharina; Marosevic, Durdica; Böhm, Stefanie; Woudenberg, Tom; Ackermann, Nikolaus Konrad Maria; Konrad, Regina; Eberle, Ute; Treis, Bianca; Dangel, Alexandra; Bengs, Katja; Fingerle, Volker; Berger, Anja; Hörmansdorfer, Stefan; Ippisch, Siegfried; Wicklein, Bernd; Grahl, Andreas; Pörtner, Kirsten; Müller, Nadine; Zeitlmann, Nadine; Boender, T. Sonia; Cai, Wei; Reich, Andreas; Heiden, Maria; Rexroth, Ute; Hamouda, Osamah; Schneider, Julia; Veith, Talitha; Mühlemann, Barbara; Wölfel, Roman; Antwerpen, Markus Heinrich; Walter, Mathias; Protzer-Knolle, Ulrike; Liebl, Bernhard; Haas, Walter; Sing, Andreas; Drosten, Christian; Zapf, Andreas

Investigation of a COVID-19 outbreak in Germany resulting from a single travel-associated primary case - a case series

The Lancet <London>/ Infectious diseases - New York, NY: Elsevier, 2001, Bd. 20.2020, 8, S. 920-928; [Imp.fact.: 24.446]

Drynda, Susanne; Schindler, Wencke; Slagman, Anna; Pollmanns, Johannes; Horenkamp-Sonntag, Dirk; Schirrmeister, Wiebke; Otto, Ronny; Bienzeisler, Jonas; Greiner, Felix; Drösler, Saskia; Lefering, Rolf; Hitzek, Jennifer; Möckel, Martin; Röhrig, Rainer; Swart, Enno; Walcher, Felix

Evaluation of outcome relevance of quality indicators in the emergency department (ENQuIRE) - study protocol for a prospective multicentre cohort study

BMJ open - London: BMJ Publishing Group, 2011, Vol. 10.2020, 9, Art.-Nr. e038776, insgesamt 8 Seiten; [Imp.fact.: 2.496]

Gabes, Michaela; Chamlin, Sarah L.; Lai, Jin-Shei; Cella, David; Mancini, Anthony J.; Apfelbacher, Christian

Development of a validated short-form of the Childhood Atopic Dermatitis Impact Scale, the CADIS-SF15

Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology: JEADV/ European Academy of Dermatology and Venereology - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1991, Bd. 34.2020, 8, S. 1773-1778;

[Imp.fact.: 5.248]

Gabes, Michaela; Chamlin, Sarah L.; Lai, Jin-Shei; Cella, David; Mancini, Anthony J.; Apfelbacher, Christian

Evaluation of responsiveness and estimation of smallest detectable change and minimal important change scores for the Childhood Atopic Dermatitis Impact Scale

British journal of dermatology: BJD ; the journal of the British Association of Dermatologists - Oxford: Wiley-Blackwell, 1892, Bd. 182.2020, 2, S. 348-354;

[Imp.fact.: 6.714]

Gabes, Michaela; Tischer, Christina; Apfelbacher, Christian

Measurement properties of quality-of-life outcome measures for children and adults with eczema - an updated systematic review

Pediatric allergy and immunology - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1990, Bd. 31.2020, 1, S. 66-77;

[Imp.fact.: 4.654]

Georgi, Christian; Haase-Fielitz, Anja; Meretz, Daniel; Gäsert, Linda; Butter, Christian

Einfluss gängiger Gesichtsmasken auf physiologische Parameter und Belastungsempfinden unter arbeitstypischer körperlicher Anstrengung

Deutsches Ärzteblatt international: a weekly online journal of clinical medicine and public health - Köln: Dt. Ärzte-Verl., 2006, Bd. 117.2020, 40, S. 674-675;

[Imp.fact.: 4.796]

Gothe, Holger; Swart, Enno; Ihle, Peter

Datennutzung im Gesundheitswesen aus Sicht der Versorgungsforschung

Gesundheit und Gesellschaft: G + G / Hrsg.: Wissenschaftliches Institut der AOK, WIdO - Berlin: [KomPart-Verl.][[2009,3-]], 2001, Bd. 20.2020, 3, S. 7-13

Greiner, Felix; Slagman, Anna; Stallmann, Christoph; March, Stefanie; Pollmanns, Johannes; Dröge, Patrik; Günster, Christian; Rosenbusch, Marie-Luise; Heuer, Joachim; Drösler, Saskia E.; Walcher, Felix; Brammen, Dominik Gregor

Routinedaten aus Notaufnahmen - unterschiedliche Dokumentationsanforderungen, Abrechnungsmodalitäten und Datenhalter bei identischem Ort der Leistungserbringung

Das Gesundheitswesen - Stuttgart: Thieme, 2001, Bd.82.2020, Suppl.1, Seite S72-S82;

[Imp.fact.: 0.841]

Haase-Fielitz, Anja; Elitok, Saban; Schostak, Martin; Ernst, Martin; Isermann, Berend; Albert, Christian; Robra, Bernt-Peter; Kribben, Andreas; Haase, Michael

The effects of intensive versus routine treatment in patients with acute kidney injury - an explorative randomized controlled study

Deutsches Ärzteblatt international: a weekly online journal of clinical medicine and public health - Köln: Dt. Ärzte-Verl., 2006, Bd. 117.2020, 17, S. 289-296;

[Imp.fact.: 4.796]

Howells, Laura; Chalmers, Joanne R.; Gran, Sonia; Ahmed, A.; Apfelbacher, Christian; Burton, T.; Howie, L.; Lawton, Sandra; Ridd, Matthew; Rogers, Natasha K.; Sears, Alison V.; Spuls, Phyllis; Kobyletzki, Laura B.; Thomas, Kim S.

Development and initial testing of a new instrument to measure the experience of eczema control in adults and children - recap of atopic eczema (RECAP)

British journal of dermatology : BJD ; the journal of the British Association of Dermatologists - Oxford : Wiley-Blackwell, Bd. 183.2020, 3, S. 524-536

[Imp.fact.: 7.0]

Jacob, Daniela; Barduhn, Anne; Tappe, Dennis; Rauch, Jessica; Heuner, Klaus; Hierhammer, Daniela; Berge, Katharina; Riehm, Julia M.; Hanczaruk, Matthias; Böhm, Stefanie; Böhmer, Merle M.; Konrad, Regina; Bouschery, Berit; Dauer, Marc; Schichtl, Elisabeth; Hossain, Mohammad Hamid; Grunow, Roland

Outbreak of tularemia in a group of hunters in Germany in 2018 - kinetics of antibody and cytokine responses

Microorganisms: open access journal - Basel: MDPI, 2013, Vol. 8.2020, 11, Art.-Nr. 1645, insgesamt 14 Seiten;

Kleindienst, Andrea; Marin Laut, Francisco Miguel; Röckelein, Verena; Buchfelder, Michael; Doodoo-Schittko, Frank

Treatment of posttraumatic syringomyelia - evidence from a systematic review

Acta neurochirurgica: the European journal of neurosurgery - Wien [u.a.]: Springer, 1950, Bd. 162.2020, 10, S. 2541-2556;

Klinkhammer-Schalke, Monika; Kaiser, Thomas; Apfelbacher, Christian; Benz, Stefan; Dreinhöfer, Karsten; Geraedts, Max; Hauptmann, Michael; Hoffmann, Falk; Hoffmann, Wolfgang; Koller, Michael; Kostuj, Tanja; Kowalski, Christoph; Mugele, Katrin; Ortmann, Olaf; Schmitt, Jochen Maximilian; Schünemann, Holger J.; Veit, Christof; Wesselmann, Simone; Bierbaum, Thomas

Manual für Methoden und Nutzung versorgungsnaher Daten zur Wissensgenerierung

Das Gesundheitswesen: Sozialmedizin, Gesundheits-System-Forschung, public health, öffentlicher Gesundheitsdienst, medizinischer Dienst - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2000, Bd. 82.2020, 8/9, S. 716-722;

Korsch, Michael; Walther, Winfried; Robra, Bernt-Peter; Sahin, Aynur; Hannig, Matthias; Bartols, Andreas

Pre-implantological treatment routines for alveolar ridge atrophy - an investigation among maxillofacial and oral surgeons in southern Germany

BMC oral health - London: BioMed Central, 2001, Bd. 20.2020, Art.-Nr. 195, insgesamt 10 Seiten;

[Imp.fact.: 1.911]

Leshem, Yael A.; Chalmers, Joanne R.; Apfelbacher, Christian; Furue, Masutaka; Gerbens, Louise A. A.; Prinsen, Cecilia A. C.; Schmitt, Jochen Maximilian; Spuls, Phyllis I.; Thomas, Kim S.; Williams, Hywel C.; Simpson, Eric L.

Measuring atopic eczema symptoms in clinical practice - the first consensus statement from the Harmonising Outcome Measures for Eczema in clinical practice initiative

Journal of the American Academy of Dermatology/ American Academy of Dermatology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, 1979, Bd. 82.2020, 5, S. 1181-1186;

March, Stefanie; Andrich, Silke Brunhild; Drepper, Johannes; Horenkamp-Sonntag, Dirk; Icks, Andrea; Ihle, Peter; Kieschke, Joachim; Kollhorst, Bianca; Maier, Birga; Meyer, Ingo; Müller, Gabriele; Ohlmeier, Christoph; Peschke, Dirk; Richter, Adrian; Rosenbusch, Marie-Luise; Scholten, Nadine; Schulz, Mandy; Stallmann, Christoph; Swart, Enno; Wobbe-Ribinski, Stefanie; Wolter, Antke; Zeidler, Jan; Hoffmann, Falk

Good practice data linkage (GPD) - a translation of the German version

International journal of environmental research and public health: IJERPH - Basel: MDPI AG, 2004, Volume 17

(2020), 21, Artikel-Nummer 7852, 20 Seiten;
[Imp.fact.: 2.849]

March, Stefanie; Zimmermann, Linda; Kubat, Denise; Neumann, Anne; Schmitt, Jochen Maximilian; Baum, Fabian; Schoffer, Olaf; Arnold, Katrin; Seifert, Martin; Kliemt, Roman; Häckl, Dennis; Pfennig, Andrea; Swart, Enno

Methodische Herausforderungen bei der Nutzung von Daten von mehr als 70 gesetzlichen Krankenkassen - ein Werkstattbericht aus der EVA64-Studie

Das Gesundheitswesen - Stuttgart: Thieme, 2001, Bd.82.2020, Suppl.1, Seite S4-S12;

[Imp.fact.: 0.841]

Moscato, Gianna; Apfelbacher, Christian; Brockow, Knut; Eberle, C.; Genuneit, Jon; Mortz, Charlotte G.; Quecchia, Cristina; Quirce, Santiago; Siracusa, Andrea; Tarlo, Susan M.; Kampen, Vera; Walusiak-Skorupa, Jolanta; Raulf, Monika

Gender and occupational allergy - report from the task force of the EAACI Environmental and Occupational Allergy Interest Group

Allergy - Oxford: Wiley, 1978, Bd. 75.2020, 11, S. 2753-2763;

[Imp.fact.: 8.706]

Müller, Patrick; Ammar, Achraf; Zou, Liye; Apfelbacher, Christian; Erickson, Kirk I.; Müller, Notger Germar

COVID19, physical (in)activity, and dementia prevention

Alzheimer's & dementia / Translational research & clinical interventions - Hoboken, NJ: Wiley, 2015, Vol. 6.2020, e12091, insgesamt 3 Seiten;

Ofenloch, Robert; Weisshaar, Elke; Apfelbacher, Christian

New evidence for construct validity and interpretability of the German Quality of Life in Hand Eczema Questionnaire (QOLHEQ)

Contact dermatitis: environmental and occupational dermatitis - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1975, Bd. 83.2020, 3, S. 189-195;

[Imp.fact.: 3.952]

Paudyal, Priyamvada; Apfelbacher, Christian; Jones, Christina; Siddiqui, Sana; El-Turki, Aisha; Degiovanni, Claudia; Smith, Helen

DLQI Seems to be Action, and Skindex-29 Seems to be Emotion - qualitative study of the perceptions of patients with psoriasis or eczema on two common dermatology-specific quality of life measures

Acta dermato-venereologica: a journal for clinical and experimental research in the field of dermatology and venereology - Uppsala: Acta Dermato-Venereologica, 1946, Vol. 100.2020, Art.-Nr. adv00105, insgesamt 6 Seiten;

[Imp.fact.: 4.016]

Piontek, Katharina; Richter, Adrian; Hegenscheid, Katrin; Chenot, Jean-François; Schmidt, Carsten

Recall accuracy of notifications about incidental findings from an MRI examination - results from a population-based study

Journal of epidemiology and community health: eJECH - London: BMJ Publ. Group, 1978, Bd. 74.2020, 10, S. 838-844;

[Imp.fact.: 3.342]

Plomer, Anna-Sophie; McCool-Myers, Megan; Apfelbacher, Christian

Perspectives on HIV PrEP care in Germany - qualitative insights from primary care physicians and specialists

AIDS care: psychological and socio-medical aspects of AIDS/HIV - London [u.a.]: Taylor & Francis Group, 1989, Bd. 32.2020, 8, S. 994-1000;

[Imp.fact.: 1.894]

Robra, Bernt-Peter

Manfred Pflanz (1923/1980), Versorgungsforscher - sein früherer Beitrag zur Versorgungsepidemiologie der Appendektomie

Das Gesundheitswesen: Sozialmedizin, Gesundheits-System-Forschung, public health, öffentlicher Gesundheitsdienst, medizinischer Dienst - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2000, Bd. 82.2020, 7, S. 607-613;

[Imp.fact.: 0.796]

Robra, Bernt-Peter; Felder, Stefan

Homburgs lockdown analysis - conclusions without data and an appropriate estimation model
The Economists' voice - Berlin: De Gruyter, 2004, Vol. 17.2020, 1, 20200015, insgesamt 9 Seiten;

Robra, Bernt-Peter; Felder, Stefan

Rejoinder to Homburg
The Economists' voice - Berlin: De Gruyter, 2004, Vol. 17.2020, 1, 20200022, 1 Seite;

Röhr, Susanne; Müller, Felix; Jung, Franziska Ulrike Christine Else; Apfelbacher, Christian; Seidler, Andreas; Riedel-Heller, Steffi Gerlinde

Psychosoziale Folgen von Quarantänemaßnahmen bei schwerwiegenden Coronavirus-Ausbrüchen - ein Rapid Review
Psychiatrische Praxis: Sozialpsychiatrie, klinische Psychiatrie, public mental health, Versorgungsforschung - Stuttgart: Thieme, 2001, Bd. 47.2020, 4, S. 179-189;

Rönsch, Henriette; Apfelbacher, Christian; Brans, Richard; Ofenloch, Robert; Schuttelaar, Marie L.A.; Weisshaar, Elke; Bauer, Andrea

Protocol for the development of a core domain set for hand eczema trials
Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology: JEADV/ European Academy of Dermatology and Venereology - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1991, Bd. 34.2020, 12, S. 2871-2876;
[Imp.fact.: 5.248]

Sablotny-Wackershauser, Verena; Betts, Matthew J.; Brunnlieb, Claudia; Apostolova, Ivayla; Buchert, Ralph; Düzel, Emrah; Gründler, Theo O. J.; Vogt, Bodo

Older adults show a reduced tendency to engage in context-dependent decision biases
Neuropsychologia: an international journal in behavioural and cognitive neuroscience - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1963, Vol. 142.2020, Art.-Nr. 107445;
[Imp.fact.: 2.652]

Salandi, Julia; Icks, Andrea; Gholami, Jalal; Hummel, Stefan; Schultz, Konrad; Apfelbacher, Christian; Sheikh, Aziz; Loerbroks, Adrian

Impact of pulmonary rehabilitation on patients' health care needs and asthma control - a quasi-experimental study
BMC pulmonary medicine - London: BioMed Central, 2001, Bd. 20.2020, Art.-Nr. 267, insgesamt 10 Seiten;

Schopf, Sabine; Schöne, Gina; Schmidt, Borge; Günther, Kathrin; Stübs, Gunthard; Greiser, Karin Halina; Bamberg, Fabian; Meinke-Franze, Claudia; Becher, Heiko; Berger, Klaus; Brenner, Hermann; Castell, Stefanie; Damms Machado, Antje; Fischer, Beate; Franzke, Claus-Werner; Fricke, Julia; Gastell, Sylvia; Günther, Matthias; Hoffmann, Wolfgang; Holleczeck, Bernd; Jaeschke, Lina; Jagodzinski, Annika Desiree; Jöckel, Karl-Heinz; Kaaks, Rudolf; Kauczor, Hans-Ulrich; Kemmling, Yvonne; Kluttig, Alexander; Krist, Lilian; Kurth, Bärbel-Maria; Kuß, Oliver; Legath, Nicole; Leitzmann, Michael; Lieb, Wolfgang; Linseisen, Jakob; Löffler, Markus; Michels, Karin; Mikolajczyk, Rafael; Pigeot, Iris; Mueller, Ulrich; Peters, Annette; Rach, Stefan; Schikowski, Tamara; Schulze, Matthias Bernd; Stallmann, Christoph; Stang, Andreas; Swart, Enno; Waniek, Sabine; Wirkner, Kerstin; Völzke, Henry; Pischon, Tobias; Ahrens, Wolfgang

Die Basiserhebung der NAKO Gesundheitsstudie - Teilnahme an den Untersuchungsmodulen, Qualitätssicherung und Nutzung von Sekundärdaten
Bundesgesundheitsblatt, Gesundheitsforschung, Gesundheitsschutz - Berlin: Springer, 1997, Bd. 63.2020, 3, S. 254-266, insges. 13 S.;
[Imp.fact.: 0.945]

Schmitt, Jochen Maximilian; Geraedts, Max; Maier, Birga; Schwarzkopf, Daniel; Schoffer, Olaf; Härter, Martin; Neugebauer, Edmund; Apfelbacher, Christian; Bierbaum, Thomas; Dreinhöfer, Karsten; Hoffmann, Wolfgang; Klinkhammer-Schalke, Monika

Zum Status quo und der vorgesehenen Weiterentwicklung des Innovationsfonds (Version 3, 4.2.2020)
Das Gesundheitswesen: Sozialmedizin, Gesundheits-System-Forschung, public health, öffentlicher Gesundheitsdienst, medizinischer Dienst - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2000, Bd. 82.2020, 5, S. 374-377;
[Imp.fact.: 0.796]

Schneeberger, Antonia; Brandstetter, Susanne; Bein, Thomas; Blecha, Sebastian; Apfelbacher, Christian

Stressors and strains of next of kin of patients with ARDS in intensive care - a qualitative interview study using a stress-strain approach

Intensive & critical care nursing - Edinburgh [u.a.]: Churchill Livingstone, 1992, Bd. 57.2020, Art.-Nr. 102783; [Imp.fact.: 1.652]

Shedden Mora, Meike Christiane; Kuby, Amina; Tönnies, Justus; Piontek, Katharina; Löwe, Bernd

Stepped, collaborative, coordinated care for somatic symptom and related disorders (Sofu-Net) - a mixed-methods evaluation among health care professionals

Zeitschrift für Psychologie - Göttingen: Hogrefe, 2000, Bd. 228.2020, 2, S. 119-129, insges. 11 S.;

[Gesehen am 05.08.2020]

[Imp.fact.: 1.528]

Simma, Alexander; Potapow, Antonia; Brandstetter, Susanne; Michel, Holger; Melter, Michael; Seelbach-Göbel, Birgit; Apfelbacher, Christian; Kabesch, Michael; Gerling, Stephan

Electrocardiographic screening in the first days of life for diagnosing long QT syndrome - findings from a birth cohort study in Germany

Neonatology: fetal and neonatal research - Basel: Karger, 2007, Bd. 117 (2020), 6, S. 756-763;

[Imp.fact.: 2.742]

Smith, Ezra E.; Schüller, Thomas; Huys, Daniel; Baldermann, Juan Carlos; Ullsperger, Markus; Allen, John J. B.; Visser-Vandewalle, Veerle; Kuhn, Jens; Gründler, Theo O. J.

Prefrontal delta oscillations during deep brain stimulation predict treatment success in patients with obsessive-compulsive disorder

Brain stimulation: basic, translational, and clinical research in neuromodulation - New York, NY [u.a.]: Elsevier, 2008, Bd. 13.2020, 1, S. 259-261;

[Imp.fact.: 6.565]

Swart, Enno; Gothe, Holger; Hoffmann, Falk; Ihle, Peter; Schubert, Ingrid; Stallmann, Christoph; March, Stefanie

Sonderheft Methodische Aspekte der Sekundärdatenanalyse - Aufbereitung und Validierung verschiedener Sekundärdatenquellen. Editorial

Das Gesundheitswesen - Stuttgart: Thieme, 2001, Bd.82.2020, Suppl.1, Seite S1-S3;

[Imp.fact.: 0.841]

Swart, Enno; Gothe, Holger; Ihle, Peter; March, Stefanie; Schubert, Ingrid; Stallmann, Christoph; Hoffmann, Falk

Sonderheft Methodische Aspekte der Sekundärdatenanalyse - Datenlinkage und spezifische Methoden der Sekundärdatenanalyse. Editorial

Das Gesundheitswesen - Stuttgart: Thieme, 2001, Bd.82.2020, Suppl.2, Seite S91-S93;

[Imp.fact.: 0.841]

Ulrich, Raven; Pischon, Tobias; Robra, Bernt-Peter; Freier, Christian; Heintze, Christoph; Herrmann, Wolfram J.

Health care utilisation and medication one year after myocardial infarction in Germany - a claims data analysis

International journal of cardiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1981, Bd. 300.2020, S. 20-26;

[Imp.fact.: 3.471]

Urbach, Dietmar; Awiszus, Friedemann; Leiß, Sven; Venton, Tamsin; Specht, Alexander Vincent; Apfelbacher, Christian

Associations of medications with lower odds of typical COVID-19 symptoms - cross-sectional symptom surveillance study

JMIR public health and surveillance - Toronto: JMIR Publications, 2015, Vol. 6.2020, 4, e22521, insgesamt 10 Seiten;

Woudenberg, Tom; Böhm, Stefanie; Böhmer, Merle; Katz, Katharina; Willrich, Niklas; Stark, Klaus; Kuhnert, Ronny; Fingerle, Volker; Wilking, Hendrik

Dynamics of *Borrelia burgdorferi*-specific antibodies - seroconversion and seroreversion between two population-based, cross-sectional surveys among adults in Germany

Microorganisms: open access journal - Basel: MDPI, 2013, Vol. 8.2020, 12, 1859, insgesamt 13 Seiten;

Yew, Yik Weng; Zhao, Xiahong; Apfelbacher, Christian

The PatientOriented Eczema Measure - estimating the minimal important change in an outpatient clinic cohort
Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology: JEADV/ European Academy of Dermatology and Venereology - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1991, Bd. 34.2020, 6, S. 1273-1279;

ABSTRACTS

Ansmann, Lena; Hörold, Madlen; Tempes, Jana; Messer, Melanie; Uthoff, Sarah Anna Katharina; Apfelbacher, Christian; Bitzer, Eva Maria

Wie können nicht an COVID19 Erkrankte gute Entscheidungen zur Inanspruchnahme von Gesundheitsversorgung treffen? - Die Verantwortung der Gesundheitsorganisationen in der Pandemie

19. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung: 30.09. 01.10 / Deutscher Kongress für Versorgungsforschung, 2020, 2020, Doc20dkvf258;

Apfelbacher, Christian; Bitzer, Eva Maria; Matteredne, Uwe; Egger, Nina

Scientific evidence

19. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung: 30.09. 01.10 / Deutscher Kongress für Versorgungsforschung, 2020, 2020, Doc20dkvf074;

Baum, Ulrike; Baum, Anne-Katrin; Deike, Renate; Feistner, Helmut; Scholz, Michael; Markgraf, Bernd; Robra, Bernt-Peter; Neumann, Thomas

Das EEG-Home-Monitoring als alternatives Versorgungskonzept

19. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung: 30.09. 01.10 / Deutscher Kongress für Versorgungsforschung, 2020, 2020, Doc20dkvf190;

Brandstetter, Susanne; Böhmer, Merle M.; Pawellek, Maja; Seelbach-Göbel, Birgit; Melter, Michael; Kabesch, Michael; Apfelbacher, Christian

Würden Sie sich oder Ihr Kind gegen COVID-19 impfen lassen? - Eine Analyse von Determinanten der Impftention bei Eltern aus einer Geburtskohortenstudie (KUNOKids Gesundheitsstudie)

19. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung: 30.09. 01.10 / Deutscher Kongress für Versorgungsforschung, 2020, 2020, Doc20dkvf263;

Brunner, J.; Fill Malfertheiner, Sara; Brandstetter, Susanne; Seelbach-Göbel, Birgit; Apfelbacher, Christian; Melter, Michael; Kabesch, Michael; Baessler, Andrea

Kardiometabolische Risikofaktoren und Lebensstilfaktoren bei jungen Eltern in Deutschland

Geburtshilfe und Frauenheilkunde - Stuttgart: Thieme, 1980, Bd. 80.2020, 10, S. e148;

Drexler, Konstantin Maximilian; Drexler, Hans; Berneburg, Mark; Apfelbacher, Christian; Haferkamp, Sebastian

Inzidenz und Mortalität im Verhältnis zur Dermatologendichte in Bayern

Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft: JDDG/ Deutsche Dermatologische Gesellschaft - Berlin: Wiley-Blackwell, 2003, Bd. 18.2020, Suppl. 2, P84, Seite 64;

Fill Malfertheiner, Sara; Graus, T.; Brandstetter, Susanne; Apfelbacher, Christian; Melter, Michael; Kabesch, Michael; Seelbach-Göbel, Birgit

Stillverhalten der jungen Mütter - spielt die mütterliche Gesundheitskompetenz eine entscheidende Rolle? Querschnittsuntersuchung auf Basis der KUNOKids Gesundheitsstudie

Geburtshilfe und Frauenheilkunde - Stuttgart: Thieme, 1980, Bd. 80.2020, 10, S. e119;

Gabrys, Lars Christian; Soff, Johannes; Thiel, Christian; Swart, Enno; Schmidt, Christian; Peschke, Dirk

Wirksamkeit bewegungstherapeutischer Nachsorgeangebote in der kardiologischen Rehabilitation
19. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung: 30.09. 01.10 / Deutscher Kongress für Versorgungsforschung, 2020, 2020, Doc20dkvf163;

Hitzek, Jennifer; Slagman, Anna; Kuhlmann, Stella Linnea; Fischer-Rosinsky, Antje; Drynda, Susanne; Bienzeisler, Jonas; Swart, Enno; Möckel, Martin

Evaluation der Validität der retrospektiven Erfassung von gesundheitsbezogener Lebensqualität und selbst eingeschätzter Behandlungsdringlichkeit bei Notaufnahmepatienten
19. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung: 30.09. 01.10 / Deutscher Kongress für Versorgungsforschung, 2020, 2020, Doc20dkvf383;

Hörold, Madlen; Hupach, Heike; Rauwolf, Thomas; Schmeißer, Alexander; Braun-Dullaues, Rüdiger; Apfelbacher, Christian

Models of care for patients with chronic heart disease in outpatient care - a systematic mapping review and overview of systematic reviews
19. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung: 30.09. 01.10 / Deutscher Kongress für Versorgungsforschung, 2020, 2020, Doc20dkvf421;

Neumann, Anne; Baum, Fabian; Kliemt, Roman; Seifert, Martin; Schrey, Christopher; March, Stefanie; Kubat, Denise; Häckl, Dennis; Swart, Enno; Pfennig, Andrea; Schmitt, Jochen Maximilian

Evaluation von Modellvorhaben für sektorenübergreifende Versorgung psychisch kranker Menschen nach §64b SGB V (EVA64) - Ergebnisse zu Behandlungskontinuität, Wiederaufnahme und Arbeitsunfähigkeit
19. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung: 30.09. 01.10 / Deutscher Kongress für Versorgungsforschung, 2020, 2020, Doc20dkvf167;

Piontek, Katharina; Apfelbacher, Christian; Wiesmann, Ulrich; Grabe, Hans Jörgen

Various types of childhood trauma are associated with mental disorders in adults - results from a population-based study
15. Jahrestagung der DGEpi: 29. September 2020 : Onlineveranstaltung Abstract booklet/ Deutsche Gesellschaft für Epidemiologie, 2020, 2020, A-13-04, S. 104;

Piontek, Katharina; Ittermann, Till; Arnold, Andreas; Baumeister, Sebastian E.; Apfelbacher, Christian

Divergence in the prevalence of self-reported and physician -reported diagnosis of atopic dermatitis in adults - results from a population-based study
15. Jahrestagung der DGEpi: 29. September 2020 : Onlineveranstaltung Abstract booklet/ Deutsche Gesellschaft für Epidemiologie, 2020, 2020, A-20-03, S. 149;

Rohr, Magdalena; Brunthaler, Vreni; Brandstetter, Susanne; Drewitz, Karl Philipp; Fisser, Christoph; Malfertheiner, Maximilian Valentin; Apfelbacher, Christian

PINA-Studie - Konzept für eine Intensiv-Nachsorgeambulanz zur Verbesserung der gesundheitsbezogenen Lebensqualität nach einem verlängerten Intensivaufenthalt
19. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung: 30.09. 01.10 / Deutscher Kongress für Versorgungsforschung, 2020, 2020, Doc20dkvf109;

Rohr, Magdalena; Hörold, Madlen; Drewitz, Karl-Philipp; Piel, Julia; Brunthaler, Vreni; Hasenpusch, Claudia; Hruday, Ilona; Ulrich, Angela; Otto, Niklas; Hupach, Heike; Brandstetter, Susanne; Apfelbacher, Christian

Erfahrungen von Gesundheitsdienstleistenden in der Akutversorgung von Covid-19 Erkrankten in Deutschland - qualitative Interviewstudie
19. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung: 30.09. 01.10 / Deutscher Kongress für Versorgungsforschung, 2020, 2020, Doc20dkvf056;

Rothhardt, Janett; Swart, Enno; Robra, Bernt-Peter; Zimmermann, Linda; Comos, Patrick; Branse, Doreen; Piedmont, Silke

Wie sollte die Notfallversorgung von Rettungsdienstpatient*innen optimiert werden?
19. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung: 30.09. 01.10 / Deutscher Kongress für Versorgungsforschung, 2020, 2020, Doc20dkvf364;

Stallmann, Christoph; Swart, Enno

Herausforderungen bei der Qualitätssicherung von Abrechnungsdaten Privater Krankenversicherungen im Rahmen der NAKO Gesundheitsstudie
19. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung: 30.09. 01.10 / Deutscher Kongress für Versorgungsforschung, 2020, 2020, Doc20dkvf063;

Stallmann, Christoph; Swart, Enno; March, Stefanie

Die Gute Epidemiologische Praxis und die Gute Praxis Sekundärdatenanalyse werden ergänzt durch die Gute Praxis Datenlinkage
19. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung: 30.09. 01.10 / Deutscher Kongress für Versorgungsforschung, 2020, 2020, Doc20dkvf417;

Swart, Enno; March, Stefanie; Stallmann, Christoph

Die Gute Praxis Datenlinkage erweitert die Familie Gute Praxis
15. Jahrestagung der DGEpi: 29. September 2020 : Onlineveranstaltung Abstract booklet/ Deutsche Gesellschaft für Epidemiologie, 2020, 2020, A-12-01, S. 90;

Tempes, Jana; Bitzer, Eva Maria; Apfelbacher, Christian; Tischer, Christina

Public health relevance
19. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung: 30.09. 01.10 / Deutscher Kongress für Versorgungsforschung, 2020, 2020, Doc20dkvf073;

Thomas, Kim; Schmitt, Jochen Maximilian; Apfelbacher, Christian; Simpson, Eric; Spuls, Phyllis; Chalmers, Joanne R.; Gerbens, Louise; Williams, Hywel C.

Consensus-agreed core outcome set for use in atopic eczema trials - the Harmonizing Outcome Measures for Eczema core outcome set
British journal of dermatology: BJD ; the journal of the British Association of Dermatologists - Oxford: Wiley-Blackwell, 1892, Vol. 183.2020, Suppl. 1, P046, S. 47;

Yew, Yik Weng; Mina, Theresia; Loh, Marie; Guan, Steven Thng Tien; Apfelbacher, Christian; Chambers, John

Applying different classification methods to diagnose atopic dermatitis in an Asian adult general population cohort
Journal of the American Academy of Dermatology/ American Academy of Dermatology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, 1979, Vol. 83.2020, 6, Suppl., 15627, S. AB157;
[Imp.fact.: 8.277]

INSTITUT FÜR TRANSFUSIONSMEDIZIN UND IMMUNHÄMATOLOGIE MIT BLUTBANK

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13716, Fax 49 (0)391 67 13747
hans-gert.heuft@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Hans - Gert Heuft (Direktor)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Hoppe, Berthold; Schwedler, Christian; Haibel, Hildrun; Verba, Maryna; Proft, Fabian; Protopopov, Mikhail; Heuft, Hans-Gert; Rodriguez, Valeria Rios; Edelmann, Anke; Rudwaleit, Martin; Sieper, Joachim; Poddubnyy, Denis

Relation of α 2-antiplasmin genotype and genetic determinants of fibrinogen synthesis and fibrin clot formation with vascular endothelial growth factor level in axial spondyloarthritis

International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol. 21.2020, 24, 9383, insgesamt 10 Seiten;

[Imp.fact.: 4.556]

Mahn, Rebecca; Schilling, Kristina; Klamroth, Robert; Kentouche, Karim; Aumann, Volker; Fischer, Lars; Holzhauser, Susanne; Sirb, Harry; Scholz, Ute; Trautmann, Karolin; Halm-Heinrich, Ines; Krammer-Steiner, Beate; Koscielnny, Jürgen K.; Kreibich, Ute; Pietrzak-Büttner, Antje; Tregel, Matthias; Knöfler, Ralf; Pfrepper, Christian

Development of haemophilia treatment in the Eastern part of Germany over the last decade in the Kompetenznetz Hämorrhagische Diathese Ost (KHDO)

Hämostaseologie: Organ der Gesellschaft für Thrombose- und Hämostaseforschung e.V. (GTH) - Stuttgart: Thieme, Bd. 40.2020, 1, S. 119-127;

[Imp.fact.: 0.873]

Schultze-Florey, Rebecca; Tischer-Zimmermann, Sabine; Heuft, Hans-Gert; Priesner, Christoph; Lamottke, Britta; Heim, Albert Roland; Sauer, Martin Günther; Sykora, Karl-Walter; Blasczyk, Rainer; Eiz-Vesper, Britta; Maecker-Kolhoff, Britta

Transfer of Hexon- and Penton-selected adenovirus-specific T cells for refractory adenovirus infection after haploidentical stem cell transplantation

Transplant infectious disease: an official journal of the Transplantation Society - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1999, Bd. 22.2020, 1, e13201, insgesamt 8 Seiten;

[Imp.fact.: 2.071]

DISSERTATIONEN

Grabowski, Claudia; Schraven, Burkhard [ErwähnteR]; Sachs, Ulrich [ErwähnteR]

Charakterisierung von Test-Granulozyten zum Nachweis Granulozyten-reaktiver Antikörper für die Prävention der TRALI mit einer neu entwickelten Multiplex-PCR Methode und Analyse der HNA-Allelfrequenzen in Sachsen-Anhalt

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 66 Blätter, Illustrationen, Diagramme

KLINIK FÜR UROLOGIE, UROONKOLOGIE, ROBOTERGESTÜTZTE UND FOKALE THERAPIE

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

Abele, Niklas; Luchtman, Michael; Donitza, Aneta; Janitzky, Andreas; Sandalcioglu, I. Erol; Skalej, Martin; Schostak, Martin; Reifenberger, Guido; Mawrin, Christian

Rapid development of an atypical meningioma during Nivolumab therapy for metastatic renal cell carcinoma
Clinical neurology and neurosurgery: official publication of the Netherlands Society of Neurology and the Netherlands Society of Neurosurgery and the Flemish Society of Neurology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Vol. 195.2020, Art.-Nr. 105938;
[Imp.fact.: 1.53]

Albers, Peter; Bögemann, Martin; Machtens, Stefan; Merseburger, Axel S.; Schostak, Martin; Steuber, Thomas; Wülfing, Christian; Santis, Maria

Therapie des metastasierten Prostatakarzinoms im Wandel - neue Daten und offene Fragen
Der Urologe - [Berlin: Springer Medizin, Bd. 59.2020, 3, S. 307-317;
[Imp.fact.: 0.493]

Boese, Axel; Wagner, Alexander; Illanes, Alfredo; Liehr, Uwe-Bernd; Wendler, Johann J.; Friebe, Michael

Endoscopic filter fluorometer for detection of accumulation of Protoporphyrin IX to improve photodynamic diagnostic (PDD)
Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 1, Art.-Nr. 20200018, insges. 4 S.;

Boese, Axel; Wagner, Alexander; Liehr, Uwe-Bernd; Wendler, Johann J.; Friebe, Michael

Endoscopic filter fluorometer for emission detection of Protoporphyrin IX and its direct precursors in PDT and PDD
Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 3, 20203150, S. 587-590;

Fehr, Alexander; Schostak, Martin

Fokale Therapie beim Prostatakarzinom - 3,5 Jahre Follow-up mit 92% Rebiopsierate
Der Urologe - [Berlin: Springer Medizin, Bd. 59.2020, 9, S. 1110-1111;
[Imp.fact.: 0.493]

Fischbach, Frank; Hass, Peter; Schindele, Daniel; Genseke, Philipp; Geisendorf, Lisa; Stehning, Christian; Schostak, Martin; Brunner, Thomas B.; Pech, Maciej; Fischbach, Katharina

MRI targeted single fraction HDR brachytherapy for localized prostate carcinoma - a feasibility study of focal radiation therapy (ProFocAL)
European radiology: official organ of the European Association of Radiology - Berlin: Springer, Bd. 30.2020, 4, S. 2072-2081;

[Imp.fact.: 4.101]

Günzel, Karsten; Heinrich, Stefan; Schlegel, Jakob; Ri, C.; Schostak, Martin; Magheli, Ahmed; Shahin, Osama; Hinz, Stefan

Etablierung der perinealen MRT/Ultraschallfusionsbiopsien in Lokalanästhesie ohne standardmäßige, perioperative Antibiotikaprophylaxe

Der Urologe - [Berlin: Springer Medizin, Bd. 59.2020, 10, S. 1225-1230;

[Imp.fact.: 0.493]

Haase-Fielitz, Anja; Elitok, Saban; Schostak, Martin; Ernst, Martin; Isermann, Berend; Albert, Christian; Robra, Bernt-Peter; Kribben, Andreas; Haase, Michael

The effects of intensive versus routine treatment in patients with acute kidney injury - an explorative randomized controlled study

Deutsches Ärzteblatt international: a weekly online journal of clinical medicine and public health - Köln: Dt. Ärzte-Verl., 2006, Bd. 117.2020, 17, S. 289-296;

[Imp.fact.: 4.796]

Schmid, Florian Alexander; Schindele, Daniel; Mortezaei, Ashkan; Spitznagel, Tina; Sulser, Tullio; Schostak, Martin; Eberli, Daniel

Prospective multicentre study using high intensity focused ultrasound (HIFU) for the focal treatment of prostate cancer - safety outcomes and complications

Urologic oncology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 38.2020, 4, S. 225-230;

[Imp.fact.: 2.882]

Schostak, Martin; Geeter, Patrick; Decker, Thomas; Resch, Anna; Quiering, Claudia; Schmitz, Stephan

A phase 4 study of everolimus to evaluate efficacy and safety in patients with metastatic renal-cell carcinoma after failure of first-line sunitinib or pazopanib (SUNPAZ)

Urologia internationalis: an independent international forum for clinically oriented research - Basel: Karger, Bd. 104.2020, 3-4, S. 263-268;

[Imp.fact.: 1.698]

Schulze, Anni; Christoph, Frank; Sachs, Markus; Schroeder, Joerg; Stephan, Carsten; Schostak, Martin; König, Frank

Use of the prostate health index and density in 3 outpatient centers to avoid unnecessary prostate biopsies

Urologia internationalis: an independent international forum for clinically oriented research - Basel: Karger, Bd. 104.2020, 3-4, S. 181-186;

[Imp.fact.: 1.698]

Wallukat, Gerd; Jandrig, Burkhard; Becker, Niels-Peter; Wendler, Johann J.; Göttel, Peter; Müller, Johannes; Schostak, Martin; Schimke, Ingolf

Autoantibodies directed against α 1-adrenergic receptor and endothelin receptor A in patients with prostate cancer

Autoimmunity highlights - Mailand: Springer Milan, 2010, Bd. 11.2020, Art.-Nr. 13, insgesamt 9 Seiten;

Werthemann, Peter; Weikert, Steffen; Enzmann, Thomas; Schostak, Martin; Lebentrau, Steffen

A stent for every stone? - pretesting habits and outcomes from a German multicenter prospective study on the benchmarks of ureteroscopic stone treatment (BUSTER)

Urologia internationalis: an independent international forum for clinically oriented research - Basel: Karger, Bd. 104.2020, 5-6, S. 431-436;

[Imp.fact.: 1.698]

Winter, Alexander; Harzmann, Rolf; Wendler, Johann J.; Roloff, Christiane; Weikert, Steffen; Weißbach, Lothar

Is the recommendation of a pelvic lymphadenectomy in conjunction with radical prostatectomy in prostate cancer patients justified? - report from a multidisciplinary expert panel meeting

Advances in therapy - Tarporley: Springer Healthcare Communications, Bd. 37.2020, 1, S. 213-224;

[Imp.fact.: 3.871]

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Meyer, Anneke; Chlebus, Grzegorz; Rak, Marko; Schindele, Daniel; Schostak, Martin; Ginneken, Bram; Schenk, Andrea; Meine, Hans; Hahn, Horst Karl; Schreiber, Andreas; Hansen, Christian
Anisotropic 3D multi-stream CNN for accurate prostate segmentation from multi-planar MRI
De.arxiv.org - [S.l.]: Arxiv.org, 1991, 2020, article 2009.11120, insgesamt 20 Seiten;

BEGUTACHTETE BUCHBEITRäge

Braun, Niko; Alscher, Mark Dominik; Fehr, Alexander
Genitourethrale Prozeduren
Klinische Notfallmedizin ; Klinische Notfallmedizin ; Band 2:Skills - München: Elsevier, 2020 . - 2020, S. 125-130

Schostak, Martin; Mertens, Peter Rene
Urolithiasis
Rationelle Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin - Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis: Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis - München: Elsevier, 2020 . - 2020, insges. 5 S.;
[Stand November 2018]

ABSTRACTS

Kempf, Emmanuelle; Penel, Nicolas; Tournigand, Christophe; Gajate, Pablo; Tan, Daniel Shao-Weng; Cassier, Philippe A.; Nogová, Lucia; Cathomas, Richard Liberat; Schostak, Martin; Janitzky, Andreas; Wermke, Martin; Sayehli, Cyrus Michael; Navarro, Alejandro; Park, Se Hoon; Piciu, Ana-Maria; Bender, Sebastian; Nogai, Hendrik; Ellinghaus, Peter; Joerger, Markus; Schuler, Martin
Phase I experience with rogaratinib in patients (pts) with urothelial carcinoma (UC) selected based on FGFR mRNA overexpression
Journal of clinical oncology: JCO : an American Society of Clinical Oncology journal - Alexandria, Va.: American Society of Clinical Oncology, 1983, Vol. 38.2020, 6, Suppl., 527;
[Imp.fact.: 32.956]

Müller-Huesmann, Harald; Bedke, Jens; Grünwald, Viktor; Belz, Hanjo; Bögemann, Martin; Herber, Martin; Heyde, Eyck; Ivanyi, Philipp; Kretzschmar, Albrecht; Schostak, Martin; Schultze-Seemann, Wolfgang; Grimm, Marc-Oliver
Nora - real world evidence in renal cell carcinoma : a national, prospective, non-interventional study in patients with advanced/metastatic renal cell carcinoma starting 1st line nivolumab and ipilimumab combination therapy or nivolumab monotherapy after prior therapy
Oncology research and treatment - Basel: Karger, 2014, Vol. 43.2020, Suppl. 1, 324, S. 75;
[Imp.fact.: 1.967]

HABILITATIONEN

Wendler, Johann J.; Croner, Roland [ErwähnteR]; Thomas, Christian [ErwähnteR]; Teichgräber, Ulf [ErwähnteR]
Irreversible Elektroporation in der Uroonkologie - die systematische Evaluation eines neuartigen, nonthermalen Gewebeablationsverfahrens am Nierentumormodell zur minimal-invasiven, perkutanen, kurativ-intendierten Therapie des lokal begrenzten Nierenzellkarzinoms und Prostatakarzinoms : [kumulative Habilitation]
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 2-267 Blätter, Illustrationen, Diagramme

DISSERTATIONEN

Boede, Marcel; Liehr, Uwe-Bernd [ErwähnteR]; Lein, Michael [ErwähnteR]

PSMA-Expression in Prostatakarzinomgewebe und auf zirkulierenden Tumorzellen bei Patienten mit metastasiertem Prostatakarzinom

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 2-84 Blätter, Illustrationen, Diagramme

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 ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Kuntz, Benjamin; Erbe, Adelheid; Chevallier, Sonja; Jenss, Harro; Brinkschulte, Eva

Rahel Hirsch - Zum 150. Geburtstag der ersten Medizinprofessorin Deutschlands

Deutsche medizinische Wochenschrift: DMW ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin (DGIM) ;
Organ der Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Ärzte (GDNÄ) - Stuttgart: Thieme, Bd. 145.2020, 25, S.
1840-1847;

[Imp.fact.: 0.569]

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Brinkschulte, Eva; Urbach, Anna

Skalpell, Tupfer, Ethik! - 3. Ethiktag der Universitätsmedizin Magdeburg

Ärzteblatt Sachsen-Anhalt - offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt: Mitteilungen der
Ärztekammer - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 31.2020, 1/2, S. 24-25

DISSERTATIONEN

Heberling, Lisa; Frodl, Thomas [ErwähnteR]; Kahl, Christoph [ErwähnteR]

Implementierung der palliativmedizinischen Lehre an der Medizinischen Fakultät der Otto-von-Guericke-
Universität Magdeburg

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 8 ungezählte Blätter, 110, XXXII Blätter,
Diagramme, Formulare

Wind, Anders Kristian; Frommer, Jörg [ErwähnteR]; Michl, Susanne [ErwähnteR]

Patientenverfügung im Dialog zwischen Ärzten und Patienten - eine Studie am Universitätsklinikum Magdeburg

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 4 ungezählte Blätter, 104 Blätter, Diagramme,
Formulare

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

Amrhein, Jan; Drynda, Susanne; Schlatt, Lukas; Karst, Uwe; Lohmann, Christoph H.; Ciarimboli, Giuliano; Bertrand, Jessica

Tofacitinib and Baricitinib are taken up by different uptake mechanisms determining the efficacy of both drugs in RA

International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol. 21.2020, 18, Art.-Nr. 6632, insgesamt 13 Seiten;

[Imp.fact.: 4.556]

Bertrand, Jessica; Kräft, Tabea; Gronau, Tobias; Sherwood, Joanna; Rutsch, Frank; Lioté, Frédéric; Dell'Accio, Francisco; Lohmann, Christoph H.; Bollmann, Miriam; Held, Annelena; Pap, Thomas

BCP crystals promote chondrocyte hypertrophic differentiation in OA cartilage by sequestering Wnt3a

Annals of the rheumatic diseases - London: BMJ Publ. Group, 1939, Bd. 79.2020, 7, S. 975-984;

[Imp.fact.: 16.102]

Bui, Viet D.; Mwangi, James Wamai; Meinshausen, Ann-Kathrin; Mueller, Andreas J.; Bertrand, Jessica; Schubert, Andreas

Antibacterial coating of Ti-6Al-4V surfaces using silver nano-powder mixed electrical discharge machining

Surface and coatings technology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd.383.2020, Art.-Nr. 125254;

[Imp.fact.: 3.192]

Crackau, Maria; Harnisch, Karsten; Baierl, Toni; Rosemann, Paul; Lohmann, Christoph H.; Bertrand, Jessica; Halle, Thorsten

Microstructure and surface investigations of TiAl6V4 and CoCr28Mo6 orthopaedic femoral stems

IOP conference series / Materials science and engineering/ Institute of Physics - London [u.a.]: Institute of Physics, 2009, Vol. 882.2020, Paper 012004, insgesamt 16 Seiten;

[Symposium: Symposium on Materials and Joining Technology, Magdeburg, Germany, 7-8 September 2020]

Crackau, Maria; Märten, Nicole; Harnisch, Karsten; Berth, Alexander; Döring, Joachim; Lohmann, Christoph H.; Halle, Thorsten; Bertrand, Jessica

In vivo corrosion and damages in modular shoulder prostheses

Journal of biomedical materials research / B: an official journal of the Society for Biomaterials, the Japanese Society for Biomaterials; the Australian Society for Biomaterials [u.a.]- Hoboken, NJ: Wiley, 1996, Bd. 108.2020, 5, S. 1764-1778;

[Imp.fact.: 2.831]

Godmann, Lars J.; Bollmann, Miriam; Korb-Pap, Adelheid; König, Ulrich; Sherwood, Joanna; Beckmann, Denise; Mühlenberg, Katja; Echtermeyer, Frank; Whiteford, James; De Rossi, Giulia; Pap, Thomas; Bertrand, Jessica

Antibody-mediated inhibition of syndecan-4 dimerisation reduces interleukin (IL)-1 receptor trafficking and signalling

Annals of the rheumatic diseases - London: BMJ Publ. Group, 1939, Bd. 79.2020, 4, S. 481-489;
[Imp.fact.: 14.299]

Hameister, Rita; Kaur, Charanjit; Dheen, Shaikali Thameem; Lohmann, Christoph H.; Singh, Gurpal

Reactive oxygen/nitrogen species (ROS/RNS) and oxidative stress in arthroplasty

Journal of biomedical materials research / B: an official journal of the Society for Biomaterials, the Japanese Society for Biomaterials; the Australian Society for Biomaterials [u.a.] - Hoboken, NJ: Wiley, 1996, Bd. 108.2020, 5, S. 2073-2087;
[Imp.fact.: 2.831]

Hameister, Rita; Lohmann, Christoph H.; Dheen, S. Thameem; Singh, Gurpal; Kaur, Charanjit

Bone biology in postnatal Wistar rats following hypoxia-reoxygenation

Histology and histopathology: cellular and molecular biology - Murcia: Jiménez-Godoy, S.A, Bd. 35.2020, 1, S. 111-124;
[Imp.fact.: 1.777]

Hameister, Rita; Lohmann, Christoph H.; Dheen, S. Thameem; Singh, Gurpal; Kaur, Charanjit

The effect of TNF- α on osteoblasts in metal wear-induced periprosthetic bone loss

Bone & joint research - London: British Editorial Soc. of Bone & Joint Surgery, 2012, Bd. 9.2020, 11, S. 827-839;
[Imp.fact.: 3.532]

Herbster, Maria; Berth, Alexander; Märtens, Nicole; Robra, Marcel; Welzel, Florian; Dallmann, Frank; Lohmann, Christoph H.; Halle, Thorsten; Bertrand, Jessica; Döring, Joachim

Intraoperative assembly of anatomical shoulder prosthesis frequently results in malalignment of the modular taper junction

Journal of orthopaedic research: a journal of musculoskeletal investigations ; official publication of the Orthopaedic Research Society - Hoboken, NJ [u.a.]: Wiley . - 2020, insges. 12 S.;
[Imp.fact.: 2.728]

Herbster, Maria; Döring, Joachim; Nohava, Jiri; Lohmann, Christoph H.; Halle, Thorsten; Bertrand, Jessica

Retrieval study of commercially available knee implant coatings TiN, TiNbN and ZrN on TiAl6V4 and CoCr28Mo6

Journal of the mechanical behavior of biomedical materials - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Vol. 112.2020, Art.-Nr. 104034;
[Imp.fact.: 3.372]

Koks, Sulev; Wood, David; Reimann, Ene; Awiszus, Friedemann; Lohmann, Christoph H.; Bertrand, Jessica; Prans, Ele; Maasalu, Katre; Märtson, Aare

The genetic variations associated with time to aseptic loosening after total joint arthroplasty

The journal of arthroplasty: official journal of the American Association of Hip and Knee Surgeons - Orlando, Fla.: Churchill Livingstone, 1986, Bd. 35.2020, 4, S. 981-988;
[Imp.fact.: 3.524]

Kopf, Sebastian; Sava, Manuel-Paul; Stärke, Christian; Becker, Roland

The menisci and articular cartilage - a life-long fascination

EFORT open reviews : the official journal of the European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology (EFORT) - London : The British Editorial Society of Bone & Joint Surgery, Bd. 5.2020, 10, S. 652-662
[Imp.fact.: 2.295]

Lotz, Ethan M.; Lohmann, Christoph H.; Boyan, Barbara D.; Schwartz, Zvi

Bisphosphonates inhibit surface-mediated osteogenesis

Journal of biomedical materials research / A - New York, NY [u.a.]: Wiley, 1996, Bd. 108.2020, 8, S. 1774-1786; [Imp.fact.: 3.525]

Nasi, Sonia; Ehirchiou, Driss; Chatzianastasiou, Athanasia; Nagahara, Noriyuki; Papapetropoulos, Andreas; Bertrand, Jessica; Cirino, Giuseppe; So, Alexander; Busso, Nathalie

The protective role of the 3-mercaptopyruvate sulfurtransferase (3-MST)-hydrogen sulfide (H₂S) pathway against experimental osteoarthritis

Arthritis Research & Therapy - London: BioMed Central, 1999, Bd.22.2020, Art.-Nr. 49, insgesamt 12 Seiten; [Imp.fact.: 4.148]

Rimke, Christina; Enz, Andreas Eugen; Bail, Hermann Josef; Heppt, Peter; Kladny, Bernd; Lewinski, Gabriela; Lohmann, Christoph H.; Osmanski-Zenk, Katrin; Haas, Holger; Mittelmeier, Wolfram

Evaluation of the standard procedure for the treatment of periprosthetic joint infections (PJI) in Germany - results of a survey within the EndoCert initiative

BMC musculoskeletal disorders - London: BioMed Central, 2000, Vol. 21.2020, Art.-Nr. 694, insgesamt 8 Seiten; [Imp.fact.: 1.879]

Stolberg-Stolberg, Josef; Sambale, Meike; Hansen, Uwe; Schäfer, Alexandra; Raschke, Michael; Bertrand, Jessica; Pap, Thomas; Sherwood, Joanna

Cartilage trauma induces necroptotic chondrocyte death and expulsion of cellular contents

International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol. 21.2020, 12, Art.-Nr. 4204, insgesamt 14 Seiten; [Imp.fact.: 4.556]

Sühn, Thomas; Illanes, Alfredo; Boese, Axel; Lohmann, Christoph H.; Pandey, Ajay; Friebe, Michael

Acoustic sensing of tissue-tool interactions - potential applications in arthroscopic surgery

Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 3, 20203152, S. 595-598;

Thorup, Anne-Sophie; Strachan, Danielle; Caxaria, Sara; Poulet, Blandine; Thomas, Bethan L.; Eldridge, Suzanne E.; Nalesso, Giovanna; Whiteford, James R.; Pitzalis, Costantino; Aigner, Thomas; Corder, Roger; Bertrand, Jessica; DellAccio, Francesco

ROR2 blockade as a therapy for osteoarthritis

Science translational medicine: integrating medicine and science - Washington, DC: AAAS, 2009, Vol. 12.2020, 561, Art.-Nr. eaax3063; [Imp.fact.: 16.304]

Urbach, Dietmar; Awiszus, Friedemann; Leiß, Sven; Venton, Tamsin; Specht, Alexander Vincent; Apfelbacher, Christian

Associations of medications with lower odds of typical COVID-19 symptoms - cross-sectional symptom surveillance study

JMIR public health and surveillance - Toronto: JMIR Publications, 2015, Vol. 6.2020, 4, e22521, insgesamt 10 Seiten;

Vogel, Matthias; Frenzel, Lydia; Riediger, Christian; Haase, Matthias; Frommer, Jörg; Lohmann, Christoph H.; Illiger, Sebastian

The pain paradox of borderline personality and total knee arthroplasty (TKA) - recruiting borderline personality organization to predict the one-year postoperative outcome

Journal of pain research - Albany, Auckland: Dove Medical Press, 2008, Bd. 13.2020, S. 49-55; [Imp.fact.: 2.386]

ABSTRACTS

Bollmann, Miriam; Brinkema, Hanno; Piatek, Stefan; Walcher, Felix; Alvarez, Mario; Eldridge, Suzanne; Dell'Accio, Francesco; Bertrand, Jessica

Short term il1ra treatment reduces post-traumatic OA in mouse in vivo and, in vitro, in human cartilage
Osteoarthritis and cartilage - [S.l.]: Elsevier, 1993, Vol. 28.2020, Suppl. 1, S. S490;
[Imp.fact.: 4.793]

Meyer, Franziska; Bollmann, Miriam; Kornak, Uwe; Bertrand, Jessica

Chondrocalcinosis is associated with a specific effect on the chondrocyte phenotype that markedly differs from OA
Annals of the rheumatic diseases - London: BMJ Publ. Group, 1939, Vol. 79.2020, Suppl. 1, AB0067, S. 1334;
[Imp.fact.: 16.102]

Nasi, Sonia; Bertrand, Jessica; Bollmann, Miriam; Stange, Richard; Pap, Thomas

Calcium pyrophosphate dihydrate (CPPD) crystals but not basic calcium phosphate (BCP) crystals induce syndecan-4 expression in cartilage
Annals of the rheumatic diseases - London: BMJ Publ. Group, 1939, Vol. 79.2020, Suppl. 1, THU0435, S. 454-455;
[Imp.fact.: 16.102]

Stolberg-Stolberg, Josef; Böttcher, Annika; Sambale, Meike; Sherwood, Joanna; Raschke, Michael; Pap, Thomas; Bertrand, Jessica

Inhibition des TLR-3 Signalwegs schützt vor post-traumatischer Arthrose
Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie: Organ der Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2007, Bd. 158.2020, Suppl. 1, DKOU20-942, S. S199;
[Imp.fact.: 0.798]

Stolberg-Stolberg, Josef; Sambale, Meike; Hansen, Uwe; Schäfer, Alexandra; Raschke, Michael; Pap, Thomas; Bertrand, Jessica

Nekroptose in der Pathogenese der post-traumatischen Arthrose
Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie: Organ der Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2007, Bd. 158.2020, Suppl. 1, DKOU20-1013, S. S216;
[Imp.fact.: 0.798]

Wissel, Heiko; Finger, Michael; Klutzny, Marcus; Kupitz, Dennis; Pätzold, Nadine; Wüstemann, Jan; Pech, Maciej; Stärke, Christian; Lohmann, Christoph H.; Kreißl, Michael; Großer, Oliver Stephan

Einfluss des CT-Metallartefakts eines implantierbaren Knieentlastungssystems auf die quantitative SPECT/CT-Bildgebung
Nuklearmedizin: molecular imaging and therapy - Stuttgart: Thieme, 1959, Bd. 59.2020, 2, S. 149;
[Imp.fact.: 1.085]

DISSERTATIONEN

Bollmann, Miriam; Bertrand, Jessica [AkademischeR BetreuerIn]

Matrix metalloproteinase-9-mediated Syndecan-4 shedding correlates with osteoarthritis severity
Magdeburg, 2020, iv, 102 Blätter, Illustrationen;
[Literaturverzeichnis: Blatt 81-100]

Riediger, Christian; Mahfeld, Konrad [ErwähnteR]; Mittelmeier, Wolfram [ErwähnteR]

Psychische und psychosomatische Verlaufsprädiktoren in der Knie-Endoprothetik - eine prospektive klinische Untersuchung
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, II, IX, 95 Blätter, 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

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Beck, Norbert

COVID-19-Obduktionen - Harte Fakten. Briefe

Deutsches Ärzteblatt: ärztliche Mitteilungen - Köln: Dt. Ärzte-Verl., Bd. 117.2020, 26, Seite A1333-A1334;

TRANSLATIONALE ENTZÜNDUNGSFORSCHUNG

1. LEITUNG

Prof. Dr. Inna N. Lavrik

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

Ahmadi, Khazar; Fracasso, Alessio; Puzniak, Robert J.; Gouws, Andre D.; Yakupov, Renat; Speck, Oliver; Kaufmann, Joern; Pestilli, Franco; Dumoulin, Serge O.; Morland, Antony B.; Hoffmann, Michael

Triple visual hemifield maps in a case of optic chiasm hypoplasia

NeuroImage: a journal of brain function - Orlando, Fla.: Academic Press, 1992, Volume 215.2020, article 116822, insgesamt 13 Seiten;

[Imp.fact.: 5.902]

Al-Nosairy, Khaldoon O.; Prabhakaran, Gokulraj T.; Pappelis, Konstantinos; Thieme, Hagen; Hoffmann, Michael

Combined multi-modal assessment of glaucomatous damage with electroretinography and optical coherence tomography/angiography

Translational Vision Science & Technology : TVST - Rockville, Md. : ARVO - Vol. 9.2020, 12, Art.-Nr. 7, insgesamt 15 Seiten

[Imp.fact.: 2.112]

Al-Nosairy, Khaldoon O.; Thieme, Hagen; Hoffmann, Michael

Diagnostic performance of multifocal photopic negative response, pattern electroretinogram and optical coherence tomography in glaucoma

Experimental eye research : official journal of the ISER - Amsterdam [u.a.]: Elsevier - Vol. 200.2020, Art.-Nr. 108242

[Imp.fact.: 3.011]

Bell, Katharina; Beutgen, Vanessa M.; Nickels, Stefan; Lorenz, Katrin; Scheller, Yvonne; El-Baz, Hisham; Peto, Tunde; Ponto, Katharina; Schulz, Andreas; Wild, Philipp; Münzel, Thomas; Lackner, Karl; Schmidtman, Irene Maria; Beutel, Manfred; Pfeiffer, Norbert; Grus, Franz-Hermann; Schuster, Alexander K.

Results from the population-based Gutenberg Health Study revealing four altered autoantibodies in retinal vein occlusion patients

Journal of ophthalmology - New York, NY : Hindawi - 2020, Art.-ID 8386160, insgesamt 9 Seiten

[Imp.fact.: 1.447]

Carvalho, Joana; Invernizzi, Azzurra; Ahmadi, Khazar; Hoffmann, Michael; Renken, Remco Jan; Cornelissen, Frans W.

Micro-probing enables fine-grained mapping of neuronal populations using fMRI

NeuroImage : a journal of brain function - Orlando, Fla. : Academic Press - Vol. 209.2020, Art.-Nr. 116423, insges. 13 S.

[Imp.fact.: 5.902]

Choritz, Lars; Mansouri, Kaweh; Bosch, Jacqueline; Weigel, Melanie; Dick, Burkhard; Wagner, Markus; Thieme, Hagen

Telemetric measurement of intraocular pressure via an implantable pressure sensor - 12-month results from the ARGOS-02 trial

American journal of ophthalmology: AJO - New York, NY: Elsevier Science, Bd. 209.2020, S. 187-196;
[Imp.fact.: 4.483]

Freundlieb, Philipp H.; Herbig, Anne; Kramer, F. H.; Bach, Michael; Hoffmann, Michael

Determination of scotopic and photopic conventional visual acuity and hyperacuity

Graefe's archive for clinical and experimental ophthalmology: official organ of the Club Jules Gonin - Berlin: Springer, Bd. 258.2020, 1, S. 129-135;
[Imp.fact.: 2.25]

Invernizzi, Azzurra; Haykal, Shereif; Lo Faro, Valeria; Pennisi, Vincenzo; Choritz, Lars

Influence of electromagnetic radiation emitted by daily-use electronic devices on the Eyemate[®] system in-vitro - a feasibility study

BMC ophthalmology - London : BioMed Central - Vol. 20.2020, Art.-Nr. 357, insgesamt 6 Seiten
[Imp.fact.: 1.413]

Pappelis, Konstantinos; Choritz, Lars; Jansonius, Nomdo M.

Microcirculatory model predicts blood flow and autoregulation range in the human retina - in vivo investigation with laser speckle flowgraphy

American journal of physiology / Heart and circulatory physiology - Bethesda, Md.: American Physiological Society, 1977, Bd. 319.2020, 6, S. H1253-H1273;
[Imp.fact.: 3.864]

Pawlitzki, Marc; Horbrügger, Marc; Loewe, Kristian; Kaufmann, Jörn; Opfer, Roland; Wagner, Markus; Al-Nosairy, Khaldoun O.; Meuth, Sven; Hoffmann, Michael; Schippling, Sven

MS optic neuritis-induced long-term structural changes within the visual pathway

Neurology: Neuroimmunology & Neuroinflammation ; official journal of the American Academy of Neurology - Philadelphia, Pa.: Lippincott Williams & Wilkins, 2014, Vol. 7.2020, 2, Art.-Nr. e665, insgesamt 11 Seiten;
[Imp.fact.: 7.724]

Pollmann, Stefan; Rosenblum, Lisa; Linnhoff, Stefanie; Porracin, Eleonora; Geringswald, Franziska; Herbig, Anne; Renner, Katja; Hoffmann, Michael

Preserved contextual cueing in realistic scenes in patients with age-related macular degeneration

Brain Sciences - Basel: MDPI AG, 2011, Vol. 10.2020, 12, Art.-Nr. 941, insgesamt 12 Seiten;
[Imp.fact.: 3.332]

Prabhakaran, Gokulraj T.; Carvalho, Joana; Invernizzi, Azzurra; Kanowski, Martin; Renken, Remco Jan; Cornelissen, Frans W.; Hoffmann, Michael

Foveal pRF properties in the visual cortex depend on the extent of stimulated visual field

NeuroImage: a journal of brain function - Orlando, Fla.: Academic Press, 1992, Vol. 222.2020, Art.-Nr. 117250, insgesamt 9 Seiten;
[Imp.fact.: 5.902]

Rezapour, Jasmin; Schuster, Alexander K.; Nickels, Stefan; Korb, Christina; El-Baz, Hisham; Peto, Tunde; Michal, Matthias; Münzel, Thomas; Wild, Philipp; König, Jochem; Lackner, Karl; Schulz, Andreas; Pfeiffer, Norbert; Beutel, Manfred

Prevalence and new onset of depression and anxiety among participants with AMD in a European cohort

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature - Vol. 10.2020, Art.-Nr. 4816, insgesamt 12 Seiten
[Imp.fact.: 3.998]

Roch, Paul; Wagner, Markus; Weiland, Jan; Gezzi, Riccardo; Spiering, Stefan; Lehmann, Wolfgang; Saul, Dominik; Weiser, Lukas; Viezens, Lennart; Wachowski, Martin

Total disc arthroplasties change the kinematics of functional spinal units during lateral bending

Clinical biomechanics : a journal affiliated to the International Society of Biomechanics and the American Society of Biomechanics - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 73.2020, S. 130-139
[Imp.fact.: 1.624]

Roch, Paul; Wagner, Markus; Weiland, Jan; Spiering, Stefan; Lehmann, Wolfgang; Saul, Dominik; Weiser, Lukas; Viezens, Lennart; Wachowski, Martin

Total disc arthroplasties alter the characteristics of the instantaneous helical axis of the cervical functional spinal units C3/C4 and C5/C6 during flexion and extension in in vitro conditions

Journal of biomechanics : affiliated with the American Society of Biomechanics, the European Society of Biomechanics, the International Society of Biomechanics, the Japanese Society for Clinical Biomechanics and Related Research and the Australian and New Zealand Society of Biomechanics - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science - Vol. 100.2020, Art.-Nr. 109608

[Imp.fact.: 2.32]

Rüfer, Florian; Gillmann, Kevin; Choritz, Lars; Thieme, Hagen; Weinreb, Robert N.; Mansouri, Kaweh

The value of intraocular pressure telemetry in monitoring the therapeutic effect of glaucoma medications

Journal of glaucoma - Philadelphia, Pa. : Lippincott Williams & Wilkins, Bd. 29.2020, 6, S. e38-e40

[Imp.fact.: 1.992]

Toepffer, Anne-Marie; Wecke, Thoralf; Hoffmann, Michael; Thieme, Hagen

Zentralvenenverschluss bei Wyburn-Mason-Syndrom

Der Ophthalmologe: Zeitschrift der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft - Berlin: Springer, 1996, Bd. 117.2020, 4, S. 376-378;

[Imp.fact.: 0.679]

ABSTRACTS

Brinkers, Michael; Toepffer, Anne-Marie; Pfau, Giselher; Meyer, Frank

Is the spectrum of mental disorders in cancer (Ca) patients changed by time?

Oncology research and treatment - Basel: Karger, 2014, Vol. 43.2020, Suppl. 1, 408, S. 150;

[Imp.fact.: 1.967]

DISSERTATIONEN

Freundlieb, Philipp Hannes Victor; Vorwerk, Christian [ErwähnteR]; Kremers, Jan [ErwähnteR]

Konventionelle Sehschärfe und Übersehschärfe - Vergleich photopischer und skotopischer Bedingungen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 2-77 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 Jopen
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

Alter, Mareike; Mengoni, Miriam; Gaffal, Evelyn

Cutaneous manifestations of internal malignancy
Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft: JDDG/ Deutsche Dermatologische Gesellschaft - Berlin:
Wiley-Blackwell, 2003, Bd. 18.2020, 5, S. 456-469;
[Imp.fact.: 3.664]

Amaral, Teresa; Kiecker, Felix; Schäfer, Sarah; Stege, Henner Maximilian; Kähler, Katharina C.; Terheyden, Patrick; Gesierich, Anja Heike; Gutzmer, Ralf; Haferkamp, Sebastian; Utikal, Jochen; Berking, Carola; Rafei-Shamsabadi, David Ali; Reinhardt, Lydia; Meier, Friedegund; Karoglan, Ante; Posch, Christian; Gambichler, Thilo; Pföhler, Claudia Ursula; Thoms, Kai-Martin; Tietze, Julia Katharina; Debus, Dirk; Herbst, Rudolf; Emmert, Steffen; Loquai, Carmen; Hassel, Jessica C.; Meiß, Frank; Tueting, Thomas; Heinrich, Vanessa; Eigentler, Thomas; Garbe, Claus; Zimmer, Lisa

Combined immunotherapy with nivolumab and ipilimumab with and without local therapy in patients with melanoma brain metastasis - a DeCOG* study in 380 patients
Journal for ImmunoTherapy of Cancer: official journal of the Society for Immunotherapy of Cancer (SITC) - London: BioMed Central, 2013, Vol. 8.2020,1, Artikel-Nummer e000333, 11 Seiten;
[Gesehen am 06.10.2020]
[Imp.fact.: 10.252]

Braun, Andreas; Mengoni, Miriam; Bonifatius, Susanne; Tüting, Thomas; Gaffal, Evelyn

Activated Hgf-Met signaling cooperates with oncogenic BRAF to drive primary cutaneous melanomas and angiotropic lung metastases in mice

The journal of investigative dermatology - Amsterdam: Elsevier, 1938, Bd. 140.2020, 7, S. 1410-1417.e2;
[Imp.fact.: 7.143]

Briede, Kamilija; Valiukeviciene, Skaidra; Kucinskiene, Vesta; Gollnick, Harald

Biologic therapy for hidradenitis suppurativa plus conglobate acne associated with SAPHO syndrome - a case report

Acta dermato-venereologica: a journal for clinical and experimental research in the field of dermatology and venereology - Uppsala: Acta Dermato-Venereologica, 1946, Vol. 100.2020, adv00311, insgesamt 2 Seiten;
[Imp.fact.: 4.016]

Buhl, Timo; Beissert, Stefan; Gaffal, Evelyn; Goebeler, Matthias; Hertl, Michael; Mauch, Cornelia; Reich, Kristian; Schmidt, Enno; Schön, Michael; Sticherling, Michael; Sunderkötter, Cord; Traidl-Hoffmann, Claudia; Werfel, Thomas; Wilsman-Theis, Dagmar; Worm, Margitta

COVID-19 and implications for dermatological and allergological diseases

Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft: JDDG/ Deutsche Dermatologische Gesellschaft - Berlin: Wiley-Blackwell, 2003, Bd. 18.2020, 8, S. 815-825;
[Imp.fact.: 3.664]

Effern, Maike; Glodde, Nicole Erika; Braun, Matthias; Liebing, Jana; Boll, Helena N.; Yong, Michelle; Bawden, Emma; Hinze, Daniel; Boorn-Konijnenberg, Debby; Daoud, Mila; Aymans, Pia; Landsberg, Jennifer Caroline; Smyth, Mark J.; Flatz, Lukas; Tüting, Thomas; Bald, Tobias; Gebhardt, Thomas; Hölzel, Michael

Adoptive T cell therapy targeting different gene products reveals diverse and context-dependent immune evasion in melanoma

Immunity - [Cambridge, Mass.]: Cell Press, 1994, Bd. 53.2020, 3, S. 564-580.e9;
[Imp.fact.: 22.553]

Fuchs, Felix; Franke, Ingolf; Tüting, Thomas; Gaffal, Evelyn

Successful treatment of non-uremic calciphylaxis with bisphosphonate. Clinical letter

Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft: JDDG/ Deutsche Dermatologische Gesellschaft - Berlin: Wiley-Blackwell, 2003, Bd. 18.2020, 12, S. 1498-1500;
[Imp.fact.: 3.664]

Gaffal, Evelyn

Focus theme issue - celebrating the ADF-EXD partnership : a look back into the future of experimental dermatology. Editorial

Experimental dermatology: the official journal of the European Immunodermatology Society - Oxford: Wiley-Blackwell, 1992, Bd. 29.2020, 11, S. 1036-1038;
[Imp.fact.: 3.368]

Gaffal, Evelyn

Research in practice - therapeutic targeting of oncogenic GNAQ mutations in uveal melanoma

Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft : JDDG / Deutsche Dermatologische Gesellschaft - Berlin : Wiley-Blackwell, Bd. 18.2020, 11, S. 1245-1248
[Imp.fact.: 3.664]

Gaffal, Evelyn; Kemter, Andrea M.; Scheu, Stefanie; Leite Dantas, Rafael; Vogt, Jens; Baune, Bernhard Th.; Tüting, Thomas; Zimmer, Andreas; Alferink, Judith

Cannabinoid receptor 2 modulates maturation of dendritic cells and their capacity to induce hapten-induced contact hypersensitivity

International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol. 21.2020, 2, Art.-Nr. 475, insgesamt 12 Seiten;
[Imp.fact.: 4.556]

Garbe, Claus; Keim, Ulrike; Suci, Stefan; Amaral, Teresa; Eigentler, Thomas; Gesierich, Anja Heike; Hauschild, Axel; Heinzerling, Lucie; Kiecker, Felix; Schadendorf, Dirk; Stadler, Rudolf; Sunderkötter, Cord; Tüting, Thomas; Utikal, Jochen; Wollina, Uwe; Zouboulis, Christos C.; Keilholz, Ulrich; Testori, Alessandro; Martus, Peter; Leiter-Stöppke, Ulrike; Eggermont, Alexander M. M.

Prognosis of patients with stage III melanoma according to American Joint Committee on Cancer version 8 - a reassessment on the basis of 3 independent stage III melanoma cohorts

Journal of clinical oncology: JCO : an American Society of Clinical Oncology journal - Alexandria, Va.: American Society of Clinical Oncology, 1983, Bd. 38.2020, 22, S. 2543-2551;

[Imp.fact.: 32.956]

Gollnick, Harald; Arenberger, Petr; Czarnecka-Operacz, Magdalena

Answer to the comment by Plachouri et al. on the necessity for adequate training of European dermatology residents in skin of colour. Letter to the editor

Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology: JEADV/ European Academy of Dermatology and Venereology - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1991, Bd. 34.2020, 10, S. e597-e598;

[Imp.fact.: 5.248]

Gollnick, Harald; Dirschka, Thomas; Ostendorf, Rolf; Kerl, Helmut; Kunstfeld, Rainer

Long-term clinical outcomes of imiquimod 5% cream vs. diclofenac 3% gel for actinic keratosis on the face or scalp - a pooled analysis of two randomized controlled trials

Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology: JEADV/ European Academy of Dermatology and Venereology - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1991, Bd. 34.2020, 1, S. 82-89;

[Imp.fact.: 5.248]

Haferkamp, Sebastian; Alter, Mareike; Debus, Dirk; Schilling, Bastian; Pinter, Andreas; Terheyden, Patrick; Utikal, Jochen; Sachse, Michael; Haalck, Thomas; Wolf, Ingrid H.

Patients with BRAF-mutant advanced/metastatic melanoma - original research on the treatment reality in Germany and Austria in the era of choice

Advances in therapy - Tarporley: Springer Healthcare Communications, 2000, Bd. 37.2020, 8, S. 3619-3629;

[Imp.fact.: 3.871]

Knobler, Robert; Arenberger, Petr; Alfred, Arun; Assaf, Chalid; Bagot, Martine; Berlin, Gösta; Bohbot, Alain; Calzavara-Pinton, Piergiacomo; Child, Fiona; Cho, Ara; French, Lars E.; Gennery, Andrew R.; Gniadecki, Robert; Gollnick, Harald; Guenova, Emmanuella; Jaksch, Peter; Jantschitsch, Christian; Klemke, Claus-Detlev; Ludvigsson, Johnny; Papadavid, Evangelia; Scarisbrick, Julia; Schwarz, Thomas; Stadler, Rudolf; Wolf, Peter; Zic, John; Zouboulis, Christos C.; Zuckermann, Andreas; Greinix, Hildegard

European dermatology forum - updated guidelines on the use of extracorporeal photopheresis 2020 : part 1

Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology: JEADV/ European Academy of Dermatology and Venereology - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1991, Bd. 34.2020, 12, S. 2693-2716;

[Imp.fact.: 5.248]

Leiter-Stöppke, Ulrike; Gutzmer, Ralf; Alter, Mareike; Ulrich, Claas; Meiwes, Andreas; Heppt, Markus V.; Steeb, Theresa; Berking, Carola; Lonsdorf, Anke Susanne; Sachse, Michael; Garbe, Claus; Hillen, Uwe

Kutanes Plattenepithelkarzinom

Der Hautarzt: Organ der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft - Berlin: Springer, 1994, Bd. 71.2020, 8, S. 597-606;

[Imp.fact.: 0.681]

Luger, Thomas A.; Dirschka, Thomas; Eyerich, Kilian; Gollnick, Harald; Gupta, Girish Kumar; Lambert, Julien; Micali, Giuseppe; Ochsendorf, Falk; Ständer, Sonja; Traidl-Hoffmann, Claudia

Developments and challenges in dermatology - an update from the Interactive Derma Academy (IDeA) 2019

Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology: JEADV/ European Academy of Dermatology and Venereology - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1991, Bd. 34.2020, Suppl. 7, S. 3-18;

[Imp.fact.: 5.248]

Meltendorf, Stefan; Fu, Hang; Pierau, Mandy; Lindquist, Jonathan A.; Finzel, Stephanie; Mertens, Peter Rene; Gieseler-Halbach, Steffi; Ambach, Andreas; Thomas, Ulrich; Lingel, Holger; Voll, Reinhard; Brunner-Weinzierl, Monika

Cell survival failure in effector T cells from patients with systemic lupus erythematosus following insufficient upregulation of coldshock Ybox binding protein 1

Arthritis & rheumatology: an official journal of the American College of Rheumatology - Hoboken, NJ: Wiley, 2014, Bd. 72.2020, 10, S. 1721-1733;

[Imp.fact.: 9.586]

Mengoni, Miriam; Braun, Andreas; Gaffal, Evelyn; Tüting, Thomas

The aryl hydrocarbon receptor promotes inflammation-induced dedifferentiation and systemic metastatic spread of melanoma cells

International journal of cancer: publication of the International Union against Cancer (UICC) - Bognor Regis: Wiley-Liss, 1966, Bd. 147.2020, 10, S. 2902-2913;

[Imp.fact.: 5.145]

Oulès, Bénédicte; Philippeos, Christina; Segal, Joe; Tihy, Matthieu; Rudan, Matteo Vietri; Cujba, Ana-Maria; Grange, Philippe A.; Quist, Sven Roy; Natsuga, Ken; Deschamps, Lydia; Dupin, Nicolas; Donati, Giacomo; Watt, Fiona M.

Contribution of GATA6 to homeostasis of the human upper pilosebaceous unit and acne pathogenesis

Nature Communications - [London]: Nature Publishing Group UK, 2010, Vol. 11.2020, Art.-Nr. 5067, insgesamt 17 Seiten;

[Imp.fact.: 12.121]

Thiboutot, Diane; Dréno, Brigitte; Sanders, Valerie; Rueda, Marie Jose; Gollnick, Harald

Changes in the management of acne - 2009-2019

Journal of the American Academy of Dermatology/ American Academy of Dermatology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, 1979, Bd. 82.2020, 5, S. 1268-1269;

[Imp.fact.: 8.277]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Schreml, Stephan; Gollnick, Harald

Systemic therapy

Braun-Falcos Dermatology - Berlin, Heidelberg: Springer, 2019; Plewig, Gerd . - 2020, S. 1-38;

ABSTRACTS

Horbrügger, Marc; Alter, Mareike; Tüting, Thomas

Complete Remission nach Kombination von PD1-Immuntherapie und onkolytischen Viren

Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft: JDDG/ Deutsche Dermatologische Gesellschaft - Berlin: Wiley-Blackwell, 2003, Bd. 18.2020, Suppl. 2, P65, Seite 55;

[Imp.fact.: 3.664]

Lenz, Freya-Sophie; Tüting, Thomas; Alter, Mareike; Gaffal, Evelyn

Rezedivierende Gesichtsschwellungen als seltene Manifestation eines malignen Non-Hodgkin T-Zelllymphoms mit sekundärer Beteiligung der Haut

Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft: JDDG/ Deutsche Dermatologische Gesellschaft - Berlin: Wiley-Blackwell, 2003, Bd. 18.2020, Suppl. 2, P77, Seite 61;

[Imp.fact.: 3.664]

Mengoni, Miriam; Braun, Andreas; Tüting, Thomas; Gaffal, Evelyn

Akantholytisches Plattenepithelkarzinom bei Epidermolysis bullosa junctionalis non-Herlitz

Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft: JDDG/ Deutsche Dermatologische Gesellschaft - Berlin: Wiley-Blackwell, 2003, Bd. 18.2020, Suppl. 2, P116, Seite 76;

[Imp.fact.: 3.664]

DISSERTATIONEN

Braun, Andreas; Ulrich, Jens [ErwähnteR]; Mauch, Cornelia [ErwähnteR]

Einfluss des Wachstumsfaktors Hgf auf die Entstehung und Progression BrafV600E-getriebener Melanome im Mausmodell

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 2 ungezählte Blätter, 4-68 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Mengoni, Miriam; Garbers, Christoph [ErwähnteR]; Krutmann, Jean [ErwähnteR]

Einfluss des Arylhydrocarbon-Rezeptor-Signalweges auf die entzündungsgetriebene Zellplastizität im Maus-Melanommodell

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 2-143 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Pasckert, Arne; Bonnekoh, Bernd [ErwähnteR]; Kroegel, Claus [ErwähnteR]

Untersuchung der Perforin- und Granzym B-Freisetzung aus Lymphozyten des peripheren Blutes bei Patienten mit Asthma bronchiale

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 2-95 Blätter, Illustrationen, Diagramme

UNIVERSITÄTSKINDERKLINIK

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 24000 /-01, Fax 49 (0)391 67 24202
Martin.Zenker@med.ovgu.de
Monika.Brunner-Weinzierl@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Martin Zenker (kom. Leiter)
Prof. Dr. habil Monika Christine Brunner-Weinzierl (Forschungsleitung)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Banerjee, Indraneel; Senniappan, Senthil; Laver, Thomas W.; Caswell, Richard; Zenker, Martin; Mohnike, Klaus; Cheetham, Tim; Wakeling, Matthew N.; Ismail, Dunia; Lennerz, Belinda Susanne; Splitt, Miranda; Berberolu, Merih; Empting, Susann; Wabitsch, Martin; Pötzsch, Simone; Shah, Pratik; Siklar, Zeynep; Verge, Charles F.; Weedon, Michael N.; Ellard, Sian; Hussain, Khalid; Flanagan, Sarah E.

Refinement of the critical genomic region for congenital hyperinsulinism in the Chromosome 9p deletion syndrome
Wellcome open research - London : Wellcome Trust - Bd. 4.2020, Art.-Nr. 149, insgesamt 20 Seiten

Dost, Axel; Bechtold, Susanne; Fink, Katharina; Bonfig, Walter; Wiemann, Dagobert; Kapellen, Thomas Michael; Witsch, Michael; Schwab, Karl Otfried; Holl, Reinhard W.

2017 American Academy of Pediatrics Clinical Practice Guideline - impact on prevalence of arterial hypertension in children and adolescents with type 1 diabetes

Diabetes care - Alexandria, Va.: Assoc., 1978, Bd. 43.2020, 6, S. 1311-1318;

[Imp.fact.: 15.27]

Dörr, Helmuth-Günther; Bettendorf, Markus; Binder, Gerhard; Brämwig, Jürgen; Hauffa, Berthold; Holterhus, Paul-Martin; Mohnike, Klaus; Schmidt, Heinrich; Stalla, Günter K.; Wabitsch, Martin; Wöfle, Joachim

Medizinische Betreuung von jungen Frauen mit Ullrich-Turner-Syndrom in Deutschland

Deutsche medizinische Wochenschrift: DMW ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin (DGIM) ; Organ der Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Ärzte (GDNA) - Stuttgart: Thieme, 1875, Bd. 145.2020, 4, S. e18-e23, insges. 6 S.;

[Gesehen am 02.04.2020; Online publiziert: 24.07.2019]

[Imp.fact.: 0.569]

Dörr, Helmuth-Günther; Bettendorf, Markus; Binder, Gerhard; Hauffa, Berthold; Mohnike, Klaus; Müller, Hermann L.; Reinehr, Thomas; Stalla, Günter K.; Wöfle, Joachim

Malformationen des Zentralnervensystems - seltene Ursachen eines organischen Wachstumshormonmangels bei Kindern

Monatsschrift Kinderheilkunde: Organ der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde - Berlin: Springer, Bd. 168.2020, 3, S. 246-251, insges. 5 S.;

[Online First 22. Jun. 2018]

[Imp.fact.: 0.239]

Franz, Axel R.; Engel, Corinna; Bassler, Dirk; Rüdiger, Mario; Thome, Ulrich; Maier, Rolf F.; Krägeloh-Mann, Ingeborg; Kron, Martina; Essers, Jochen; Bühner, Christoph; Rellensmann, Georg; Rossi, Rainer; Bittrich, Hans-Jörg; Roll, Claudia; Höhn, Thomas; Ehrhardt, Harald; Avenarius, Stefan; Körner, Hans Thorsten; Stein, Anja; Buxmann, Horst; Vochem, Matthias; Poets, Christian F.

Effects of liberal vs restrictive transfusion thresholds on survival and neurocognitive outcomes in extremely low-birth-weight infants - the ETTNO randomized clinical trial

The journal of the American Medical Association: JAMA/ American Medical Association - Chicago, Ill.: American Medical Association, 1883, Bd. 324.2020, 6, S. 560-570;

[Imp.fact.: 45.54]

Hessman, Christopher L.; Hildebrandt, Josephine; Shah, Aneri; Brandt, Sabine; Bock, Antonia; Frye, Björn Christian; Raffetseder, Ute; Geffers, Robert; Brunner-Weinzierl, Monika; Isermann, Berend; Mertens, Peter Rene; Lindquist, Jonathan A.

YB-1 interferes with TNF α -TNFR binding and modulates progranulin-mediated inhibition of TNF α signaling

International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol. 21.2020, 19, Art.-Nr. 7076, insgesamt 17 Seiten;

[Imp.fact.: 4.556]

Humberg, Alexander; Härtel, Christoph; Rausch, Tanja Katrin; Stichtenoth, Guido; Jung, Philipp; Wieg, Christian; Kribs, Angela; Wense, Axel; Weller, Ursula; Höhn, Thomas; Olbertz, Dirk Manfred; Felderhoff-Müser, Ursula; Rossi, Rainer; Teig, Norbert Immanuel; Heitmann, Friedhelm; Schmidtke, Susanne; Bohnhorst, Bettina; Vochem, Matthias; Segerer, Hugo; Möller, Jens; Eichhorn, Joachim; Wintgens, Jürgen; Böttger, Ralf; Hubert, Mechthild; Dördelmann, Michael; Hillebrand, Georg; Roll, Claudia; Jensen, Reinhard; Zemlin, Michael; Mögel, Michael; Werner, Claudius Alexander; Schäfer, Stefan; Schaible, Thomas; Franz, Axel; Heldmann, Michael; Ehlers, Silke; Kannt, Olaf; Orlikowsky, Thorsten; Gerleve, Hubert; Schneider, Katja; Haase, Roland; Böckenholt, Kai Thorsten; Linnemann, Knud; Herting, Egbert; Göpel, Wolfgang

Active perinatal care of preterm infants in the German Neonatal Network

Archives of disease in childhood / Fetal & neonatal: the journal of the Royal College of Paediatrics and Child Health - London: BMJ Publ. Group, 1994, Bd. 105.2020, 2, S. F190-F195;

[Imp.fact.: 5.436]

Knolle, Julienne; Pierau, Mandy; Hebel, Katrin; Lampe, Karen; Jorch, Gerhard; Kropf, Siegfried; Arens, Christoph; Brunner-Weinzierl, Monika

Children from the age of three show a developmental switch in T-cell differentiation

Frontiers in immunology - Lausanne: Frontiers Media, 2010, Vol. 11.2020, Art.-Nr. 1640, insgesamt 12 Seiten;

[Imp.fact.: 5.085]

Meltendorf, Stefan; Fu, Hang; Pierau, Mandy; Lindquist, Jonathan A.; Finzel, Stephanie; Mertens, Peter Rene; Gieseler-Halbach, Steffi; Ambach, Andreas; Thomas, Ulrich; Lingel, Holger; Voll, Reinhard; Brunner-Weinzierl, Monika

Cell survival failure in effector T cells from patients with systemic lupus erythematosus following insufficient upregulation of coldshock Ybox binding protein 1

Arthritis & rheumatology: an official journal of the American College of Rheumatology - Hoboken, NJ: Wiley, 2014, Bd. 72.2020, 10, S. 1721-1733;

[Imp.fact.: 9.586]

Pierau, Mandy; Lingel, Holger; Vogel, Katrin; Arra, Aditya; Brunner-Weinzierl, Monika

CTLA-4-competent conventional T-cells back up regulatory T-cells to restrain memory T-helper type 2 cell responses. Letter to the editor

Allergy - Oxford: Wiley, 1978, Bd. 75.2020, 3, S. 684-687;

[Imp.fact.: 6.771]

Savarirayan, Ravi; Tofts, Louise; Irving, Melita; Wilcox, William; Bacino, Carlos A.; Hoover-Fong, Julie; Font, Rosendo Ullot; Harmatz, Paul; Rutsch, Frank; Bober, Michael B.; Polgreen, Lynda E.; Ginebreda, Ignacio; Mohnike, Klaus; Charrow, Joel; Hoernschemeyer, Daniel; Ozono, Keiichi; Alanay, Yasemin; Arundel, Paul; Kagami, Shoji; Yasui, Natsuo; White, Klane K.; Saal, Howard M.; Leiva-Gea, Antonio; Luna-González, Felipe; Mochizuki, Hiroshi; Basel, Donald; Porco, Dania M.; Jayaram, Kala; Fischeleva, Elena; Huntsman-Labed, Alice; Day, Jonathan

Once-daily, subcutaneous vosoritide therapy in children with achondroplasia - a randomised, double-blind, phase 3, placebo-controlled, multicentre trial

The lancet <London>- London [u.a.]: Elsevier, 1823, Bd. 396.2020, 10252, S. 684-692;
[Imp.fact.: 60.39]

Wegner, Clara; Kancherla, Vijaya; Lux, Anke; Köhn, Andrea; Bretschneider, Dirk; Freese, Kristina; Heiduk, Mathias; Redlich, Anke; Schleef, Daniela; Jorch, Gerhard; Rißmann, Anke

Periconceptional folic acid supplement use among women of reproductive age and its determinants in central rural Germany - results from a cross sectional study

Birth defects research - Hoboken, NJ: Wiley Blackwell, 2017, Bd. 112.2020, 14, S. 1057-1066;
[Imp.fact.: 1.896]

Yau, Daphne; Marwaha, Ria; Mohnike, Klaus; Sajjan, Rakesh; Empting, Susann; Craigie, Ross J.; Dunne, Mark J.; Salomon-Estebanez, Maria; Banerjee, Indraneel

Case report - contradictory genetics and imaging in focal congenital hyperinsulinism reinforces the need for pancreatic biopsy

International journal of pediatric endocrinology - New York, NY: Hindawi, 2009, 2020, Art.-Nr. 17, insgesamt 5 Seiten;

Zhang, Hua; Ma, Hui; Ye, Jun-ying; Zhong, Xiao-yun; Jorch, Gerhard

Practical experience of establishing German standard level 1 perinatal center in Chongqing health care for women and children

Current medical science - [Cham]: Springer International Publishing, 2018, Bd. 40.2020, 5, S. 829-834;
[Imp.fact.: 1.273]

echová, Anna; Altassan, Ruqaiyah; Borgel, Delphine; Bruneel, Arnaud; Correia, Joana; Girard, Muriel; Harroche, Annie; KiecWilk, Beata; Mohnike, Klaus; Pascreau, Tiffany; Pawliski, ukasz; Radenkovic, Silvia; VuillaumierBarrot, Sandrine; AldamizEchevarria, Luis; Couce, Maria Luz; Martins, Esmeralda G.; Quelhas, Dulce; Morava-Kozicz, Eva; Lonlay, Pascale; Witters, Peter; Honzík, Tomá

Consensus guideline for the diagnosis and management of mannose phosphate isomerase-congenital disorder of glycosylation

Journal of inherited metabolic disease: JIMD ; official journal of the Society for the Study of Inborn Errors of Metabolism - Hoboken, NJ: Wiley, 1978, Bd. 43.2020, 4, S. 671-693;

[Imp.fact.: 4.036]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Wiemann, Dagobert

Hämolytisch-urämisches Syndrom (HUS)

Referenz Intensivmedizin / herausgegeben von Gernot Marx, Kai Zacharowski, Stefan Kluge ; unter Mitarbeit von Jens Aberle, Geraldine de Heer, Valentin Fuhrmann, Johannes Jochum, Julia Magdalena Moser, Alexandru Ogica, Amir-Hossein Rahvar, Holger Rohde, Bernd Saugel, Ruben Schleberger, Stefan Schmiedel, Dominic Wichmann [und 172 anderen]- Stuttgart: Georg Thieme Verlag, 2020 . - 2020, S. 177-182

Wiemann, Dagobert

Thrombotisch-thrombozytopenische Purpura (TTP)

Referenz Intensivmedizin / herausgegeben von Gernot Marx, Kai Zacharowski, Stefan Kluge ; unter Mitarbeit von Jens Aberle, Geraldine de Heer, Valentin Fuhrmann, Johannes Jochum, Julia Magdalena Moser, Alexandru Ogica, Amir-Hossein Rahvar, Holger Rohde, Bernd Saugel, Ruben Schleberger, Stefan Schmiedel, Dominic Wichmann [und 172 anderen]- Stuttgart: Georg Thieme Verlag, 2020 . - 2020, S. 183-187

ABSTRACTS

Straubel, Diana; Gleißner, Michael

Komplikationen ambulant erworbener Pneumonien unter dem Aspekt leitliniengerechter Therapie

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. 43.2020, 9, S. 385

[Imp.fact.: 0.078]

DISSERTATIONEN

Aguilar Valdés, Abner Daniel; Brune, Thomas [ErwähnteR]; Holterhus, Paul-Martin [ErwähnteR]

Epidemiologie, Auxiologie und klinisch-bildgebende Diagnostik der Pubertas praecox in Costa Rica im Zeitraum Januar 2008 bis Januar 2015

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 91 Blätter, Diagramme

Neumann, Valerie; Fischbach, Katharina [ErwähnteR]; Mentzel, Hans-Joachim [ErwähnteR]

Vergleich zwischen visueller und automatischer Knochenalterbestimmung mit der BoneXpert Methode bei Kindern und Jugendlichen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 65 Blätter, 8 ungezählte Blätter, Illustrationen, Diagramme

Rathert, Henning; Schilling, Thomas [ErwähnteR]; Fritz, Harald Georg [ErwähnteR]

Der Einfluss des Anästhetikums, der Hypothermie, von Gynostemma pentaphyllum und der Post-ROSC-Ventilation auf Vitalparameter und die spinalen Motoneurone im Cardiac Arrest Model der Ratte

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, II-VIII, 71 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Südekum, Lara; Flechtner, Hans-Henning [ErwähnteR]; Proquitté, Hans Michael [ErwähnteR]

Die Bedeutung von neurologischen, psychiatrischen und Suchterkrankungen für den Schwangerschaftsausgang - Fall-Kontroll-Studie der Geburtsjahrgänge 2010-2012 an der St. Barbara- Elisabeth Klinik in Halle

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, verschiedene Seitenzählung, Diagramme

PÄDIATRISCHE HÄMATOLOGIE UND ONKOLOGIE DER UNIVERSITÄTSKINDERKLINIK

1. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Desch, Ann-Kathrin; Hartung, Kristin; Botzen, Ante; Brobeil, Alexander Martin; Rummel, Mathias; Kurch, Lars; Georgi, Thomas Walter; Jox, Theresa; Bielack, Stefan; Burdach, Stefan; Classen, Carl Friedrich; Claviez, Alexander; Debatin, Klaus-Michael; Ebinger, Martin; Eggert, Angelika; Faber, Jörg; Flotho, Christian; Frühwald, Michael; Graf, Norbert; Jorch, Norbert; Kontny, Udo; Kramm, Christof; Kulozik, Andreas; Kühr, Joachim; Sykora, Karl-Walter; Metzler, Markus; Müller, Hermann L.; Nathrath, Michaela; Nüßlein, Thomas Georg; Paulussen, Michael; Pekrun, Arnulf; Reinhardt, Dirk; Reinhard, Harald; Rössig, Claudia; Sauerbrey, Axel; Schlegel, Paul-Gerhardt; Schneider, Dominik T.; Scheurlen, Wolfram; Schweigerer, Lothar; Simon, Thorsten; Suttorp, Meinolf; Vorwerk, Peter; Schmitz, Roland; Kluge, Regine; Mauz-Körholz, Christine; Körholz, Dieter; Gattenlöhner, Stefan; Bräuninger, Andreas

Genotyping circulating tumor DNA of pediatric Hodgkin lymphoma

Leukemia: normal and malignant hemopoiesis ; a peer-reviewed journal - London: Springer Nature, 1997, Bd. 34.2020, 1, S. 151-166, insges. 16 S.;

[Published online: 20 August 2019; Gesehen am 23.04.2020]

Kuhlen, Michaela; Frühwald, Michael; Dunstheimer, Désirée Patricia Alexandra; Vorwerk, Peter; Redlich, Antje Karen

Revisiting the genotypephenotype correlation in children with medullary thyroid carcinoma - a report from the GPOHMET registry

Pediatric blood & cancer - New York, NY: Wiley, 2004, Vol. 67.2020, 4, e28171, insgesamt 9 Seiten;

Mahn, Rebecca; Schilling, Kristina; Klamroth, Robert; Kentouche, Karim; Aumann, Volker; Fischer, Lars; Holzhauser, Susanne; Sirb, Harry; Scholz, Ute; Trautmann, Karolin; Halm-Heinrich, Ines; Krammer-Steiner, Beate; Koscielny, Jürgen K.; Kreibich, Ute; Pietrzak-Büttner, Antje; Tregel, Matthias; Knöfler, Ralf; Pfrepper, Christian

Development of haemophilia treatment in the Eastern part of Germany over the last decade in the Kompetenznetz Hämorrhagische Diathese Ost (KHDO)

Hämostaseologie: Organ der Gesellschaft für Thrombose- und Hämostaseforschung e.V. (GTH) - Stuttgart: Thieme, Bd. 40.2020, 1, S. 119-127;

[Imp.fact.: 0.873]

Papatsoutsos, Efsthios; Aumann, Volker; Vorwerk, Peter; Redlich, Antje Karen; Tammer, Ina; Arens, Christoph; Vorwerk, Ulrich

Zervikale Lymphadenitis durch atypische Mykobakterien bei Kindern mit unterschiedlichem Wohnsitz

Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1980, Bd. 99.2020, 9, S. 628-636;

[Imp.fact.: 0.972]

Redlich, Antje Karen; Lessel, Lienhard; Petrou, Artemis; Mier, Pascal; Vorwerk, Peter

Multiple endocrine neoplasia type 2B - frequency of physical stigmata : results of the GPOHMET registry

Pediatric blood & cancer - New York, NY: Wiley, 2004, Vol. 67.2020, 2, e28056, insgesamt 9 Seiten;

ABSTRACTS

Virgone, Calogero; Roganovic, Jelena; Surun, Aurore; Vorwerk, Peter; Schneider, Dominik T.; Bien, Ewa; Janic, Dragana; Brecht, Ines Beatrice; López Almaraz, Ricardo; Fresneau, Brice; Godzinski, Jan; Bisogno, Gianni; Ben Ami, Tal; Reguerre, Yves; Stachowicz-Stencel, Teresa; Osterlundh, Gustaf; Ferrari, Andrea; Orbach, Daniel

Adrenocortical tumors in children and adolescents - the European PARTN-ER project for consensus guidelines development

Pediatric blood & cancer - New York, NY: Wiley, 2004, Vol. 67.2020, Suppl.4, e28742, S. S51;

DISSERTATIONEN

Wartmann, Katharina; Mohnike, Klaus [ErwähnteR]; Musholt, Thomas J. [ErwähnteR]

Komplikationen nach operativer Therapie des differenzierten Schilddrüsenkarzinoms im Kindes- und Jugendalter - eine Analyse aus dem GPOH-MET Register der Jahre 1995 bis 2015

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, II-VII, 64 Blätter, Illustrationen, Diagramme

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR ALLGEMEIN-, VISZERAL-, GEFÄSS- UND TRANSPLANTATIONSCHIRURGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15500, Fax 49 (0)391 67 15570
kchi@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Roland S. Croner, MA, FACS

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Andric, Mihailo; Kalff, Jörg C.; Schwenk, Wolfgang; Farkas, Stefan; Hartwig, Werner; Türler, Andreas; Croner, Roland

Empfehlungen zur Therapie der akuten Appendizitis - Empfehlungen einer Expertengruppe vor dem Hintergrund der aktuellen Literatur

Der Chirurg: Zeitschrift für alle Gebiete der operativen Medizin ; Organ des Berufsverbandes der Deutschen Chirurgen - Berlin: Springer, 1996, Bd. 91.2020, 9, S. 700-711;

[Imp.fact.: 0.752]

Barth, Udo; Wasseroth, Klaus; Halloul, Zuhir; Meyer, Frank

Alternative Mobilisation mithilfe einer Freihandorthese bei Patienten nach Amputation

Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie: Organ der Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 158.2020, 1, S. 75-80;

[Imp.fact.: 0.798]

Boettge, Katherina R.; Croner, Roland; Lefering, Rolf; Lorenz, Eric; Paasch, Christoph

Comparison of different durations of physical activity restrictions following incisional hernia repair in sublay technique, the 3N6 trial - a prospective clinical trial

International journal of surgery protocols - Amsterdam: Elsevier, 2016, Bd. 22.2020, S. 6-9;

Brunner, Thomas B.; Croner, Roland

Neoadjuvante Radiotherapie verbessert beim resezierbaren hepatozellulären Karzinom mit Portalvenen-Tumorthrombus das Gesamtüberleben und das krankheitsfreie Intervall

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, Bd. 196.2020, 2, S. 194-196;

[Imp.fact.: 2.899]

Chok, Aik Yong; Kontovounisios, Christos; Rasheed, Shahnawaz; Kelly, Michael; Aalbers, Arend G. J.; Abdul Aziz, N.; Abecasis, Nuno; Abraham-Nordling, Mirna; Akiyoshi, Takashi; Alberda, Wijnand; Albert, Matthew; Andric, Mihailo; Angenete, Eva; Antoniou, Anthony; Auer, Rebecca; Austin, Kirk K.; Aziz, Omer; Baker, Richard P.; Bali, Maria; Baseckas, Gediminas; Bebington, Brendan; Bedford, Matthew; Bednarski, Brian K.; Beets, Geerard L.; Berg, P. L.; Beynon, John; Biondo, Sebastiano; Boyle, Kirsten; Bordeianou, Liliana; Bremers, A. B.; Brunner, Maximilian; Buchwald, Pamela; Bui, Andrew; Burgess, Adele; Burger, Jacobus W. A.; Burling, David; Burns, Elaine; Campaign, Nicholas; Carvalho, Sara; Castro, L.; Caycedo-Marulanda, Antonio; Chan, Karen K. L.; Chang, George J.; Chang, M.; Chew, Min Hoe; Chong, Peter; Christensen, Henrik K.; Clouston, Hamish; Codd, Mary; Collins, Danielle; Colquhoun, Alexandra J.; Corr, A.; Coscia, Maurizio; Cosimelli, Maurizio; Coyne, Peter E.; Creavin, Ben; Croner, Roland; Damjanovic, L.; Daniels, Ian R.; Davies, M.; Davies, R. Justin; Delaney, Conor P.; Wilt, Johannes H. W.; Denost, Quentin; Deutsch, C.; Dietz, David; Domingo, Santiago;

Dozois, Eric J.; Duff, Michael; Eglinton, Tim; Enrique-Navascues, Jose Maria; Espin-Basany, Eloy; Evans, Martyn D.; Fearnhead, Nicola S.; Flatmark, Kjersti; Fleming, Fergal; Frizelle, Frank A.; Gallego, Mario Alvarez; Garcia-Granero, Eduardo; Garcia-Sabrido, Jose L.; Gentilini, Lucas; George, Mark L.; George, V.; Ghouti, Laurent; Giner, Francisco; Ginther, Nathan; Glynn, Ronan; Golda, Thomas; Griffiths, Ben; Harris, Dean Anthony; Hagemans, Jan A. W.; Hanchanale, Vishwanath; Harji, Deena P.; Helewa, Ramzi M.; Hellawell, Giles; Heriot, Alexander G.; Hochman, David; Hohenberger, Werner; Holm, Torbjorn; Hompes, Roel; Jenkins, John T.; Kaffenberger, Samuel; Kandaswamy, Gokul Vignesh; Kapur, S.; Kanemitsu, Yukihide; Kelley, Scott R.; Keller, Deborah S.; Khan, Muhammad S.; , [noch 127 Personen]

The impact of the COVID-19 pandemic on the management of locally advanced primary/recurrent rectal cancer. Correspondence

The British journal of surgery - Oxford [u.a.]: Oxford University Press, Bd. 107.2020, 11, S. e547-e548; [Imp.fact.: 5.676]

Damert, Hans-Georg; Kraus, Armin; Croner, Roland; Meyer, Frank

Interdisziplinäre Aspekte zwischen Viszeralchirurgie und plastischer Chirurgie

Chirurgische Allgemeine: Zeitung für Klinik und Praxis - Heidelberg: Dr. R. Kaden Verlag GmbH & Co. KG, Bd. 21.2020, Sonderheft August, S. 375-381

Dondorf, Felix; Croner, Roland; Tautenhahn, Hans-Michael; Felgendreff, Philipp; Ardel, Michael; Settmacher, Utz; Rauchfuß, Falk

Liver transplant due to flupirtine-induced acute liver failure

Experimental and clinical transplantation - Ankara: Baskent University, 2003, Bd. 18.2020, 4, S. 481-484; [Imp.fact.: 0.852]

Dudurych, Ivan; Kelly, Michael; Aalbers, Arend G. J.; Abdul Aziz, N.; Abecasis, Nuno; Abraham-Nordling, Mirna; Akiyoshi, Takashi; Alberda, Wijnand; Albert, Matthew; Andric, Mihailo; Angenete, Eva; Antoniou, Anthony; Auer, Rebecca; Austin, Kirk K.; Aziz, Omer; Baker, Richard P.; Bali, Maria; Baseckas, Gediminas; Bebington, Brendan; Bedford, Matthew; Bednarski, Brian K.; Beets, Geerard L.; Berg, P. L.; Beynon, John; Biondo, Sebastiano; Boyle, Kirsten; Bordeianou, Liliana; Bremers, A. B.; Brunner, Maximilian; Buchwald, Pamela; Bui, Andrew; Burgess, Adele; Burger, Jacobus W. A.; Burling, David; Burns, Elaine; Campaign, Nicholas; Carvalhal, Sara; Castro, L.; Caycedo-Marulanda, Antonio; Chan, Karen K. L.; Chang, George J.; Chew, Min Hoe; Chok, Aik Yong; Chong, Peter; Christensen, Henrik K.; Clouston, Hamish; Codd, Mary; Collins, Danielle; Colquhoun, Alexandra J.; Corr, A.; Coscia, Maurizio; Coyne, Peter E.; Creavin, Ben; Croner, Roland; Damjanovic, L.; Daniels, Ian R.; Davies, M.; Davies, R. Justin; Delaney, Conor P.; Wilt, Johannes H. W.; Denost, Quentin; Deutsch, C.; Dietz, David; Domingo, Santiago; Dozois, Eric J.; Duff, Michael; Eglinton, Tim; Enrique-Navascues, Jose Maria; Espin-Basany, Eloy; Evans, Martyn D.; Fearnhead, Nicola S.; Flatmark, Kjersti; Fleming, Fergal; Frizelle, Frank A.; Gallego, Mario Alvarez; Garcia-Granero, Eduardo; Garcia-Sabrido, Jose L.; Gentilini, Lucas; George, Mark L.; George, V.; Ghouti, Laurent; Giner, Francisco; Ginther, Nathan; Glynn, Ronan; Golda, Thomas; Griffiths, Ben; Harris, Dean Anthony; Hagemans, Jan A. W.; Hanchanale, Vishwanath; Harji, Deena P.; Helewa, Ramzi M.; Heriot, Alexander G.; Hochman, David; Hohenberger, Werner; Holm, Torbjorn; Hompes, Roel; Jenkins, John T.; Kaffenberger, Samuel; Kandaswamy, Gokul Vignesh; Kapur, S.; Kanemitsu, Yukihide; Kelley, Scott R.; Keller, Deborah S.; Khan, Muhammad S.; Kiran, Ravi P.; Kim, H.; Kim, H. J.; Koh, Cherry E.; Kok, Niels F. M.; , [noch 124 Personen]

Predicting outcomes of pelvic exenteration using machine learning

Colorectal disease: the official journal of the Association of Coloproctology of Great Britain and Ireland - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, Bd. 22.2020, 12, S. 1933-1940; [Imp.fact.: 2.769]

Engelmann, Cornelius; Sterneck, Martina; Weiss, Karl Heinz; Templin, Silke; Zopf, Steffen; Denk, Gerald Ulrich; Eurich, Dennis; Pratschke, Johann; Weiß, Johannes; Braun, Felix; Welker, Martin-Walter; Zimmermann, Tim; Knipper, Petra; Nierhoff, Dirk; Lorf, Thomas; Jäckel, Elmar; Hau, Hans-Michael; Tsui, Tung Yu; Perrakis, Aristotelis; Schlitt, Hans Jürgen; Herzer, Kerstin; Tacke, Frank

Prevention and management of CMV infections after liver transplantation - current practice in German transplant centers

Journal of Clinical Medicine: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Bd. 9.2020, 8, Art.-Nr. 2352, insgesamt 16 Seiten; [Imp.fact.: 3.303]

Essa, Mohamed; Meyer, Frank; Halloul, Zuhir

Interdisciplinary management of diverse non-varicose venous diseases
German medical journal: medical innovation and healthcare in Germany - München: Bennad, 2007 . - 2020, 26, S. 45-63;

Franck, Caspar; Müller, Christian; Rosania, Rosa; Croner, Roland; Pech, Maciej; Venerito, Marino

Advanced pancreatic ductal adenocarcinoma - moving forward
Cancers - Basel: MDPI, 2009, Bd. 12.2020, 7, Art.-Nr. 1955, insgesamt 19 Seiten;
[Imp.fact.: 6.126]

Földner, Frank; Meyer, Frank; Will, Uwe

Endosonografisch gestützte Therapie der Cholangiolithiasis bei chirurgisch veränderter Anatomie - eine monozentrische Fallstudie
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. 58.2020, 11, S. 1081-1090;
[Imp.fact.: 1.338]

Garlipp, Benjamin

Yttrium 90 therapy - is the future surgical?
CardioVascular and interventional radiology: CVIR - Berlin: Springer, 1978, Bd. 43.2020, 12, S. 1936-1937;
[Imp.fact.: 2.034]

Gastinger, Ingo; Heine, Kristin; Otto, Ronny; Meyer, Frank; Wolff, Stefanie; Croner, Roland

Bedeutung der Splenektomie im Rahmen der operativen Behandlung des Magenkarzinoms
Der Chirurg: Zeitschrift für alle Gebiete der operativen Medizin ; Organ des Berufsverbandes der Deutschen Chirurgen - Berlin: Springer, Bd. 91.2020, 6, S. 502-510;
[Imp.fact.: 0.752]

Gumbs, Andrew A.; Croner, Roland; Chouillard, Elie

Is robotic pancreatic surgery finally ready for prime-time?
Hepatobiliary surgery and nutrition: HBSN - Hong Kong: AME Publishing Co., 2012, Bd. 9.2020, 5, S. 650-653;
[Imp.fact.: 5.296]

Hause, Stephan; Oldag, Andreas; Breja, Andrea; Neumann, Jens; Wilcke, Juliane; Schreiber, Stefanie; Heinze, Hans-Jochen; Skalej, Martin; Halloul, Zuhir; Görtler, Michael

Acute symptomatic extracranial internal carotid occlusion - natural course and clinical impact
Vasa: offizielles Organ der Schweizerischen Gesellschaft für Angiologie, Deutschen Gesellschaft für Angiologie, Gesellschaft für Gefäßmedizin, Österreichischen Gesellschaft für Angiologie - Bern: Huber, Bd. 49.2020, 1, S. 31-38;
[Imp.fact.: 1.831]

Heuer, Jörn; Heuer, Franziska; Stürmer, René; Harder, Sönke; Schlüter, Hartmut; Emidio, Nayara Braga; Muttenthaler, Markus; Jechorek, Dörthe; Meyer, Frank; Hoffmann, Werner

The tumor suppressor TFF1 occurs in different forms and interacts with multiple partners in the human gastric mucus barrier - indications for diverse protective functions
International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol. 21.2020, 7, Art.-Nr. 2508, insges. 18 Seiten;
[Imp.fact.: 4.556]

Illanes, Alfredo; Schaufler, Anna; Sühn, Thomas; Boese, Axel; Croner, Roland; Friebe, Michael

Surgical audio information as base for haptic feedback in robotic-assisted procedures
Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 1, Art.-Nr. 20200036, insges. 5 S.;

Keilhoff, Gerburg; Meyer, Frank

Was sollte der (Viszeral-)Chirurg von der Biologie wissen? - Essenzielles Chirurgenwissen zur Biologie
Chirurgische Praxis: die Zeitschrift für die gesamte Chirurgie - Kulmbach: Mediengruppe Oberfranken Fachverlage, Bd. 87.2020, 4, S. 686-701

Kelly, Michael; Aalbers, Arend G. J.; Abdul Aziz, N.; Abecasis, Nuno; Abraham-Nordling, Mirna; Akiyoshi, Takashi; Alberda, Wijnand; Albert, Matthew; Andric, Mihailo; Angenete, Eva; Antoniou, Anthony; Auer, Rebecca; Austin, Kirk K.; Aziz, Omer; Baker, Richard P.; Bali, Maria; Baseckas, Gediminas; Bebington, Brendan; Bednarski, Brian K.; Beets, Geerard L.; Berg, P. L.; Beynon, John; Biondo, Sebastiano; Boyle, Kirsten; Bordeianou, Liliana; Bremers, A. B.; Brunner, Maximilian; Buchwald, Pamela; Bui, Andrew; Burgess, Adele; Burger, Jacobus W. A.; Burling, David; Burns, Elaine; Campain, Nicholas; Carvalhal, Sara; Castro, L.; Caycedo-Marulanda, Antonio; Chan, Karen K. L.; Chew, Min Hoe; Chong, Peter; Christensen, Henrik K.; Clouston, Hamish; Codd, Mary; Collins, Danielle; Colquhoun, Alexandra J.; Corr, A.; Coscia, Maurizio; Coyne, Peter E.; Creavin, Ben; Croner, Roland; Damjanovic, L.; Daniels, Ian R.; Davies, M.; Davies, R. Justin; Delaney, Conor P.; Denost, Quentin; Deutsch, C.; Dietz, David; Domingo, Santiago; Dozois, Eric J.; Duff, Michael; Eglinton, Tim; Enrique-Navascues, Jose Maria; Espin-Basany, Eloy; Evans, Martyn D.; Fearnhead, Nicola S.; Flatmark, Kjersti; Fleming, Fergal; Frizelle, Frank A.; Gallego, Mario Alvarez; Garcia-Granero, Eduardo; Garcia-Sabrido, Jose L.; Gentilini, Lucas; George, Mark L.; Ghouti, Laurent; Giner, Francisco; Ginther, Nathan; Glynn, Ronan; Golda, Thomas; Griffiths, Ben; Harris, Dean Anthony; Hagemans, Jan A. W.; Hanchanale, Vishwanath; Harji, Deena P.; Helewa, Ramzi M.; Heriot, Alexander G.; Hochman, David; Hohenberger, Werner; Holm, Torbjorn; Hompes, Roel; Jenkins, John T.; Kaffenberger, Samuel; Kandaswamy, Gokul Vignesh; Kapur, S.; Kanemitsu, Yukihide; Kelley, Scott R.; Keller, Deborah S.; Khan, Muhammad S.; Kiran, Ravi P.; Kim, H.; Kim, H. J.; Koh, Cherry E.; Kok, Niels F. M.; Kokelaar, Rory; Kontovounisios, Christos; Kristensen, Helle %o.; Kroon, Hidde M.; Kusters, Miranda; , [noch 118 Personen]

Simultaneous pelvic exenteration and liver resection for primary rectal cancer with synchronous liver metastases - results from the PelvEx Collaborative

Colorectal disease: the official journal of the Association of Coloproctology of Great Britain and Ireland - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, Bd. 22.2020, 10, S. 1258-1262;

[Imp.fact.: 2.769]

Korsake, Kristina; Meyer, Frank; Dillner, Jasmin; Udelnow, Andrej A.; Powerski, Maciej Janusz; Albrecht, Roland; Halloul, Zuhir

Venöses Thoracic-outlet-Syndrom mit akuter Thrombose der V. subclavia (Paget-von-Schroetter-Syndrom)

Gefäßchirurgie: Zeitschrift für vaskuläre und endovaskuläre Chirurgie ; Organ der Deutschen, der Österreichischen und der Schweizerischen Gesellschaft für Gefäßchirurgie - Berlin: Springer, Bd. 25.2020, 1, S. 44-50;

Krüger, Julia C.; Meyer, Frank; March, Christine; Barth, Udo; Halloul, Zuhir

Erfolgreiche konservative Therapie einer sehr seltenen Dissektion der A. hepatica

Gefäßchirurgie: Zeitschrift für vaskuläre und endovaskuläre Chirurgie ; Organ der Deutschen, der Österreichischen und der Schweizerischen Gesellschaft für Gefäßchirurgie - Berlin: Springer, Bd. 25.2020, 8, S. 660-663;

Li, Jiahui; Betzler, Christopher Philip; Lohneis, Philipp; Popp, Marie Christine; Qin, Jiwei; Kalinski, Thomas; Wartmann, Thomas; Bruns, Christiane; Zhao, Yue; Popp, Felix C.

The IL-17A/IL-17RA axis is not related to overall survival and cancer stem cell modulation in pancreatic cancer
International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol. 21.2020, 6, Art.-Nr. 2215, insges. 8 Seiten;

[Imp.fact.: 4.556]

Lodes, Uwe; Tröger, Uwe; Neuling, Florian; Jacob, David; Meyer, Frank

Drug Interaction Stewardship (DIS) und therapeutisches Drug-Monitoring (TDM) für die antiinfektive Therapie in der operativen Intensivmedizin, eine monozentrische Beobachtungsstudie

Zentralblatt für Chirurgie: Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 145.2020, 2, S. 176-187;

[Imp.fact.: 0.73]

Malla, Sudarshan R.; Krüger, Burkhard; Wartmann, Thomas; Sendler, Matthias; Mahajan, Ujwal Mukund; Weiss, F. Ulrich; Thiel, Franziska G.; Boni, Carina; Gorelick, Fred S.; Halangk, Walter; Aghdassi, Ali; Reinheckel, Thomas; Gukovskaya, Anna S.; Lerch, Markus M.; Mayerle, Julia

Early trypsin activation develops independently of autophagy in caerulein-induced pancreatitis in mice

Cellular and molecular life sciences: (CMLS) - Cham (ZG): Springer International Publishing AG, Bd. 77.2020, 9, S. 1811-1825;

[Imp.fact.: 6.496]

Ptok, Henry; Schalk, Enrico; Hass, Peter; Heinze, Constanze; Brunner, Thomas B.; Croner, Roland
Multimodale Therapie primärer, nicht metastasierter retroperitonealer Sarkome
Zentralblatt für Chirurgie: Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 145.2020, 5, S. 405-416;
[Imp.fact.: 0.73]

Rahimli, Mirhasan; Perrakis, Aristotelis; Schellerer, Vera Simone Angela; Andric, Mihailo; Stockheim, Jessica; Lorenz, Eric; Franz, Mareike; Arend, Jörg; Croner, Roland
A falciform ligament flap surface sealing technique for laparoscopic and robotic-assisted liver surgery
Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Vol. 10.2020, Art.-Nr. 12143, insgesamt 7 Seiten;
[Imp.fact.: 3.998]

Rahimli, Mirhasan; Perrakis, Aristotelis; Schellerer, Vera Simone Angela; Gumbs, Andrew; Lorenz, Eric; Franz, Mareike; Arend, Jörg; Negrini, Victor-Radu; Croner, Roland
Robotic and laparoscopic liver surgery for colorectal liver metastases - an experience from a German Academic Center
World journal of surgical oncology - London: Biomed Central, 2003, Vol. 18.2020, Art. 333, insgesamt 8 Seiten;
[Imp.fact.: 1.963]

Sahm, Maik; Reinsch, Anne-Katrin; Otto, Ronny; Moench, Christian; Gerdes, Martin; Winde, Günther; Lancee, Steffen; Meyer, Lutz; Mantke, Anne; Lippert, Hans; Croner, Roland; Mantke, René
Morbidität und Letalität der Single-Incision-Cholezystektomie - eine 3-Jahres-Registeranalyse
Zentralblatt für Chirurgie: Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 145.2020, 4, S. 390-398;
[Imp.fact.: 0.73]

Schacke, Vivien; Barth, Udo; Albrecht, Roland; Meyer, Frank; Halloul, Zuhir
Atypische Langzeitnutzung einer femorofemorale arteriovenösen (AV)-Shuntprothese - Erhaltung der Lebensqualität in Zusammenhang mit seltener Notwendigkeit täglicher Infusionen bei chronischem Asthma bronchiale über 2 Dekaden
Gefäßchirurgie: Zeitschrift für vaskuläre und endovaskuläre Chirurgie ; Organ der Deutschen, der Österreichischen und der Schweizerischen Gesellschaft für Gefäßchirurgie - Berlin: Springer, Bd. 25.2020, 4, S. 284-288;

Schaufler, Anna; Illanes, Alfredo; Maldonado, Ivan; Boese, Axel; Croner, Roland; Friebe, Michael
Surgical audio guidance - feasibility check for robotic surgery procedures
Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 3, 20203146, S. 571-574;

Scheidbach, Hubert; Horbach, Thomas; Perrakis, Aristotelis
Rektumprolaps mit synchronem kolorektalem Karzinom
Deutsches Ärzteblatt international: a weekly online journal of clinical medicine and public health - Köln: Dt. Ärzte-Verl., 2006, Bd. 117.2020, 45, S. 756;
[Imp.fact.: 4.796]

Schönfeld, Peter; Meyer, Frank
Was der (Viszeral-)Chirurg als neue Erkenntnisse über die Gallensäuren und deren Zusammenspiel mit dem Darmmikrobiom wissen sollte
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. 58.2020, 3, S. 245-253;
[Imp.fact.: 1.338]

Sinn, Marianne; Liersch, Torsten; Riess, Hanno; Gellert, Klaus; Stübs, Patrick; Waldschmidt, Dirk Thomas; Lammert, Frank; Maschmeyer, Georg; Bechstein, Wolf Otto; Bitzer, Michael; Denzlinger, Claudio; Hofheinz, Ralf-Dieter; Lindig, Udo; Ghadimi, Michael; Hinke, Axel; Striefler, Jana K.; Pelzer, Uwe; Bischoff, Sven; Bahra, Marcus; Oettle, Helmut
CONKO-006 - a randomised double-blinded phase IIb-study of additive therapy with gemcitabine + so-rafenib/placebo in patients with R1 resection of pancreatic cancer : final results
European journal of cancer - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 138.2020, S. 172-181;
[Imp.fact.: 7.275]

Spazier, Max; Meyer, Frank; Bauersachs, Rupert; Herold, Jörg

Das moderne befund- und patientenadaptierte Management von peripheren Pseudoaneurysmen nach arteriellem Zugang

Zentralblatt für Chirurgie: Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 145.2020, 5, S. 438-444;

[Imp.fact.: 0.73]

Vassos, Nikolaos; Brunner, Maximilian; Perrakis, Aristotelis; Göhl, Jonas; Grützmann, Robert; Hohenberger, Werner; Croner, Roland

Oncological outcome after hyperthermic isolated limb perfusion for primarily unresectable versus locally recurrent soft tissue sarcoma of extremities

Surgical oncology: a review journal of cancer management and research - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 35.2020, S. 162-168;

[Imp.fact.: 2.521]

Westphalen, Christoph Benedikt; Kukiolka, Tobias; Garlipp, Benjamin; Hahn, Lars; Fuchs, Martin; Malfertheiner, Peter; Reiser, Marcel; Kütting, Fabian; Heinemann, Volker; Beringer, Andreas; Waldschmidt, Dirk Thomas

Correlation of skin rash and overall survival in patients with pancreatic cancer treated with gemcitabine and erlotinib - results from a non-interventional multi-center study

BMC cancer - London: BioMed Central, 2001, Bd. 20.2020, Art.-Nr. 155, insgesamt 8 Seiten;

[Imp.fact.: 3.15]

Wiesmueller, Felix; Neufert, Clemens; Siebler, Jürgen; Croner, Roland; Lang, Werner; Grützmann, Robert

Primary aortoduodenal fistula - overlooked because of guidelines?

Innovative surgical sciences: ISS the rapid journal of the German Society of Surgery - Berlin: de Gruyter, 2016, Bd. 5.2020, 3/4, S. 133-136;

Witzel, Katharina; Ballaschk, Anne; Altmann, Silke; Haß, Hans-Jürgen; Chiapponi, Costanza; Walcher, Felix; Werwick, Katrin; Croner, Roland; Piatek, Stefan; Meyer, Frank

Magdeburger PJ-Logbuch der chirurgischen Fächer - interdisziplinäre, einrichtungsspezifische Umsetzung der Vorgabe des Medizinischen Fakultätentages (MFT) von 2012

Zentralblatt für Chirurgie: Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 145.2020, 6, S. 549-558;

[Imp.fact.: 0.73]

Wu, Xiaolin; Li, Jiahui; Gassa, Asmae; Buchner, Denise; Alakus, Hakan; Dong, Qiongzhu; Ren, Ning; Liu, Ming; Odenthal, Margarete; Stippel, Dirk; Bruns, Christiane; Zhao, Yue; Wahba, Roger

Circulating tumor DNA as an emerging liquid biopsy biomarker for early diagnosis and therapeutic monitoring in hepatocellular carcinoma

International journal of biological sciences - Lake Haven, N.S.W. [u.a.]: Ivyspring International Publ., 2005, Bd. 16.2020, 9, S. 1551-1562;

[Imp.fact.: 4.858]

Zhao, Yue; Li, Jiahui; Li, Dai; Wang, Zhefang; Zhao, Jiangang; Wu, Xiaolin; Sun, Qiye; Lin, Peter Ping; Plum, Patrick Sven; Damanakis, Alexander Ioannis; Gebauer, Florian; Zhou, Menglong; Zhang, Zhen; Schlösser, Hans; Jauch, Karl-Walter; Nelson, Peter J.; Bruns, Christiane

Tumor biology and multidisciplinary strategies of oligometastasis in gastrointestinal cancers

Seminars in cancer biology - London: Academic Press, Bd. 60.2020, S. 334-343;

[Imp.fact.: 11.09]

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Barth, Udo; Meyer, Frank; Halloul, Zuhir

Erfolgreicher Nierenfunktionserhalt durch Anlage aortorener Prothesenbypässe bei manifestem Nierenarterienhauptstammverschluss

Ärztblatt Sachsen-Anhalt - offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt: Mitteilungen der Ärztekammer - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 31.2020, 10, S. 14

Dillner, Jasmin; Pech, Maciej; Meyer, Frank; Halloul, Zuhir

Gefäßverletzungen - Ätiopathogenese, Diagnostikspektrum, Therapiespezifika, Outcomecharakteristika

Ärztblatt Sachsen-Anhalt - offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt: Mitteilungen der Ärztekammer - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 31.2020, 9, S. 40-48

Krause, Hardy; Halloul, Zuhir; Meyer, Frank

Winfried Wagemann - ein Leben für die Chirurgie

Ärztblatt Sachsen-Anhalt - offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt: Mitteilungen der Ärztekammer - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 31.2020, 4, S. 23-24

Lehmann, Antje; Xu, Zhibin; Meyer, Frank; Zahl, Christian; Stanarius, Tarek

Hygienemanagement zur Eindämmung des neuartigen SARS-CoV-2-Virus - in der Klinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie (KMKG) des Universitätsklinikums Magdeburg A.ö.R.

Ärztblatt Sachsen-Anhalt - offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt: Mitteilungen der Ärztekammer - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 31.2020, 6, S. 29-33

Meyer, Frank; Croner, Roland

Impressionen chinesischer Gastärzte - während ihrer Hospitation an der Klinik für Allgemein-, Viszeral-, Gefäß- und Transplantationschirurgie des Universitätsklinikums Magdeburg A.ö.R.

Ärztblatt Sachsen-Anhalt - offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt: Mitteilungen der Ärztekammer - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 31.2020, 11, S. 32-33

Vogel, Matthias; Meyer, Frank; Walter, Martin; Frommer, Jörg

Zur Bedeutung der Krankheitsverarbeitung im chirurgischen Behandlungsumfeld

Ärztblatt Sachsen-Anhalt - offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt: Mitteilungen der Ärztekammer - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 31.2020, 11, S. 47-50

Wolff, Stefanie; Croner, Roland

Die abdominale Echinokokkose

Ärztblatt Sachsen-Anhalt - offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt: Mitteilungen der Ärztekammer - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 31.2020, 3, S. 32-34

BEGUTACHTETE BUCHBEITRäge

Meyer, Frank

Medizinische Ausrichtung und Aufgaben einer Fachabteilung am Beispiel Allgemein Chirurgie

Karriereplanung für Mediziner - der Weg in Führungspositionen ist weit, aber er lohnt sich: der Weg in Führungspositionen ist weit, aber er lohnt sich - Stuttgart: Verlag W. Kohlhammer, 2020 . - 2020, S. 43-50

Meyer, Frank; Koziar, Alf

Interdisziplinäre Behandlungsstrukturen im Krankenhaus - Chancen und Risiken

Betriebswirtschaftliches Risikomanagement im Krankenhaus: ein integrativer Bestandteil des Qualitätsmanagements / Wolfgang Hellmann, Frank Meyer, Karl Ehrenbaum, Ingo Kutschka: ein integrativer Bestandteil des Qualitätsmanagements - Stuttgart: Verlag W. Kohlhammer, 2020 . - 2020, S. 138-145; [Literaturangaben]

WISSENSCHAFTLICHE MONOGRAPHIEN

Meyer, Frank; Meißner, Carl [AkademischeR BetreuerIn]; Gastinger, Ingo [AkademischeR BetreuerIn]
Einfluss des Diabetes mellitus (DM) auf das frühpostoperative und Langzeit-onkochirurgische Outcome in der Colon-Karzinom(Ca)-Chirurgie im Rahmen einer klinisch-systematischen prospektiven multizentrischen Observationsstudie des AN-Instituts für Qualitätssicherung in der operativen Medizin an der Otto-von-Guericke-Universität zu Magdeburg
Bernburg: Hochschule für angewandte Wissenschaften, 2020, 85 Seiten

Meyer, Frank; Meyer, Lutz; Gastinger, Ingo
Prospektive Multizenter-Beobachtungsstudie zur Chirurgie des Magenkarzinoms - (Kurztitel: Prospektive Beobachtungsstudie - Magenkarzinom)
Magdeburg: AN-Institut für Qualitätssicherung in der Operativen Medizin gGmbH, 2020, 78 Seiten, Illustrationen

HERAUSGEBERSCHAFTEN

Hellmann, Wolfgang; Meyer, Frank; Ehrenbaum, Karl; Kutschka, Ingo
Betriebswirtschaftliches Risikomanagement im Krankenhaus - ein integrativer Bestandteil des Qualitätsmanagements
Stuttgart: Verlag W. Kohlhammer, 2020, 1. Auflage, 205 Seiten, Illustrationen, Diagramme;
[Enthält 17 Beiträge; Literaturangaben]

Hellmann, Wolfgang; Meyer, Frank; Ohm, Gunda; Schäfer, Julia
Karriereplanung für Mediziner - der Weg in Führungspositionen ist weit, aber er lohnt sich
Stuttgart: Verlag W. Kohlhammer, 2020, 1. Auflage, 292 Seiten, Illustrationen, Diagramme;
[Literaturangaben]

ABSTRACTS

Afifi, Ahmed; Kandulski, Arne; Pech, Maciej; Croner, Roland; Weigt, Jochen
Predictors of failure of endoscopic hemostasis in patients with severe peptic ulcer bleeding
United european gastroenterology journal: Ueg journal - London: Sage, 2013, Vol. 8.2020, 8, Suppl., P1131, S. 710;
[Imp.fact.: 3.549]

Arend, Jörg; Franz, Mareike; Wolff, Stefanie; Best, Jan; Croner, Roland
Alpha-1-Fetoprotein - Prognosefaktor für das Outcome bei HCC
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. 58.2020, 8, S. e203-e204;
[Imp.fact.: 1.338]

Arend, Jörg; Franz, Mareike; Wolff, Stefanie; Lorenz, Eric; Croner, Roland
Hepatozellulärem Karzinom (HCC) - Minimal-invasive minor Resektion als Standard?
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. 58.2020, 8, S. e205;
[Imp.fact.: 1.338]

Bachmann, Manuel; Peglow, Steffi; Petersen, Manuela; Schoeder, Victor; Jechorek, Dörthe; Meyer, Frank
Peritoneal carcinomatosis manifestation within the hernia sack of an inguinal hernia (representative case)
Oncology research and treatment - Basel: Karger, 2014, Vol. 43.2020, Suppl. 1, 827, S. 44;
[Imp.fact.: 1.967]

Barth, Udo; Poser, Luise; Görtler, Michael; Halloul, Zuhir; Meyer, Frank

Materialbedingte Einflüsse des Patchmaterials auf die Entwicklung der Intimahyperplasie nach Enderarteriektomie der Arteria carotis interna (CEA)

European surgery: ACA ; Acta chirurgica Austriaca - Wien: Springer, 2002, Bd. 52.2020, Suppl. 2, P65, S. S126;

[Imp.fact.: 0.798]

Benedix, Frank; Gaenge, Maurice; Lorenz, Eric; Croner, Roland

Chylothorax als Komplikation nach transthorakaler Ösophagusresektion - Inzidenz, Risikofaktoren und Management

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. 58.2020, 8, S. e195;

[Imp.fact.: 1.338]

Benedix, Frank; Lorenz, Eric; Croner, Roland

Analyse des perioperativen Verlaufs nach transthorakaler Ösophagusresektion - Vergleich zwischen der offenen, der laparoskopisch assistierten und der robotisch assistierten Technik

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. 58.2020, 8, S. e195;

[Imp.fact.: 1.338]

Benedix, Frank; Peglow, Steffi; Croner, Roland

Vergleich der laparoskopischen und robotisch assistierten Hiatuschirurgie - profitiert der Patient oder doch nur der Chirurg?

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. 58.2020, 8, S. e210;

[Imp.fact.: 1.338]

Brinkers, Michael; Toepffer, Anne-Marie; Pfau, Giselher; Meyer, Frank

Is the spectrum of mental disorders in cancer (Ca) patients changed by time?

Oncology research and treatment - Basel: Karger, 2014, Vol. 43.2020, Suppl. 1, 408, S. 150;

[Imp.fact.: 1.967]

Celebi, Jale Nur; Croner, Roland; Ptok, Henry

Introducing robotic pancreas surgery through distal pancreatectomy

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. 58.2020, 8, S. e209;

[Imp.fact.: 1.338]

Clasen, Kai; Meyer, Frank

Littré-Hernie (Meckelsches Divertikel bei inguinaler Herniation) - seltener hernienassoziierter Zusatzbefund

Der Internist: Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin: Springer, 1996, Bd. 61.2020, Suppl. 1, PS033, S. S26-S27;

[Imp.fact.: 0.432]

Franz, Mareike; Arend, Jörg; Wolff, Stefanie; Perrakis, Aristotelis; Rahimli, Mirhasan; Lorenz, Eric; Negrini, Victor; Croner, Roland

Indocyaningrün (ICG) zur Detektion okkulterer Lebertumoren in der Roboter-assistierten- und laparoskopischen Leberchirurgie

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. 58.2020, 8, S. e208-e209;

[Imp.fact.: 1.338]

Gaede, Elisa; Meyer, Frank; Gastinger, Ingo; Lippert, Hans; Meißner, Carl; Ridwelski, Karsten

Adipositas und chirurgische Therapie des Magenkarzinoms - Ergebnisse einer multizentrischen, propektiven, klinischen Beobachtungsstudie

European surgery: ACA ; Acta chirurgica Austriaca - Wien: Springer, 2002, Bd. 52.2020, Suppl. 2, P22, S. S110;

[Imp.fact.: 0.798]

Gaede, Elisa; Meyer, Frank; Otto, Ronny; Gastinger, Ingo; Lippert, Hans; Ridwelski, Karsten; Meißner, Carl

Einfluss des BMI auf das früh-postoperative und Langzeit-onkochirurgische Outcome von Patienten mit Magenkarzinom im Rahmen einer multizentrischen, prospektiven, klinischen Beobachtungsstudie zur Reflexion des viszeralchirurgischen Alltags

Der Internist: Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin: Springer, 1996, Bd. 61.2020, Suppl. 1, PS062, S. S40;

[Imp.fact.: 0.432]

Goldbach, Tobias Frank Benno; Krüger, Steven; Middelhoff, Julia; Ptok, Henry; Steinert, Ralf; Otto, Ronny; Gastinger, Ingo; Lippert, Hans; Meyer, Frank

Repräsentativer Überblick zu Qualitätssicherungsstudien beim Rektumkarzinom einer Multicenter-Studiengruppe

European surgery: ACA ; Acta chirurgica Austriaca - Wien: Springer, 2002, Bd. 52.2020, Suppl. 2, P20, S. S109;

[Imp.fact.: 0.798]

Halloul, Zuhir; Meyer, Frank; Lippert, Hans; Halangk, Walter

Wert diverser "Damage parameters" im peri- und postoperativen Setting von Transplantatlebereinschätzungen

European surgery: ACA ; Acta chirurgica Austriaca - Wien: Springer, 2002, Bd. 52.2020, Suppl. 2, P35, S. S115;

[Imp.fact.: 0.798]

Kreyer, Romy; Otto, Ronny; Lippert, Hans; Gastinger, Ingo; Ptok, Henry; Croner, Roland; Meyer, Frank

Impact of body mass index, an important metabolic factor, onto the outcome in colon cancer(CA) surgery - interims analysis

Gastroenterology: official publication of the American Gastroenterological Association - Stanford, Calif.: HighWire Press, 1965, Vol. 158.2020, 6, Suppl.1, Abs. Su2070, S.S-1570;

[Imp.fact.: 17.373]

Kreyer, Romy; Otto, Ronny; Wolff, Stefanie; Gastinger, Ingo; Lippert, Hans; Croner, Roland; Meyer, Frank

The influence of diabetes mellitus on morbidity and mortality as well as oncological outcome in colon cancer surgery

Gastroenterology: official publication of the American Gastroenterological Association - Stanford, Calif.: HighWire Press, 1965, Vol. 158.2020, 6, Suppl.1, Abs. Mo2038, S.S-1586;

[Imp.fact.: 17.373]

Kreyer, Romy; Otto, Ronny; Wolff, Stefanie; Lippert, Hans; Gastinger, Ingo; Croner, Roland; Meyer, Frank

Einfluss des Diabetes mellitus (DM) auf das frühpostoperative und Langzeit-onkochirurgische Outcome in der Colon-Karzinom(Ca)-Chirurgie (präliminäre Ergebnisse)

Der Internist: Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin: Springer, 1996, Bd. 61.2020, Suppl. 1, PS029, S. S24-S25;

[Imp.fact.: 0.432]

Krüger, Steven; Goldbach, Tobias Frank Benno; Middelhoff, Julia; Ptok, Henry; Steinert, Ralf; Otto, Ronny; Gastinger, Ingo; Lippert, Hans; Meyer, Frank

Repräsentative Studien zur Qualitätssicherung beim Colon-Karzinom durch eine klinische Forschergruppe
European surgery: ACA ; Acta chirurgica Austriaca - Wien: Springer, 2002, Bd. 52.2020, Suppl. 2, P19, S. S109;
[Imp.fact.: 0.798]

Li, Jiahui; Zhao, Yue; Popp, Marie C.; Wu, Xiaolin; Quaas, Alexander; Löser, Heike; Qin, Jie; Sun, Qiye; Wang, Zhefang; Kong, Bo; Wartmann, Thomas; Bruns, Christiane; Popp, Felix C.

Stromal IL17B/RB activation promotes pancreatic ductal adenocarcinoma progression via metabolic rewiring and stemness maintenance
European surgical research: clinical and experimental surgery - Basel [u.a.]: Karger, 1969, Bd. 61.2020, Suppl. 1, Abstract ID: 1042, S. 29;
[Imp.fact.: 2.351]

Lorenz, Eric; Arend, Jörg; Franz, Mareike; Rahimli, Mirhasan; Negrini, Victor; Perrakis, Aristotelis; Croner, Roland

Roboter assistierte vs. laparoskopischer Leberchirurgie - ein perioperativer Vergleich minimal invasiver Techniken
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. 58.2020, 8, S. e202-e203;
[Imp.fact.: 1.338]

Mahendran, Pirashanna; Steinert, Ralf; Otto, Ronny; Lippert, Hans; Gastinger, Ingo; Croner, Roland; Meyer, Frank

Gender-specific differences of the early and long-term oncosurgical outcome in gastric cancer (CA) - results of a prospective multicenter observational study for quality assurance and contribution to research on clinical care
Gastroenterology: official publication of the American Gastroenterological Association - Stanford, Calif.: HighWire Press, 1965, Vol. 158.2020, 6, Suppl.1, Abs. Mo2012, S.S-1579-S-1580;
[Imp.fact.: 17.373]

Masaryk, Viliam; Meyer, Frank; Will, Uwe

Gastro(entero)-enteroanastomosis in the therapy of afferent loop syndrome and gastric outlet obstruction - a single center experience
Gastrointestinal endoscopy: official journal of the American Society for Gastrointestinal Endoscopy - New York, NY: Elsevier, 1971, Vol. 91.2020, 6, Suppl., Abs. Su1329, S. AB334;
[Imp.fact.: 6.89]

Masaryk, Viliam; Meyer, Frank; Will, Uwe

Minimal-invasive, EUS-geführte Gastro(entero)-Enteroanastomose in der Versorgung des "afferent-loop"-Syndroms und der "gastric outlet obstruction" - eine Unicenter-Erfahrung anhand einer prospektiven Observationsstudie über eine konsekutive Patientenkohorte
Der Internist: Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin: Springer, 1996, Bd. 61.2020, Suppl. 1, PS012, S. S16;
[Imp.fact.: 0.432]

Meyer, Frank; Ptok, Henry; Steinert, Ralf; Otto, Ronny; Gastinger, Ingo; Lippert, Hans

Multicenter study results on colon cancer conducted by a single research group - an overview
Oncology research and treatment - Basel: Karger, 2014, Vol. 43.2020, Suppl. 1, 516, S. 53;
[Imp.fact.: 1.967]

Meyer, Frank; Steinert, Ralf; Ptok, Henry; Otto, Ronny; Lippert, Hans; Gastinger, Ingo

Quality assurance in rectal cancer - multicenter study results obtained by one research group
Oncology research and treatment - Basel: Karger, 2014, Vol. 43.2020, Suppl. 1, 517, S. 53;
[Imp.fact.: 1.967]

Park, Joon Oh; Li, Chung-Pin; Chang, Heung-Moon; Shan, Yan-Shen; Bendell, Johanna; Garlipp, Benjamin; Hatoum, Hassan; Laquente Saez, Berta; Salminen, Tiina; Oettle, Helmut; Kocsis, Judit; Lopez, Rafael; Dowden, Scot; Karthaus, Meinolf; Lu, Brian; McGovern, Desmond; Banerjee, Sibabrata; Tempero, Margaret; Oh, Do-Youn

Outcomes from the Asian region of the phase III APACT trial of adjuvant nab-paclitaxel plus gemcitabine (nab-P/G) vs gemcitabine (G) alone for patients (pts) with resected pancreatic cancer (PC)

Annals of oncology: official journal of the European Society for Medical Oncology - Amsterdam [u.a.: Elsevier, 1990, Vol. 31.2020, Suppl. 6, 190P, S. S1313;

[Imp.fact.: 18.274]

Peglow, Steffi; Hinnerichs, Mattes; Franz, Mareike; Acciuffi, Sara; Petersen, Manuela; Arndt, Stefan; Arend, Jörg; Wolff, Stefanie; Croner, Roland; Meyer, Frank

Sekundäre Inflammation (Sigma-Diverticulitis) bei laufender antiinflammatorisch/immunsuppressiv wirkender Januskinaseinhibitor-Therapie mit Baricitinib (Olumiant™) einer Rheumatoidarthritis - ungewöhnliche Nebenwirkung oder Hinweis für differenteren Entzündungsmechanismus

European surgery: ACA ; Acta chirurgica Austriaca - Wien: Springer, 2002, Bd. 52.2020, Suppl. 2, P52, S. S120-S121;

[Imp.fact.: 0.798]

Peglow, Steffi; Kirsch, Marieke; Wolff, Stefanie; Link, Alexander; Schoeder, Victor; Croner, Roland; Meyer, Frank; Jechorek, Dörthe

Magenpolypen - seltene Manifestation mit chirurgisch-operativer Therapiekonsequenz

European surgery: ACA ; Acta chirurgica Austriaca - Wien: Springer, 2002, Bd. 52.2020, Suppl. 2, P21, S. S110;

[Imp.fact.: 0.798]

Rahimli, Mirhasan; Perrakis, Aristotelis; Lorenz, Eric; Franz, Mareike; Arend, Jörg; Croner, Roland

Ligamentum-falciforme-Patch zur Versiegelung der Resektionsfläche in der Roboter-assistierten und laparoskopischen Leberchirurgie

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. 58.2020, 8, S. e204-e205;

[Imp.fact.: 1.338]

Schadow, Claudia; Wex, Cora Barbara Anette; Rabczak, Joanna; Meyer, Frank

Angioneurotisches Ödem bei C1-Esteraseinhibitormangel (versus ACE-Hemmer/AT1-Blocker-Einnahme oder einheimische Sprue) als ungewöhnliche Differenzialdiagnose unklarer, rezidivierender Abdominalbeschwerden durch morphologisch auffällige intestinale Wandver

Der Internist: Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin: Springer, 1996, Bd. 61.2020, Suppl. 1, PS031, S. S25-S26;

[Imp.fact.: 0.432]

Schenke, Simone; Firla, Jonas; Petersen, Manuela; Kreißl, Michael

Scherwellenelastographie und Thyroid Imaging Reporting And Data System (TIRADS) zur Risikostratifizierung von Schilddrüsenknoten - erste Ergebnisse einer prospektiven Studie

Nuklearmedizin: molecular imaging and therapy - Stuttgart: Thieme, 1959, Bd. 59.2020, 2, S. 161;

[Imp.fact.: 1.085]

Sinicin, Efim; Smorodin, Semjon; Halloul, Zuhir; Meyer, Frank; Kropf, Siegfried; Pech, Maciej; Herold, Jörg; Udelnow, Andrej A.

Pulsatilitätsindex mit Prädiktionspotenzial hinsichtlich des klinischen Erfolgs nach Interventionen bei pAVK

Der Internist: Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin: Springer, 1996, Bd. 61.2020, Suppl. 1, PS001, S. S10;

[Imp.fact.: 0.432]

Wartmann, Thomas; Meyer, Frank; Lerch, Markus M.; Mayerle, Julia; Algül, Hana; Croner, Roland

Importance of drugs targeting to autophagy for inhibition of premature intra-acinar zymogen activation in experimental caerulein pancreatitis

Gastroenterology: official publication of the American Gastroenterological Association - Stanford, Calif.: HighWire Press, 1965, Vol. 158.2020, 6, Suppl.1, Abs. Mo1379, S.S-869;

[Imp.fact.: 17.373]

DISSERTATIONEN

Khalili Harbi, Nadja; Ridwelski, Karsten [ErwähnteR]; Gockel, Ines [ErwähnteR]

Machbarkeit einer Druckaerosolchemotherapie (PILAC) im distalen Ösophagus unter Verwendung von Dbait (siDNA) - ein Tierexperiment

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 64 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Sommer, Marion Charlotte; Tautenhahn, Jörg [ErwähnteR]; Hoene, Andreas [ErwähnteR]

Durchgängigkeit und Komplikationsspektrum von silberbeschichteten Gefäßprothesen in der offen-rekonstruktiven Bypasschirurgie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 2-85 Blätter, Diagramme

BEREICH GEFÄSSCHIRURGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15666, Fax 49 (0)391 67 14318
zuhir.halloul@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. habil. Zuhir Halloul

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

Witzel, Katharina; Ballaschk, Anne; Altmann, Silke; Haß, Hans-Jürgen; Chiapponi, Costanza; Walcher, Felix; Werwick, Katrin; Croner, Roland; Piatek, Stefan; Meyer, Frank

Magdeburger PJ-Logbuch der chirurgischen Fächer - interdisziplinäre, einrichtungsspezifische Umsetzung der Vorgabe des Medizinischen Fakultätentages (MFT) von 2012

Zentralblatt für Chirurgie: Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 145.2020, 6, S. 549-558;

[Imp.fact.: 0.73]

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Krause, Hardy; Halloul, Zuhir; Meyer, Frank

Winfried Wagemann - ein Leben für die Chirurgie

Ärzteblatt Sachsen-Anhalt - offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt: Mitteilungen der Ärztekammer - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 31.2020, 4, S. 23-24

MOLEKULARE UND EXPERIMENTELLE CHIRURGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)67 15500, Fax 49 (0)391 67 15570
kchi@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Roland S. Croner, MA, FACS

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; Jovanovska, Elena; Schilling, Thomas; Hedenstierna, Göran; Föllner, Sebastian; Schreiber, Jens; Hachenberg, Thomas

Early and late effects of remote ischemic preconditioning on spirometry and gas exchange in healthy volunteers
Respiratory physiology & neurobiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Vol. 271.2020, Art.-Nr. 103287, 5
Seiten;
[Imp.fact.: 1.591]

Bergmann, Astrid; Schilling, Thomas; Perchiazzi, Gaetano; Kretzschmar, Moritz; Hedenstierna, Göran; Hachenberg, Thomas; Larsson, Anders

Effect of remote ischemic preconditioning on exhaled nitric oxide concentration in piglets during and after one-lung ventilation
Respiratory physiology & neurobiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 2002, Vol. 276.2020, Art.-Nr. 103426;
[Imp.fact.: 1.591]

Brinkers, Michael; Pfau, Giselher

Der Begriff Funktion/funktionell in der manuellen Medizin und Psychosomatik bzw. inneren Medizin -
Gemeinsamkeiten und Unterschiede
Manuelle Medizin: Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Manuelle Medizin - Berlin: Springer, 1997, Bd.
58.2020, 6, S. 286-290;

Darius, Sabine; Balkaner, Benjamin; Böckelmann, Irina

Arbeitsbelastungen bei Notärzten - Welche gesundheitlichen Folgen drohen?
Rettungsdienst: Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin - Edewecht: Stumpf & Kossendey, 1985, Bd. 43.2020,
4, S. 40-45

Darius, Sabine; Balkaner, Benjamin; Böckelmann, Irina

Gefährdungen und Arbeitsschutzmaßnahmen in der Notaufnahme - relevantes Wissen aus der Arbeitsmedizin
unter Berücksichtigung der Neufassung des Mutterschutzgesetzes
Notfall & Rettungsmedizin: Organ von: Deutsche Interdisziplinäre Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin -
Berlin: Springer, 1997, Bd. 23.2020, 2, S. 85-92;
[Imp.fact.: 0.439]

Drust, Andreas

Arzneimittelinteraktionen in der Intensivmedizin

Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, Schmerztherapie: AINS ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 55.2020, 5, S. 300-313;
[Imp.fact.: 0.531]

Greiner, Felix; Slagman, Anna; Stallmann, Christoph; March, Stefanie; Pollmanns, Johannes; Dröge, Patrik; Günster, Christian; Rosenbusch, Marie-Luise; Heuer, Joachim; Drösler, Saskia E.; Walcher, Felix; Brammen, Dominik Gregor

Routinedaten aus Notaufnahmen - unterschiedliche Dokumentationsanforderungen, Abrechnungsmodalitäten und Datenhalter bei identischem Ort der Leistungserbringung

Das Gesundheitswesen - Stuttgart: Thieme, 2001, Bd.82.2020, Suppl.1, Seite S72-S82;
[Imp.fact.: 0.841]

Hachenberg, Thomas

Arzneimittelinteraktionen in Anästhesie, Intensiv- und Notfallmedizin

Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, Schmerztherapie: AINS ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 55.2020, 5, S. 287-288;
[Imp.fact.: 0.531]

Hachenberg, Thomas; Wohlers, Christine

Läsion des Plexus brachialis bei Anlage einer Thoraxdrainage

Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, Schmerztherapie: AINS ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1980, Bd. 55.2020, 3, S. 200-202;
[Imp.fact.: 0.531]

Hachenberg, Thomas; Wohlers, Christine

Thrombose der Arteria brachialis bei invasiver Blutdruckmessung

Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, Schmerztherapie: AINS ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1980, Bd. 55.2020, 1, S. 60-62;
[Imp.fact.: 0.531]

Hadem, Johannes; Rossnick, Ramon; Hesse, Bettina; Herr, Mike; Hansen, Michael; Bergmann, Astrid; Kensah, George; Maess, Christoph; Baraki, Hassina; Kümpers, Philipp; Lukasz, Alexander; Kutschka, Ingo

Endothelial dysfunction following coronary artery bypass grafting - influence of patient and procedural factors

Herz: cardiovascular diseases - München: Urban & Vogel, Bd. 45.2020, 1, S. 86-94;
[Imp.fact.: 1.033]

Hofmann, Tobias; Hachenberg, Thomas

Arzneimittelinteraktionen in der Notfallmedizin

Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, Schmerztherapie: AINS ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 55.2020, 5, S. 314-322;
[Imp.fact.: 0.531]

Keilhoff, Gerburg; Ebmeyer, Uwe

Commentary to: Therapeutic hypothermia attenuates paraplegia and neuronal damage in the lumbar spinal cord in a rat model of asphyxial cardiac arrest by Lee et al., J Therm Biol 83 (2019) 17

Journal of thermal biology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1975, Vol. 87.2020, article 102454, insgesamt 2 Seiten;

[Imp.fact.: 2.361]

Keilhoff, Gerburg; Thi, Tue Minh Nguyen; Esser, Torben; Ebmeyer, Uwe

Relative resilience of cerebellar purkinje cells in a cardiac arrest/resuscitation rat model

Neurocritical care - New York, NY: Springer, 2004, Bd. 32.2020, 3, S. 775-789;

[Imp.fact.: 2.72]

Keilhoff, Gerburg; Titze, Maximilian; Rathert, Henning; Lucas, Benjamin; Esser, Torben; Ebmeyer, Uwe

Normoxic post-ROSC ventilation delays hippocampal CA1 neurodegeneration in a rat cardiac arrest model, but does not prevent it

Experimental brain research - Berlin: Springer, 1966, Bd. 238.2020, 4, S. 807-824;

[Imp.fact.: 1.591]

Lodes, Uwe; Tröger, Uwe; Neuling, Florian; Jacob, David; Meyer, Frank

Drug Interaction Stewardship (DIS) und therapeutisches Drug-Monitoring (TDM) für die antiinfektive Therapie in der operativen Intensivmedizin, eine monozentrische Beobachtungsstudie

Zentralblatt für Chirurgie: Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]:

Thieme, Bd. 145.2020, 2, S. 176-187;

[Imp.fact.: 0.73]

Sakr, Yasser; Bauer, Michael; Nierhaus, Axel; Kluge, Stefan; Schumacher, Ulricke; Putensen, Christian; Fichtner, Falk; Petros, Sirak; Scheer, Christian; Jaschinski, Ulrich; Tanev, Ivan; Jacob, David; Weiler, Norbert; Schulze, Paul Christian; Fiedler, Fritz; Kapfer, Barbara; Brunkhorst, Frank Martin; Lautenschlaeger, Ingmar; Wartenberg, Katja Elfriede; Utzolino, Stefan; Briegel, Josef; Mörer, Onnen; Bischoff, Petra; Zarbock, Alexander; Quintel, Michael; Gattinoni, Luciano

Randomized controlled multicentre study of albumin replacement therapy in septic shock (ARISS) - protocol for a randomized controlled trial

Trials - London: BioMed Central, 2000, Vol. 21.2020, 1002, insgesamt 13 Seiten;

[Imp.fact.: 1.883]

Schneider, Frederick; Schulz, Christian Matthias; May, Matthias; Schneider, Gerhard; Ernst, Christian; Jacob, Matthias; Zacharowski, Kai; Hachenberg, Thomas; Schmidt, Maren; Kretzschmar, Moritz; Graf, Bernhard M.; Kees, Martin Georg; Pawlik, Michael; Sander, Michael; Koch, Christian; Zoller, Michael; Heim, Markus

The association of the anesthesiologists academic and educational status with self-confidence, self-rated knowledge and objective knowledge in rational antibiotic application

BMC Research Notes/ Biomed Central - London, 2008, Bd. 13.2020, Art.-Nr. 161, insgesamt 8 Seiten;

Schneider, Frederick; Schulz, Christian Matthias; May, Matthias; Schneider, Gerhard; Jacob, Matthias; Mutlak, Haitham; Pawlik, Michael; Zoller, Michael; Kretzschmar, Moritz; Koch, Christian; Kees, Martin Georg; Burger, Maximilian; Lebentrau, Steffen; Novotny, Alexander Rudolf; Hübler, Matthias; Koch, Thea; Heim, Markus

Ist die Fachrichtung assoziiert mit der Selbstsicherheit im Umgang mit rationaler Antibiotikaverordnung? - Ergebnisse der MR2-Studien an deutschen Kliniken

Der Anaesthesist: Zeitschrift für Anästhesie, Intensivmedizin, Notfall- und Katastrophenmedizin, Schmerztherapie ; Organ der Österreichischen Gesellschaft für Anaesthesiologie, Reanimation und Intensivtherapie ; Deutschen Gesellschaft für Anaesthesiologie u. Intensivmedizin ; Schweizerischen Gesellschaft für Anaesthesiologie und Reanimation - Berlin: Springer, 1994, Bd. 69.2020, 3, S. 162-169;

[Imp.fact.: 1.025]

Vogt, Susanne; Schreiber, Stefanie; Pfau, Giselher; Kollwe, Katja; Heinze, Hans-Jochen; Dengler, Reinhard; Petri, Susanne; Vielhaber, Stefan; Brinkers, Michael

Dyspnea as a fatigue-promoting factor in ALS and the role of objective indicators of respiratory impairment

Journal of pain and symptom management - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 60.2020, 2, S. 430-438.e1;

[Imp.fact.: 3.077]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Erdmann, Bernadett Regina; Brammen, Dominik Gregor

Dokumentation und IT-Voraussetzungen

Klinische Akut- und Notfallmedizin: mit den Inhalten der Zusatzweiterbildung Klinische Akut- und Notfallmedizin aus der Musterweiterbildungsordnung / A. Gries, A. Seekamp, M. Christ, C. Dodt (Hrsg.) ; mit einem Geleitwort von Uwe Janssens und Martin Pin ; mit Beiträgen von J. Arrich, H. Augustin, A. Aziz, S. Barzen, P. Baumeister, T. Becker [und 100 weiteren]: mit den Inhalten der Zusatzweiterbildung Klinische Akut- und Notfallmedizin: mit den Inhalten der Zusatzweiterbildung Klinische Akut- und Notfallmedizin aus der Musterweiterbildungsordnung / A. Gries, A. Seekamp, M. Christ, C. Dodt (Hrsg.) ; mit einem Geleitwort von Uwe Janssens und Martin Pin ; mit Beiträgen von J. Arrich, H. Augustin, A. Aziz, S. Barzen, P. Baumeister, T. Becker [und 100 weiteren]aus der Musterweiterbildungsordnung - Berlin: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, 2020 . - 2020, S. 27-29

Meyer, Frank; Kozian, Alf

Interdisziplinäre Behandlungsstrukturen im Krankenhaus - Chancen und Risiken

Betriebswirtschaftliches Risikomanagement im Krankenhaus: ein integrativer Bestandteil des Qualitätsmanagements / Wolfgang Hellmann, Frank Meyer, Karl Ehrenbaum, Ingo Kutschka: ein integrativer Bestandteil des Qualitätsmanagements - Stuttgart: Verlag W. Kohlhammer, 2020 . - 2020, S. 138-145; [Literaturangaben]

Prätsch, Florian; Esser, Torben; Walcher, Felix

Polytrauma

Referenz Intensivmedizin / herausgegeben von Gernot Marx, Kai Zacharowski, Stefan Kluge ; unter Mitarbeit von Jens Aberle, Geraldine de Heer, Valentin Fuhrmann, Johannes Jochum, Julia Magdalena Moser, Alexandru Ogica, Amir-Hossein Rahvar, Holger Rohde, Bernd Saugel, Ruben Schleberger, Stefan Schmiedel, Dominic Wichmann [und 172 anderen]- Stuttgart: Georg Thieme Verlag, 2020 . - 2020, S. 703-714

ABSTRACTS

Brinkers, Michael; Toepffer, Anne-Marie; Pfau, Giselher; Meyer, Frank

Is the spectrum of mental disorders in cancer (Ca) patients changed by time?

Oncology research and treatment - Basel: Karger, 2014, Vol. 43.2020, Suppl. 1, 408, S. 150; [Imp.fact.: 1.967]

Greiner, Felix; Brammen, Dominik Gregor; Kulla, Martin; Otto, Ronny; Schirrmeister, Wiebke; Walcher, Felix

Einhaltung der Vorgaben des Gemeinsamen Bundesausschusses zur Ersteinschätzung in 15 Kliniken des AKTIN-Notaufnahmeregisters

Notfallmedizin digital: 15. DGINA Jahrestagung : 11. 13. November : abstractband/ Deutsche Gesellschaft für Interdisziplinäre Notfallaufnahme, 2020, 2020, P08, S. 20;

Greiner, Felix; Schranz, Madlen; Kocher, Theresa; Drynda, Susanne; Otto, Ronny; Schirrmeister, Wiebke; Brammen, Dominik Gregor; Bienzeisler, Jonas; Majeed, Raphael W.; Röhrig, Rainer; Walcher, Felix; Grabenhenrich, Linus B.; Boender, Sonia

Auswirkung der Corona-Pandemie auf Fallzahlen und Patientencharakteristika in deutschen Notaufnahmen - erste Ergebnisse aus tagesaktuellen Datenübermittlungen an das Robert Koch-Institut

15. Jahrestagung der DGEpi: 29. September 2020 : Onlineveranstaltung Abstract booklet/ Deutsche Gesellschaft für Epidemiologie, 2020, 2020, A-01-01, S. 6;

Greiner, Felix; Thiemann, Volker; Majeed, Raphael W.; Otto, Ronny; Schirrmeister, Wiebke; Brammen, Dominik Gregor; Walcher, Felix

Entwicklung und Implementierung eines automatisierten Reportings für Notaufnahmen auf Basis des Datensatzes Notaufnahme der DIVI

Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie: Organ der Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2007, Bd. 158.2020, Suppl. 1, DKOU20-110, S. S23; [Imp.fact.: 0.798]

Mühlen, Lars; Hachenberg, Thomas; Hofmann, Tobias

Ein Vergleich von Schwerpunkten und zeitlichem Aufwand in der Notarztausbildung mit den Einsatzdiagnosen des Notarztes am Universitätsklinikum Magdeburg
Notfallmedizin digital: 15. DGINA Jahrestagung : 11. 13. November : abstractband/ Deutsche Gesellschaft für Interdisziplinäre Notfallaufnahme, 2020, 2020, P17, S. 31;

Otto, Ronny; Greiner, Felix; Schirrmeister, Wiebke; Drynda, Susanne; Brammen, Dominik Gregor; Walcher, Felix

Dauer der Behandlung in Notaufnahmen in Abhängigkeit der Stufe der Notfallversorgung
Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie: Organ der Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2007, Bd. 158.2020, Suppl. 1, DKOU20-861, S. S185-S186; [Imp.fact.: 0.798]

Otto, Ronny; Schirrmeister, Wiebke; Brammen, Dominik Gregor; Drynda, Susanne; Greiner, Felix; Walcher, Felix

Die Gesamtverweildauer in Notaufnahmen
Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie: Organ der Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2007, Bd. 158.2020, Suppl. 1, DKOU20-981, S. S208; [Imp.fact.: 0.798]

Wallstab, Florian; Brammen, Dominik Gregor; Greiner, Felix; Schirrmeister, Wiebke; Habbinga, Kirsten; Behringer, Wilhelm; Walcher, Felix

Bundesweite Erhebung von Kennzahlen nach Utstein-Standard in deutschen Notfallzentren/Notaufnahmen
Notfallmedizin digital: 15. DGINA Jahrestagung : 11. 13. November : abstractband/ Deutsche Gesellschaft für Interdisziplinäre Notfallaufnahme, 2020, 2020, P18, S. 32;

Wallstab, Florian; Brammen, Dominik Gregor; Greiner, Felix; Schirrmeister, Wiebke; Habbinga, Kirsten; Behringer, Wilhelm; Walcher, Felix

Erhebung standardisierter Kennzahlen in deutschen Notaufnahmen/Notfallzentren nach Utstein-Template
DIVI20 Virtuell: Wissen schafft Vertrauen : 20. Kongress der Deutschen Interdisziplinären Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin : Live: 02.-04.12.2020 : Abstractbuch/ Deutsche Interdisziplinäre Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin, 2020, 2020, PS09-K01, S. 110-111;

DISSERTATIONEN

Beller, Jannik; Fischbach, Frank [ErwähnteR]; Wieners, Gero [ErwähnteR]

Analyse des hepatoprotektiven Effekts der prophylaktischen Medikation mit Enoxaparin, Pentoxifyllin und UDCA nach Y90-Radioembolisation von Lebermetastasen des Mammakarzinoms
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 2-77 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Jovanovska, Elena; Walles, Thorsten [ErwähnteR]; Bucher, Michael [ErwähnteR]

Effekte der Ischämischen Fernpräkonditionierung auf die Lungenfunktion bei gesunden Probanden
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 1 ungezähltes Blatt, VII, 50 Blätter, Illustration, Diagramme

Sensoy, Timur Selcuk; Kozian, Alf [ErwähnteR]; Fritz, Harald Georg [ErwähnteR]

Postoperative kognitive Dysfunktion gefäßchirurgischer Patienten
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Dissertation Universität Magdeburg 2020, II-VI, 59, VII-XXI Blätter, Diagramme

Wendland, Martin; Schilling, Thomas [ErwähnteR]; Hekmat, Khosro [ErwähnteR]

Unabhängige Risikofaktoren für ein erhöhtes postoperatives Schmerzlevel nach offenen Thoraxoperationen - Eine retrospektive Auswertung von 621 Patienten
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 3 ungezählte Blätter, 4-53 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

Anselmino, Nicolás; Starbuck, Michael; Labanca, Estefania; Cotignola, Javier; Navone, Nora; Gueron, Geraldine; Zenclussen, Ana Claudia; Vazquez, Elba

Heme oxygenase-1 is a pivotal modulator of bone turnover and remodeling - molecular implications for prostate cancer bone metastasis

Antioxidants & redox signaling: ARS - Larchmont, NY: Liebert, 1999, Bd. 32.2020, 17, S. 1243-1258;
[Imp.fact.: 6.323]

Bank, Ute; Deiser, Katrin; Plaza Sirvent, Carlos; Osbelt, Lisa; Witte, Amelie; Knop, Laura; Labrenz, Rebecca; Jansch, Robert; Richter, Felix; Biswas, Aindrila; Zenclussen, Ana Claudia; Vivier, Eric; Romagnani, Chiara; Kühl, Anja Andrea; Dunay, Ildikò Rita; Strowig, Till; Schmitz, Ingo; Schüler, Thomas

c-FLIP is crucial for IL-7/IL-15-dependent NKp46+ ILC development and protection from intestinal inflammation in mice

Nature Communications - [London]: Nature Publishing Group UK, 2010, Bd.11.2020, Art.-Nr. 1056, insgesamt 16 Seiten;
[Imp.fact.: 12.121]

Busse, Mandy; Campe, Kim-Norina Jutta; Redlich, Anke; Oettel, Anika; Hartig, Roland; Costa, Serban-Dan; Zenclussen, Ana Claudia

Regulatory B cells are decreased and impaired in their function in peripheral maternal blood in pre-term birth

Frontiers in immunology - Lausanne: Frontiers Media, 2010, Vol. 11.2020, Art.-Nr. 386, insgesamt 10 Seiten;
[Imp.fact.: 5.085]

Dustin, Michael L.; Zenclussen, Ana Claudia

A checkpoint cliffhanger at the dawn of placental mammals

The journal of biological chemistry - Bethesda, Md.: Soc., Bd. 295.2020, 14, S. 4381-4382;
[Imp.fact.: 4.238]

Eggemann, Holm; Brucker, Cosima; Schrauder, Michael; Thill, Marc; Flock, Felix; Reinisch, Matteo; Costa, Serban-Dan; Ignatov, Atanas

Survival benefit of tamoxifen in male breast cancer - prospective cohort analysis

British journal of cancer: BJC - Edinburgh: Nature Publ. Group, Bd. 123.2020, 1, S. 33-37;
[Imp.fact.: 5.791]

Findeklee, Sebastian

Fallbericht 39-jährige III. Gravida, III. Para mit Inversio uteri nach Steißgeburt

Zeitschrift für Geburtshilfe und Neonatologie: ZGN ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Perinatale Medizin - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 224.2020, 1, S. 38-41;

[Imp.fact.: 0.667]

Ignatov, Atanas; Papatthemelis, Thomas; Ivros, Stylianos; Ignatov, Tanja; Ortmann, Olaf; Eggemann, Holm

Comparison of survival of patients with endometrial cancer undergoing sentinel node biopsy alone or systematic lymphadenectomy

Archives of gynecology and obstetrics - Berlin: Springer, Bd. 302.2020, 4, S. 995-1000;

[Imp.fact.: 2.283]

Jirno, Adan Chari; Busse, Mandy; Happle, Christine; kuljec, Jelena; Dalüge, Kathleen; Habener, Anika; Grychtol, Ruth Margarethe; DeLuca, David S.; Breiholz, Oliver D.; Prinz, Immo; Hansen, Gesine

IL17 regulates DC migration to the peribronchial LNs and allergen presentation in experimental allergic asthma

European journal of immunology - Weinheim: Wiley-VCH, 1971, Bd. 50.2020, 7, S. 1019-1033;

[Imp.fact.: 4.404]

Meyer, Nicole; Langwisch, Stefanie; Scharm, Markus; Zenclussen, Ana Claudia

Using ultrasound to define the time point of intrauterine growth retardation in a mouse model of heme oxygenase-1 deficiency

Biology of reproduction: official journal of the Society for the Study of Reproduction - Cary, NC: Oxford University Press, Bd. 103.2020, 1, S. 126-134;

[Imp.fact.: 3.322]

Meyer, Nicole; Schumacher, Anne; Coenen, Urs; Woidacki, Katja; Schmidt, Hannah; Lindquist, Jonathan A.; Mertens, Peter Rene; Zenclussen, Ana Claudia

Y-box binding protein 1 expression in trophoblast cells promotes fetal and placental development

Cells: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Vol. 9.2020, 9, Art.-Nr. 1942, insgesamt 16 Seiten;

[Imp.fact.: 4.366]

Meyer, Nicole; Zenclussen, Ana Claudia

Immune cells in the uterine remodeling - are they the target of endocrine disrupting chemicals?

Frontiers in immunology - Lausanne: Frontiers Media, 2010, Vol. 11.2020, Art.-Nr. 246, insgesamt 15 Seiten;

[Imp.fact.: 5.085]

Santamaria, Clarisa Guillermina; Meyer, Nicole; Schumacher, Anne; Zenclussen, Maria Laura; Teglia, Carla Mariela; Culzoni, María Julia; Zenclussen, Ana Claudia; Rodriguez, Horacio Adolfo

Dermal exposure to the UV filter benzophenone-3 during early pregnancy affects fetal growth and sex ratio of the progeny in mice

Archives of toxicology: official journal of EUROTOX - Berlin: Springer, Bd. 94.2020, 8, S. 2847-2859;

[Imp.fact.: 5.059]

Scheifele, Caroline; Zhu, Qi; Ignatov, Atanas; Kalinski, Thomas; Naß, Norbert

Glyoxalase 1 expression analysis by immunohistochemistry in breast cancer

Pathology, research and practice - München: Elsevier, Vol. 216.2020, 12, Art.-Nr. 153257;

[Imp.fact.: 2.05]

Stojanovska, Violeta; Zenclussen, Ana Claudia

Innate and adaptive immune responses in HELLP syndrome

Frontiers in immunology - Lausanne: Frontiers Media, 2010, Vol. 11.2020, Art.-Nr. 667, insgesamt 10 Seiten;

[Imp.fact.: 5.085]

Wegner, Clara; Kancherla, Vijaya; Lux, Anke; Köhn, Andrea; Bretschneider, Dirk; Freese, Kristina; Heiduk, Mathias; Redlich, Anke; Schleef, Daniela; Jorch, Gerhard; Rißmann, Anke
Periconceptional folic acid supplement use among women of reproductive age and its determinants in central rural Germany - results from a cross sectional study
Birth defects research - Hoboken, NJ: Wiley Blackwell, 2017, Bd. 112.2020, 14, S. 1057-1066;
[Imp.fact.: 1.896]

Wölber, Linn; Bommert, Mareike Anna Katharina; Prieske, Katharina; Fischer, Inger; Eulenburg, Christine Helene; Vettorazzi, Eik; Harter, Philipp; Jückstock, Julia Kathrin; Hilpert, Felix; De Gregorio, Nikolaus; Iborra, Séverine; Sehouli, Jalid; Ignatov, Atanas; Hillemanns, Peter; Fürst, Sophie-Theresa; Strauss, Hans-Georg; Baumann, Klaus; Beckmann, Matthias Wilhelm; Mustea, Alexander; Meier, Werner; Wimberger, Pauline; Hanker, Lars; Canzler, Ulrich; Fehm, Tanja; Luyten, Alexander; Hellriegel, Martin; Kosse, Jens Fabian; Heiss, Christoph; Hantschmann, Peer; Mallmann, Peter; Tanner, Berno; Pfisterer, Jacobus; Mahner, Sven; Schmalfeldt, Barbara; Jaeger, Anna
Pelvic lymphadenectomy in vulvar cancer - does it make sense?
Geburtshilfe und Frauenheilkunde - Stuttgart: Thieme, 1980, Bd. 80.2020, 12, S. 1221-1228;
[Imp.fact.: 2.382]

ABSTRACTS

Eggemann, Holm; Brucker, Cosima; Schirrmeister, Susen; Ringsdorf, Uta; Augustin, Doris; Schrauder, Michael; Thill, Marc; Flock, Felix; Kraudelt, Susanne; Gad, Gabriele; Kleine-Tebbe, Anke; Reinisch, Mattea; Costa, Serban-Dan; Ignatov, Atanas
Treatment strategies in male breast cancer - results of a prospective multicenter study
Cancer research - Philadelphia, Pa: AACR, 1916, Vol. 80.2020, 4, Suppl., Abstract P4-17-06, 2 S.;
[Imp.fact.: 9.727]

Jückstock, Julia Kathrin; Fürst, Sophie-Theresa; Bommert, Mareike Anna Katharina; Harter, Philipp; Prieske, Katharina; Eulenburg, Christine Helene; Hilpert, Felix; De Gregorio, Nikolaus; Iborra, Séverine; Sehouli, Jalid; Ignatov, Atanas; Hillemanns, Peter; Jaeger, Anna; Strauss, Hans-Georg; Baumann, Klaus; Thiel, Falk Clemens; Mustea, Alexander; Meier, Werner; Wimberger, Pauline; Hanker, Lars; Schmalfeldt, Barbara; Canzler, Ulrich; Fehm, Tanja; Luyten, Alexander; Hellriegel, Martin; Kosse, Jens Fabian; Heiss, Christoph; Hantschmann, Peer; Mallmann, Peter; Tanner, Berno; Pfisterer, Jacobus; Wölber, Linn; Mahner, Sven
Bedeutung der pelvinen Lymphonodektomie beim Plattenepithelkarzinom der Vulva (VSCC) - Subgruppenanalyse der AGO-CaRE-1 Studie
Geburtshilfe und Frauenheilkunde - Stuttgart: Thieme, 1980, Bd. 80.2020, 7, S. 740;
[Imp.fact.: 2.382]

Prieske, Katharina; Wölber, Linn; Muallem, Mustafa Zelal; Eulenburg, Christine Helene; Jückstock, Julia Kathrin; Hilpert, Felix; De Gregorio, Nikolaus; Iborra, Séverine; Ignatov, Atanas; Hillemanns, Peter; Fürst, Sophie-Theresa; Strauss, Hans-Georg; Baumann, Klaus; Thiel, Falk Clemens; Mustea, Alexander; Meier, Werner; Harter, Philipp; Wimberger, Pauline; Sehouli, Jalid; Mahner, Sven
Evaluation of treatment patterns and prognosis in correlation with age in patients with vulvar cancer - a subset analysis of the AGO-CaRE-1 study
Journal of clinical oncology: JCO : an American Society of Clinical Oncology journal - Alexandria, Va.: American Society of Clinical Oncology, 1983, Vol. 38.2020, 15, Suppl., 6090;
[Imp.fact.: 32.956]

Saura, Cristina; Decker, Thomas; Breitenstein, Urs; Müller, Andreas; Just, Marianne; Huober, Jens; Schem, Christian; Wirtz, Marina; Heinrich, Bernhard; Egle, Daniel; Bodmer, Alexandre; Borner, Maximilian; Costa, Serban-Dan; Brufsky, Adam
Neratinib + capecitabine versus lapatinib + capecitabine in patients with HER2+ metastatic breast cancer previously treated with 2 HER2-directed regimens - the multinational, randomized, phase III trial Nala
Oncology research and treatment - Basel: Karger, 2014, Vol. 43.2020, Suppl. 1, 119, S. 7;
[Imp.fact.: 1.967]

Schumacher, Anne; Zenclussen, Ana Claudia

Human chorionic gonadotropin acts as a central regulator of adaptive immune responses during early pregnancy safeguarding fetal survival

The journal of immunology - Bethesda, Md.: Soc., 1916, Vol. 204.2020, Suppl. 1, 235.17;
[Imp.fact.: 4.886]

Tchaikovski, Svetlana; Wasserloos, A.; Thomassen, M. Christella; Hackeng, Tilman; Costa, Serban-Dan; Stickeler, Elmar

Veränderungen des Gerinnungssystems nach Sectio caesarea

Geburtshilfe und Frauenheilkunde - Stuttgart: Thieme, 1980, Bd. 80.2020, 10, S. e140;
[Imp.fact.: 2.382]

You, Benoit; Wagenveld, Lilian; Tod, Michel; Sonke, Gabe Steven; Kruitwagen, Roy; Du Bois, Andreas; Selle, Frederic; Perren, Timothy J.; Pfisterer, Jacobus; Joly, Florence; Cook, Adrian; Kaminsky-Forrett, Marie-Christine; Wollschlaeger, Kerstin; Lortholary, Alexandra; Tomé, Oliver Matthias; Leary, Alain; Freyer, Gilles; Aa, Madelon; Colomban, Olivier

The impact of chemosensitivity assessed by modeled CA-125 KELIM on the likelihood of long progression-free survivorship (PS) after 1st line treatment in ovarian cancer - an analysis of 4,450 patients

Annals of oncology: official journal of the European Society for Medical Oncology - Amsterdam [u.a.: Elsevier, 1990, Vol. 31.2020, Suppl. 4, Abstract 815MO, S. S616;
[Imp.fact.: 18.274]

DISSERTATIONEN

Ehrentraut, Stefanie; Schumacher, Anne [AkademischeR BetreuerIn]

Unraveling the potential of human chorionic gonadotropin as an approach for the treatment of multiple sclerosis using a mouse model

Magdeburg, 2020, vi, vi, 164 Seiten, Illustrationen, Diagramme, 30 cm;
[Literaturverzeichnis: Seite 115-154]

Ehricke, Julia; Eggemann, Holm [ErwähnteR]; Akta, Bahriye [ErwähnteR]

Prognostische Signifikanz der Thrombozytenzahl bei der Therapie des Ovarialkarzinoms

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2018, 7 ungezählte Blätter, 66 Blätter, Illustration, Diagramme

Geyken, Christina; Bischoff, Joachim [ErwähnteR]; Müller, Andreas [ErwähnteR]

Das Management der älteren Frau mit Zervixkarzinom

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 2 ungezählte Blätter, VI, 72 Blätter, Diagramme

Goes, Luise; Schüler, Thomas [ErwähnteR]; Volk, Hans-Dieter [ErwähnteR]

Interleukin 10 produzierende regulatorische B-Zellen haben einen protektiven Effekt auf die Frühschwangerschaft

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 1 ungezähltes Blatt, V, 72 Blätter, Illustrationen, Diagramme

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR GASTROENTEROLOGIE, HEPATOLOGIE UND INFEKTIOLOGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13100,
Fax 49 (0)391 67 13105
daniela.deutschlaender@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Jochen Weigt
Kommissarischer Direktor der Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie

Sektion Molekulare Gastroenterologie und Mikrobiota-assoziierte Erkrankungen (inkl. Forschungslabor)

Leiter PD Dr. med. Alexander Link

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Affi, Ahmed N.A.M.; Powerski, Maciej Janusz; Jechorek, Dörthe; Brunner, Thomas B.; Weigt, Jochen; Venerito, Marino

Radiation-induced damage in the upper gastrointestinal tract - clinical presentation, diagnostic tests and treatment options

Best practice & research / Clinical gastroenterology - London [u.a.]: Harcourt, Vol. 48/49.2020, 101711;
[Imp.fact.: 3.991]

Allescher, Hans-Dieter; Burgell, Rebecca; Malfertheiner, Peter; Mearin, Fermín

Multi-target treatment for irritable bowel syndrome with STW 5 - pharmacological modes of action

Journal of gastrointestinal and liver diseases: official journal of the Romanian Societies of Gastroenterology - Cluj-Napoca: Soc., 2006, Bd. 29.2020, 2, S. 227-233;

[Imp.fact.: 2.351]

Angelis, Aris; Thursz, Mark; Ratziu, Vlad; O'Brien, Alastair; Serfaty, Lawrence; Canbay, Ali E.; Schiefke, Ingolf; Costa, Joao Bana; Lecomte, Pascal; Kanavos, Panos

Early health technology assessment during nonalcoholic steatohepatitis drug development - a two-round, cross-country, multicriteria decision analysis

Medical decision making: MDM - Thousand Oaks, Calif.: Sage Publ., 1981, Bd. 40.2020, 6, S. 830-845;
[Imp.fact.: 2.309]

Augustin, Salvador; Ahmed, Aijaz; Alkhouri, Naim; Canbay, Ali E.; Corless, Lynsey; Nakajima, Atsushi; Okanoue, Takeshi; Petta, Salvatore; Ratziu, Vlad; Tsochatzis, Emmanuel A.; Wong, Vincent Wai-Sun; Romero-Gómez, Manuel

Identification of patients with advanced fibrosis due to nonalcoholic fatty liver disease - considerations for best practice

Journal of gastrointestinal and liver diseases: official journal of the Romanian Societies of Gastroenterology - Cluj-Napoca: Soc., 2006, Bd. 29.2020, 2, S. 235-245;

[Imp.fact.: 2.351]

Beresniak, Ariel; Malfertheiner, Peter; Franceschi, Francesco; Liebaert, Francois; Salhi, Hocine; Gisbert, Javier P.

Helicobacter pylori "Test-and-Treat" strategy with urea breath test - a costeffective strategy for the management of dyspepsia and the prevention of ulcer and gastric cancer in Spain : results of the HpBreath initiative
Helicobacter - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1996, Bd. 25.2020, 4, Art.-Nr. e12693, insgesamt 10 Seiten;
[Imp.fact.: 4.0]

Best, Jan; Bechmann, Lars Peter; Sowa, Jan-Peter; Sydor, Svenja; Dechêne, Alexander; Pflanz, Kristina; Bedreli, Sotiria; Schotten, Clemens; Geier, Andreas; Berg, Thomas; Fischer, Janett; Vogel, Arndt; Bantel, Heike; Weinmann, Arndt; Schattenberg, Jörn Markus; Huber, Yvonne; Wege, Henning; Felden, Johann; Schulze, Kornelius; Bettinger, Dominik; Thimme, Robert; Sinner, Friedrich; Schütte, Kerstin; Weiss, Karl Heinz; Toyoda, Hidenori; Yasuda, Satoshi; Kumada, Takashi; Berhane, Sarah; Wichert, Marc; Heider, Dominik; Gerken, Guido; Johnson, Philip; Canbay, Ali E.

GALAD score detects early hepatocellular carcinoma in an international cohort of patients with nonalcoholic steatohepatitis

Clinical gastroenterology and hepatology: the official clinical practice journal of the American Gastroenterological Association - New York, NY: Elsevier Science, 2003, Bd. 18.2020, 3, S. 728-735.e4, insges. 8 S.;

[Gesehen am 15.04.2020; Available online 8 November 2019]

[Imp.fact.: 8.549]

Boehm, Ellen Teresa; Thon, Cosima; Kupinskas, Juozas; Steponaitiene, Ruta; Skieceviciene, Jurgita; Canbay, Ali E.; Malfertheiner, Peter; Link, Alexander

Fusobacterium nucleatum is associated with worse prognosis in Lauren's diffuse type gastric cancer patients

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Bd. 10.2020, Art.-Nr. 16240, insgesamt 12 Seiten;

[Imp.fact.: 3.998]

Böhmer, Anne Christin; Hecker, Julian; Schröder, Julia; Gharakhani, Puya; May, Andrea; Gerges, Christian; Anders, Mario; Becker, Jessica; Heß, Timo; Kreuser, Nicole; Thiemer, René; Noder, Tania; Venerito, Marino; Veits, Lothar; Schmidt, Thomas; Fuchs, Claudia; Izbicki, Jakob R.; Hölscher, Arnulf H.; Dietrich, Arne; Moulla, Yusef; Lyros, Orestis; Lang, Hauke; Lorenz, Dietmar; Schumacher, Brigitte; Mayershofer, Rupert Günther; Vashist, Yogesh K.; Ott, Katja; Vieth, Michael; Weismüller, Josef; Moebus, Susanne; Knapp, Michael; Neuhaus, Horst; Rösch, Thomas; Ell, Christian; Nöthen, Markus Maria; Whiteman, David C.; Tomlinson, Ian; Jankowski, Janusz; Fitzgerald, Rebecca C.; Palles, Claire; Vaughan, Thomas L.; Gockel, Ines; Thrift, Aaron P.; Fier, Heide; Schumacher, Johannes

Shared genetic etiology of obesity-related traits and Barrett's esophagus/adenocarcinoma - insights from genome-wide association studies

Cancer epidemiology, biomarkers & prevention - Philadelphia, Pa.: AACR, 1991, Bd. 29.2020, 2, S. 427-433, insges. 7 S.;

[Imp.fact.: 5.057]

Damba, Turtushikh; Bourgonje, Arno R.; Abdulle, Amaal E.; Pasch, Andreas; Sydor, Svenja; Berg, Eline H.; Gansevoort, Ron T.; Bakker, Stephan J. L.; Blokzijl, Hans; Dullaart, Robin P. F.; Goor, Harry; Moshage, Han

Oxidative stress is associated with suspected nonalcoholic fatty liver disease and allcause mortality in the general population

Liver international: official journal of the International Association for the Study of the Liver - Oxford: Wiley-Blackwell, 2003, Bd. 40.2020, 9, S. 2148-2159;

[Imp.fact.: 5.175]

Dong, Jing; Maj, Carlo; Tsavachidis, Spiridon; Ostrom, Quinn T.; Gharakhani, Puya; Anderson, Lesley A.; Wu, Anna H.; Ye, Weimin; Bernstein, Leslie; Borisov, Oleg; Schröder, Julia; Chow, Wong-Ho; Gammon, Marilie D.; Liu, Geoffrey; Caldas, Carlo; Pharoah, Paul D.; Risch, Harvey A.; May, Andrea; Gerges, Christian; Anders, Mario; Venerito, Marino; Schmidt, Thomas; Izbicki, Jakob R.; Hölscher, Arnulf H.; Schumacher, Brigitte; Vashist, Yogesh K.; Neuhaus, Horst; Rösch, Thomas; Knapp, Michael; Krawitz, Peter; Böhmer, Anne Christin; Iyer, Prasad G.; Reid, Brian J.; Lagergren, Jesper; Shaheen, Nicholas J.; Corley, Douglas A.; Gockel, Ines; Fitzgerald, Rebecca C.; Cook, Michael B.; Whiteman, David C.; Vaughan, Thomas L.; Schumacher, Johannes; Thrift, Aaron P.

Sex-specific genetic associations for Barrett's esophagus and esophageal adenocarcinoma

Gastroenterology: official publication of the American Gastroenterological Association - Stanford, Calif.: HighWire Press, 1965, Bd. 159.2020, 6, S. 2065-2076.e1;

[Imp.fact.: 17.373]

Franck, Caspar; Müller, Christian; Rosania, Rosa; Croner, Roland; Pech, Maciej; Venerito, Marino

Advanced pancreatic ductal adenocarcinoma - moving forward

Cancers - Basel: MDPI, 2009, Bd. 12.2020, 7, Art.-Nr. 1955, insgesamt 19 Seiten;

[Imp.fact.: 6.126]

Franck, Martin; Schütte, Kerstin; Malfertheiner, Peter; Link, Alexander

Prognostic value of serum microRNA-122 in hepatocellular carcinoma is dependent on coexisting clinical and laboratory factors

World journal of gastroenterology: WJG - Beijing: WJG Press, 1995, Bd. 26.2020, 1, S. 86-96;

[Imp.fact.: 3.665]

Franck, Martin; Thon, Cosima; Schütte, Kerstin; Malfertheiner, Peter; Link, Alexander

Circulating miR-21-5p level has limited prognostic value in patients with hepatocellular carcinoma and is influenced by renal function

World journal of hepatology - Beijing: Beijing Baishideng BioMed Scientific Co., 2009, Bd. 12.2020, 11, S. 1031-1045;

Gasenko, Evita; Leja, Marcis; Polaka, Inese; Hegmane, Alinta; Murillo, Raul; Bordin, Dmitry; Link, Alexander; Kulju, Minna; Mochalski, Pawel; Shani, Gidi; Malfertheiner, Peter; Herrero, Rolando; Haick, Hossam

How do international gastric cancer prevention guidelines influence clinical practice globally?

European journal of cancer prevention: the official journal of the European Cancer Prevention Organisation (ECP) - Philadelphia, Pa. [u.a.]: Lippincott Williams & Wilkins, 1991, Bd. 29.2020, 5, S. 400-407;

[Imp.fact.: 2.413]

Jacobi, Christoph A.; Atanga, Pascal Nji; Bin, Leonard Kum; Fru, Akenji Jean Claude; Eppel, Gerd; Mbome, Victor Njie; Etonde, Hannah Etongo Mbu; Bogner, Johannes; Malfertheiner, Peter

"My friend with HIV remains a friend" - HIV/AIDS stigma reduction through education in secondary schools : a pilot project in Buea, Cameroon

Journal of the International Association of Providers of AIDS Care: JIAPAC/ International Association of Providers of AIDS Care - London [u.a.]: Sage, 2013, Bd. 19.2020, S. 1-7;

Keller, Josbert J.; Vehreschild, Maria J. G. T.; Hvas, Christian L.; Jørgensen, Simon M. D.; Kupinkas, Juozas; Link, Alexander; Mulder, Chris J. J.; Goldenberg, Simon D.; Arasaradnam, Ramesh; Sokol, Harry; Gasbarrini, Antonio; Högenauer, Christoph; Terveer, Elizabeth M.; Kuijper, Ed J.; Arkkila, Perttu

Donated stool for faecal microbiota transplantation is not a drug, but guidance and regulation are needed. Letter to the editor

United european gastroenterology journal: Ueg journal - London: Sage, 2013, Bd. 8.2020, 3, S. 353-354;

[Imp.fact.: 3.549]

Lamas-Paz, Arantza; Morán, Laura; Peng, Jin; Salinas, Beatriz; López-Alcántara, Nuria; Sydor, Svenja; Vilchez-Vargas, Ramiro; Asensio, Iris; Hao, Fengjie; Zheng, Kang; Martín-Adrados, Beatriz; Moreno, Laura; Cogolludo, Angel; Gómez del Moral, Manuel; Bechmann, Lars Peter; Martínez-Naves, Eduardo; Vaquero, Javier; Bañares, Rafael; Nevzorova, Yulia; Cubero, Francisco Javier

Intestinal epithelial cell-derived extracellular vesicles modulate hepatic injury via the gut-liver axis during acute alcohol injury

Frontiers in pharmacology - Lausanne: Frontiers Media, 2010, Vol. 11.2020, Art. 603771, insgesamt 15 Seiten;

[Imp.fact.: 4.225]

Lemmer, Peter; Götze, Tobias; Canbay, Ali E.

Erhöhte Leberwerte und Leberversagen auf der Intensivstation

Der Gastroenterologe: Zeitschrift für Gastroenterologie und Hepatologie - Berlin: Springer, 2006, Bd. 15.2020, 1, S. 14-21;

Link, Alexander; Hold, Georgina

First case of Covid-19 in the United States. Correspondence

The New England journal of medicine: NEJM - Waltham, Mass.: MMS, 1928, Vol. 382.2020, 19, e53(2)-e53(3); [Imp.fact.: 74.699]

Link, Alexander; Sydor, Svenja; Thon, Cosima

Microbiome in liver diseases

Microbiota in health and disease: the official journal of the European Helicobacter and Microbiota Study Group - Rom: Verduci Editore, 2019, Vol. 2.2020, e203, insgesamt 9 Seiten;

Link, Alexander; Tilg, Herbert

Microbiome in liver diseases - update from a clinical perspective

Microbiota in health and disease: the official journal of the European Helicobacter and Microbiota Study Group - Rom: Verduci Editore, 2019, Vol. 2.2020, e297, insgesamt 9 Seiten;

Liou, Jyh-Ming; Malfertheiner, Peter; Lee, Yi-Chia; Sheu, Bor-Shyang; Sugano, Kentar; Cheng, Hsiu-Chi; Yeoh, Khay-Guan; Hsu, Ping-I; Goh, Khean-Lee; Mahachai, Varocha; Gotoda, Takuji; Chang, Wei-Lun; Chen, Mei-Jyh; Chiang, Tsung-Hsien; Chen, Chieh-Chang; Wu, Chun-Ying; Leow, Alex Hwong-Ruey; Wu, Jeng-Yih; Wu, Deng-Chyang; Hong, Tzu-Chan; Lu, Hong; Yamaoka, Yoshio; Megraud, Francis; Chan, Francis K. L.; Sung, Joseph Jao-Yiu; Lin, Jaw-Town; Graham, David Y.; Wu, Ming-Shiang; El-Omar, Emad M.

Screening and eradication of Helicobacter pylori for gastric cancer prevention - the Taipei global consensus

Gut: an international journal of gastroenterology and hepatology - London: BMJ Publishing Group, 1960, Bd. 69.2020, 12, S. 2093-2112;

[Imp.fact.: 19.819]

López-Pacheco, Andrea Alicia; Escárcega-Bobadilla, Martha Verónica; Mondragón-Camarillo, Laura; Hayano-Kanashiro, Corina; Varela-Romero, Alejandro; Vílchez-Vargas, Ramiro; Calderón, Kadiya

Evaluación del ciclo del nitrógeno en un suelo agrícola perturbado con compuestos Sal-fen de níquel y zinc
Biocencia - Hermosillo: Universidad de Sonora, 2008, Bd. 22.2020, 3, S. 29-39;

Macke, Lukas; Schulz, Christian; Koletzko, Leandra; Malfertheiner, Peter

Systematic review - the effects of proton pump inhibitors on the microbiome of the digestive tract : evidence from next-generation sequencing studies

Alimentary pharmacology & therapeutics - Oxford: Blackwell Science, 1987, Bd. 51.2020, 5, S. 505-526;

[Imp.fact.: 7.515]

Malfertheiner, Peter

Familiäre Magenkrebs-Vorgeschichte - H.-pylori-Eradikation bedeutsam

Deutsche medizinische Wochenschrift: DMW ; Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin (DGIM) ; Organ der Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Ärzte (GDNA) - Stuttgart: Thieme, 1875, Bd. 145.2020, 12, S. 805-806;

[Imp.fact.: 0.569]

Malfertheiner, Peter; Bornschein, Jan Alexander; Ricciardiello, Luigi

COVID-19 - don't neglect the gastrointestinal tract!

Digestive diseases - Basel: Karger, 1983, Bd. 38.2020, 4, S. 259-260;

[Imp.fact.: 2.493]

Malfertheiner, Peter; Schulz, Christian

Peptic ulcer - chapter closed?

Digestive diseases - Basel: Karger, 1983, Bd. 38.2020, 2, S. 112-116;

[Imp.fact.: 2.493]

Mazzolini, Guillermo; Sowa, Jan-Peter; Atorrasagasti, Catalina; Küçükoglu, Özlem; Syn, Wing-Kin; Canbay, Ali E.

Significance of simple steatosis - an update on the clinical and molecular evidence

Cells: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Vol. 9.2020, 11, 2458, insgesamt 19 Seiten;

[Imp.fact.: 4.366]

Mönkemüller, Klaus; Martínez-Alcalá, Alvaro; Schmidt, Arthur; Kratt, Thomas

The use of the over the scope clips beyond its standard use - a pictorial description

Gastrointestinal endoscopy clinics of North America - Philadelphia, Pa. [u.a.]: Elsevier, 2002, Bd. 30.2020, 1, S. 41-74;

Nyssen, Olga P.; PérezAisa, Ángeles; Tepes, Bojan; Rodrigo, Luis; Romero, Pilar M.; Lucendo, Alfredo; CastroFernández, Manuel; Phull, Perminder; Barrio, Jesús; Bujanda, Luis; Ortuño, Juan; Areia, Miguel; Brglez Jurecic, Natasa; Huguet, José María; Alcaide, Noelia; Voynovan, Irina; Bote, José María Botargues; Modolell, Inés; Lasala, Jorge Pérez; Ariño, Inés; Jonaitis, Laimas; DominguezCajal, Manuel; Buzas, György; Lerang, Frode; Perona, Monica; Bordin, Dmitry; Axon, Toni; Gasbarrini, Antonio; Pinto, Ricardo Marcos; Niv, Yaron; Kupcinskis, Limas; Tonkic, Ante; Leja, Marcis; Rokkas, Theodore; Boyanova, Lyudmila; Shvets, Oleg; Venerito, Marino; Bytzer, Peter; Goldis, Adrian; Simsek, Ilkay; Lamy, Vincent; Przytulski, Krzysztof; Kunovský, Lumír; Capelle, Lisette; Milosavljevic, Tomica; Caldas, María; Garre, Ana; Mégraud, Francis; O'Morain, Colm; Gisbert, Javier P.

Helicobacter pylori firstline and rescue treatments in patients allergic to penicillin - experience from the European Registry on H pylori management (HpEuReg)

Helicobacter - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1996, Bd. 25.2020, 3, Art.-Nr. e12686, insgesamt 11 Seiten; [Imp.fact.: 4.0]

Petkevicius, Vytenis; Streleckiene, Greta; Balciute, Kotryna; Link, Alexander; Leja, Marcis; Malfertheiner, Peter; Skieceviciene, Jurgita; Kupinskas, Juozas

Association of long non-coding RNA polymorphisms with gastric cancer and atrophic gastritis

Genes - Basel: MDPI, 2009, Vol. 11.2020, 12, 1505, insgesamt 11 Seiten; [Imp.fact.: 3.759]

Ricke, Jens; Sangro, Bruno; Malfertheiner, Peter; Seidensticker, Max; Todica, Andrei Stefan

Reply to: Toxicity and dosimetry in SORAMIC study. Letters to the editor

Journal of hepatology: official journal of the European Association for the Study of the Liver - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1985, Bd. 73.2020, 3, S. 735-736; [Imp.fact.: 20.582]

Schotten, Clemens; Wedemeyer, Heiner; Best, Jan

Reply to the letter to the editor - Comparison of the safety and efficacy of yttrium-90 radioembolization for nonalcoholic fatty liver disease-associated and hepatitis B virus-associated hepatocellular carcinoma

Liver cancer - Basel: Karger, 2012, Bd. 9.2020, 4, S. 363-364; [Imp.fact.: 9.72]

Schütte, Kerstin; Schinner, Regina; Fabritius, Mathias P.; Möller, Melina; Kuhl, Christiane; Iezzi, Roberto; Öcal, Osman; Pech, Maciej; Peynircioglu, Bora; Seidensticker, Max; Sharma, Rohini; Palmer, Daniel; Bronowicki, Jean-Pierre; Reimer, Peter; Malfertheiner, Peter; Ricke, Jens

Impact of extrahepatic metastases on overall survival in patients with advanced liver dominant hepatocellular carcinoma - a subanalysis of the SORAMIC trial

Liver cancer - Basel: Karger, 2012, Bd. 9.2020, 6, S. 771-786; [Imp.fact.: 9.72]

Scurt, Florian Gunnar; Bose, Katrin; Canbay, Ali E.; Mertens, Peter Rene; Chatzikyrkou, Christos

Pankreatitisbedingte akute Nierenschädigung (AP-AKI) - Definition, Pathophysiologie, Diagnostik und Therapie
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. 58.2020, 12, S. 1241-1266;

[Imp.fact.: 1.338]

Scurt, Florian Gunnar; Bose, Katrin; Canbay, Ali E.; Mertens, Peter Rene; Chatzikyrkou, Christos

Paradigmenwechsel im Verständnis der akuten Nierenschädigung bei chronischer Leberinsuffizienz - Von der Pathophysiologie zur Definition von Krankheitsentitäten

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. 58.2020, 3, S. 254-266;

[Imp.fact.: 1.338]

Spinner, Christoph Daniel; Kümmerle, Tim; Schneider, Jochen; Cordes, Christiane Beate; Heiken, Hans; Stellbrink, Hans-Jürgen; Krznicar, Ivanka; Scholten, Stephan; Jensen, Björn; Wyen, Christoph; Viehweger, Marin; Lehmann, Clara; Sprinzl, Martin F.; Stoehr, Albrecht; Bickel, Markus; Jessen, Heiko; Obst, Wilfried; Spornraft-Ragaller, Petra; Khaykin, Pavel; Wolf, Eva; Boesecke, Christoph
Efficacy and safety of switching to dolutegravir with boosted darunavir in virologically suppressed adults with HIV-1 - a randomized, open-label, multicenter, phase 3, noninferiority trial : the DUALIS study
Open Forum Infectious Diseases - Oxford: Oxford University Press, 2014, Bd. 7.2020, 9, insgesamt 8 Seiten;
[Imp.fact.: 3.656]

Stickel, Felix; Lutz, Philipp; Buch, Stephan; Nischalke, Hans Dieter; Silva, Ines; Rausch, Vanessa; Fischer, Janett; Weiss, Karl Heinz; Gotthardt, Daniel; Rosendahl, Jonas Michael; Marot, Astrid; Elamly, Mona; Krawczyk, Marcin; Casper, Markus; Lammert, Frank; Buckley, Thomas W. M.; McQuillin, Andrew; Spengler, Ulrich; Eyer, Florian; Vogel, Arndt; Marhenke, Silke; Felden, Johann; Wege, Henning; Sharma, Rohini; Atkinson, Stephen; Franke, Andre; Nehring, Sophie Helene; Moser, Vincent Raoul; Schafmayer, Clemens; Spahr, Laurent; Lackner, Carolin; Stauber, Rudolf E.; Canbay, Ali E.; Link, Alexander; Valenti, Luca; Grove, Jane I.; Aithal, Guruprasad P.; Marquardt, Jens Uwe; Fateen, Waleed; Zopf, Steffen; Dufour, Jean-François; Trebicka, Jonel; Datz, Christian; Deltenre, Pierre; Mueller, Sebastian; Berg, Thomas; Hampe, Jochen; Morgan, Marsha Y.
Genetic variation in HSD17B13 reduces the risk of developing cirrhosis and hepatocellular carcinoma in alcohol misusers
Hepatology: official journal of the American Association for the Study of Liver Diseases - New York [u.a.]: Wiley Interscience, 1981, Bd. 72.2020, 1, S. 88-102;
[Gesehen am 20.02.2020; First published: 19 October 2019]
[Imp.fact.: 14.679]

Straumann, Alex; Lucendo, Alfredo J.; Miehke, Stephan; Vieth, Michael; Schlag, Christoph; Biedermann, Luc; Vaquero, Cecilio Santander; Los Rios, Constanza Ciriza; Schmoecker, Christoph; Madisch, Ahmed; Hruz, Petr; Hayat, Jamal; Arnim, Ulrike; Bredenoord, Albert J.; Schubert, Stefan; Mueller, Ralph; Greinwald, Roland; Schoepfer, Alain; Attwood, Stephen
Budesonide orodispersible tablets maintain remission in a randomized, placebo-controlled trial of patients with eosinophilic esophagitis
Gastroenterology: official publication of the American Gastroenterological Association - Stanford, Calif.: HighWire Press, 1965, Bd. 159.2020, 5, S. 1672-1685;
[Imp.fact.: 17.373]

Streleckiene, Greta; Inciuraite, Ruta; Juzenas, Simonas; Salteniene, Violeta; Steponaitiene, Ruta; Gyvyte, Ugne; Kiudelis, Gediminas; Leja, Marcis; Ruzgys, Paulius; Satkauskas, Saulius; Kupcinskiene, Eugenija; Franke, Sabine; Thon, Cosima; Link, Alexander; Kupinskas, Juozas; Skieceviciene, Jurgita
miR-20b and miR-451a are involved in gastric carcinogenesis through the PI3K/AKT/mTOR signaling pathway - data from gastric cancer patients, cell lines and Ins-Gas mouse model
International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Vol. 21.2020, 3, Art.-Nr. 877, insgesamt 16 Seiten
[Imp.fact.: 4.556]

Sydor, Svenja; Best, Jan; Messerschmidt, Insa; Manka, Paul Peter; Vilchez-Vargas, Ramiro; Brodesser, Susanne; Lucas, Christina; Wegehaupt, Annemarie; Wenning, Chiara; ABmuth, Sophia Luisa; Hohenester, Simon; Link, Alexander; Faber, Klaas Nico; Moshage, Han; Cubero, Francisco Javier; Friedman, Scott L.; Gerken, Guido; Trauner, Michael; Canbay, Ali E.; Bechmann, Lars Peter
Altered microbiota diversity and bile acid signaling in cirrhotic and noncirrhotic NASH-HCC
Clinical and translational gastroenterology - London: Nature Publ. Group, 2010, Vol. 11.2020, 3, e00131, insgesamt 11 Seiten;
[Imp.fact.: 3.968]

Sydor, Svenja; Manka, Paul Peter; Buren, Lea; Theurer, Sarah; Schwertheim, Suzan; Best, Jan; Heegsma, Janette; Saeed, Ali; Vetter, Diana; Schlattjan, Martin; Dittrich, Anna; Fiel, Maria Isabel; Baba, Hideo Andreas; Dechêne, Alexander; Cubero, Francisco Javier; Gerken, Guido; Canbay, Ali E.; Moshage, Han; Friedman, Scott L.; Faber, Klaas Nico; Bechmann, Lars Peter
Hepatocyte KLF6 expression affects FXR signalling and the clinical course of primary sclerosing cholangitis
Liver international: official journal of the International Association for the Study of the Liver - Oxford: Wiley-Blackwell, 2003, Bd. 40.2020, 9, S. 2172-2181;

[Imp.fact.: 5.175]

Vadhan-Raj, Saroj; McNamara, Mairéad Geraldine; Venerito, Marino; Riess, Hanno; O'Reilly, Eileen M.; Overman, Michael J.; Zhou, Xiao; Vijapurkar, Ujjwala; Kaul, Simrati; Wildgoose, Peter; Khorana, Alok A.

Rivaroxaban thromboprophylaxis in ambulatory patients with pancreatic cancer - results from a prespecified subgroup analysis of the randomized CASSINI study

Cancer medicine - Hoboken, NJ: Wiley, 2012, Bd. 9.2020, 17, S. 6196-6204;

[Imp.fact.: 3.491]

Venerito, Marino; Ford, Alexander C.; Rokkas, Theodoros; Malfertheiner, Peter

Review - prevention and management of gastric cancer

Helicobacter - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1996, Bd. 25.2020, Suppl. 1, Art.-Nr. e12740, insgesamt 4 Seiten;

[Imp.fact.: 4.0]

Venerito, Marino; Pech, Maciej; Canbay, Ali E.; Donghia, Rossella; Guerra, Vito; Chatellier, Gilles; Pereira, Helena; Gandhi, Mihir; Malfertheiner, Peter; Chow, Pierce K. H.; Vilgrain, Valérie; Ricke, Jens; Leandro, Gioacchino

NEMESIS - noninferiority, individual-patient metaanalysis of selective internal radiation therapy with 90 Y resin microspheres versus sorafenib in advanced hepatocellular carcinoma

Journal of nuclear medicine: JNM - New York, NY: Soc, Bd. 61.2020, 12, S. 1736-1742;

[Imp.fact.: 7.887]

Weigt, Jochen; Malfertheiner, Peter; Canbay, Ali E.; Haybäck, Johannes; Bird-Lieberman, Elizabeth; Link, Alexander

Blue light imaging and linked color imaging for the characterization of mucosal changes in chronic gastritis - a clinicians view and brief technical report

Digestive diseases - Basel : Karger, Bd. 38.2020, 1, S. 9-14

[Imp.fact.: 2.493]

Weigt, Jochen; Obst, Wilfried; Canbay, Ali E.

Wire-over-wire technique enables placement of a second parallel guidewire into a pseudocyst for drainage

Endoscopy: official organ of the European Society of Gastrointestinal Endoscopy (E.S.G.E.) and affiliated societies - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1969, Bd. 52.2020, 3, S. E114-E115;

[Imp.fact.: 6.381]

Weise, Friederike; Vieth, Michael; Reinhold, Dirk; Haybäck, Johannes; Goni, Elisabetta; Lippert, Hans; Ridwelski, Karsten; Lingohr, Philipp; Schildberg, Claus; Vassos, Nikolaos; Kruschewski, Martin; Krasniuk, Iurii; Grimminger, Peter; Waidmann, Oliver; Peitz, Ulrich; Veits, Lothar; Kreuser, Nicole; Lang, Hauke; Bruns, Christiane; Möhler, Markus; Lordick, Florian; Gockel, Ines; Schumacher, Johannes; Malfertheiner, Peter; Venerito, Marino

Gastric cancer in autoimmune gastritis - a case-control study from the German centers of the staR project on gastric cancer research

United european gastroenterology journal : Ueg journal - London : Sage, Bd. 8.2020, 2, S. 175-184

[Imp.fact.: 3.549]

Westphalen, Christoph Benedikt; Kukiolka, Tobias; Garlipp, Benjamin; Hahn, Lars; Fuchs, Martin; Malfertheiner, Peter; Reiser, Marcel; Kütting, Fabian; Heinemann, Volker; Beringer, Andreas; Waldschmidt, Dirk Thomas

Correlation of skin rash and overall survival in patients with pancreatic cancer treated with gemcitabine and erlotinib - results from a non-interventional multi-center study

BMC cancer - London: BioMed Central, 2001, Bd. 20.2020, Art.-Nr. 155, insgesamt 8 Seiten;

[Imp.fact.: 3.15]

Wetz, Christoph; Rogasch, Julian; Genseke, Philipp; Schatka, Imke; Furth, Christian; Kreißl, Michael; Jann, Henning; Venerito, Marino; Amthauer, Holger

Asphericity of somatostatin receptor expression in neuroendocrine tumors - an innovative predictor of outcome in everolimus treatment?

Diagnostics: open access journal - Basel: MDPI, 2011, Vol. 10.2020, 9, Art.-Nr. 732, insgesamt 12 Seiten;

[Imp.fact.: 3.11]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Gottlieb, Aline; Canbay, Ali E.

Liver stiffness and acute liver failure

Liver elastography: clinical use and interpretation - Cham: Springer International Publishing, 2020 . - 2020, S. 297-305;

ABSTRACTS

Affi, Ahmed; Kandulski, Arne; Pech, Maciej; Croner, Roland; Weigt, Jochen

Predictors of failure of endoscopic hemostasis in patients with severe peptic ulcer bleeding

United european gastroenterology journal: Ueg journal - London: Sage, 2013, Vol. 8.2020, 8, Suppl., P1131, S. 710;

[Imp.fact.: 3.549]

Arend, Jörg; Franz, Mareike; Wolff, Stefanie; Best, Jan; Croner, Roland

Alpha-1-Fetoprotein - Prognosefaktor für das Outcome bei HCC

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. 58.2020, 8, S. e203-e204;

[Imp.fact.: 1.338]

Bornschein, Jan Alexander; Tran-Nguyen, Terry; Ash, Stephen; Fernandez-Esparrach, Gloria; Balaguer, Francesc; Bird-Lieberman, Elizabeth L.; Cordova Guevara, Henry; Dzerve, Zane; Fassan, Matteo; Leja, Marcis; Lyutakov, Ivan; Middelburg, T. E.; Moreira Ruiz, Leticia; Nakov, Radislav; Nieuwenburg, Stella A. V.; O'Connor, Anthony; Realdon, Stefano; Schepper, Heiko; Smet, Annemieke; Spaander, Manon C. W.; Tolmanis, Ivars; Urbonas, Tadas; Weigt, Jochen; Hold, Georgina L.; Link, Alexander; Kupinkas, Juozas

Biopsy sampling in upper gastrointestinal endoscopy - a survey from ten tertiary referral centres across Europe

United european gastroenterology journal: Ueg journal - London: Sage, 2013, Vol. 8.2020, 8, Suppl., P1129, S. 709;

[Imp.fact.: 3.549]

Bömmel, Florian; Stein, Kerstin; Heyne, Renate; Möller, Hjärdis; Petersen, Jörg; Buggisch, Peter; Berg, Christoph Peter; Werner, Christoph Reinhold; Zeuzem, Stefan; Stallmach, Andreas; Herrmann, Andreas; Sprinzl, Martin F.; Grambihler, Annette; Schott, Eckart; Benckert, Julia; Pathil-Warth, Anita; Arnim, Ulrike; Keitel-Anselmino, Verena; Trauth, Janina; Simon, Karl Georg; Trautwein, Christian; Trein, Andreas; Hüppe, Dietrich; Cornberg, Markus; Lammert, Frank; Ingilitz, Patrick; Zchoval, Reinhart; Hinrichsen, Holger; Zipprich, Alexander; Klinker, Hartwig; Schulze zur Wiesch, Julian Constantin Raimar; Brosteanu, Oana; Schmiedeknecht, Anett; Berg, Thomas

Response to discontinuation of nucleos(t)ide analogue treatment in HBsAg-negative chronic hepatitis B - results from the Stop-NUC trial

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. 58.2020, 8, S. e111-e112;

[Imp.fact.: 1.338]

Haag, Georg Martin; Stocker, Gertraud; Lorenzen, Sylvie; Ettrich, Thomas J.; Longo, Federico; Kiani, Alexander; Venerito, Marino; Trojan, Jörg; Mahlberg, Rolf; Moosmann, Nicolas; Chibaudel, Benoist; Kubicka, Stefan; Greil, Richard; Daum, Severin; Geißler, Michael; Mann, Julia; Lordick, Florian

S-1 maintenance therapy in non-Asian patients with advanced, Her-2 negative esophagogastric adenocarcinoma - first results of the international MATEO trial initiated by the AIO

Annals of oncology: official journal of the European Society for Medical Oncology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, 1990, Vol. 31.2020, Suppl. 4, Abstract 1447P, S. S910;

[Imp.fact.: 18.274]

Lorenz, Nikolas Johannes; Link, Alexander; Thon, Cosima; Czapiewski, Piotr; Arnim, Ulrike

Eosinophile Ösophagitis - Klinische, endoskopische und histologische Scoringssysteme bei Erstdiagnose nach Remissionsinduktion und in Remissionserhaltung unter topischen Corticosteroiden
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. 58.2020, 8, S. e147
[Imp.fact.: 1.338]

Lorenz, Nikolas Johannes; Link, Alexander; Thon, Cosima; Czapiewski, Piotr; Arnim, Ulrike

Eosinophilic oesophagitis - clinical, endoscopic and histological scoring systems in initial diagnosis after remission induction and in remission maintenance under topical corticosteroids
United european gastroenterology journal : Ueg journal - London : Sage , 2013 - Vol. 8.2020, 8, Suppl., P0093, S. 188
[Imp.fact.: 3.549]

Lücke, Eva; Arnim, Ulrike; Malfertheiner, Peter; Schreiber, Jens

Bronchopulmonale Manifestationen bei Patienten mit eosinophiler Ösophagitis
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. 74.2020, Suppl. 1, S. 90;

Manka, Paul Peter; Sydor, Svenja; Helbeck, A.; Brandenburg, Malte; Canbay, Ali E.; Kahraman, Alisan; Wedemeyer, Heiner; Bechmann, Lars Peter

Hepatic steatosis in Crohn's disease - associations with anti-TNF α treatment, dysbiosis, and FGF-19
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. 58.2020, 1, S. e14;
[Imp.fact.: 1.338]

Nikitina, D.; Vilchez-Vargas, Ramiro; Jonaitis, Laimas; Urba, Mindaugas; Kupinskas, Juozas; Link, Alexander; Skieceviciene, Jurgita

Microbiome analysis of gastric cancer tissue at DNA and RNA levels
United european gastroenterology journal: Ueg journal - London: Sage, 2013, Vol. 8.2020, 8, Suppl., P0023, S. 152;
[Imp.fact.: 3.549]

Peglow, Steffi; Kirsch, Marieke; Wolff, Stefanie; Link, Alexander; Schoeder, Victor; Croner, Roland; Meyer, Frank; Jechorek, Dörthe

Magenpolypen - seltene Manifestation mit chirurgisch-operativer Therapiekonsequenz
European surgery: ACA ; Acta chirurgica Austriaca - Wien: Springer, 2002, Bd. 52.2020, Suppl. 2, P21, S. S110;
[Imp.fact.: 0.798]

Schellhaas, Barbara; Dietrich, Christoph F.; Jung, Ernst-Michael; Ziesch, Matthias; Chang, Johannes; Link, Alexander; Klinger, Christoph; Schultheiß, Michael; Herbay, Alexandra; Strobel, Deike

Jenseits von Hyper-Hypo - CEUS-Muster bei HCC, iCCA und Nicht-HCC-Nicht-iCCA-Läsionen bei Hochrisikopatienten für das hepatozelluläre Karzinom : Ergebnisse der prospektiven DEGUM-Multizenter-Studie
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. 58.2020, 8, S. e109;
[Imp.fact.: 1.338]

Scholz, Karina Antonia Magdalena; Thomann, Anne K.; Teich, Niels; Baumann, Hartmut; Walldorf, Jens; Büning, Carsten; Rosania, Rosa; Canbay, Ali E.; Arnim, Ulrike

Erster deutschsprachiger evaluierter Fatigue-Fragebogen für Patienten mit chronisch-entzündlichen Darmerkrankungen (CED)

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. 58.2020, 8, S. e118;

[Imp.fact.: 1.338]

Thon, Cosima; Kandulski, Arne; Schirrmeister, Wiebke; Bornschein, Jan Alexander; Jechorek, Dörthe; Weigt, Jochen; Malfertheiner, Peter; Link, Alexander

Interaktion zwischen Helicobacter pylori und der miR-146a Expression in der Magenmukosa und Immunzellen

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. 58.2020, 8, S. e146

[Imp.fact.: 1.338]

Trojan, Jörg; Mollon, Patrick; Daniele, Bruno; Marteau, Florence; Li, Yuxin; Xu, Qing; Piscaglia, Fabio; Zaucha, Renata; Sarker, Debashis; Lim, Ho-Yeong; Kelley, Robin Kate; Venerito, Marino

Comparative efficacy of cabozantinib and ramucirumab after sorafenib for patients with advanced hepatocellular carcinoma and AFP 400 ng/ml

Hepatology: official journal of the American Association for the Study of Liver Diseases - New York [u.a.]: Wiley Interscience, 1981, Vol. 72.2020, Suppl. 1, 1146, S. 691A-692A;

[Imp.fact.: 14.679]

Venerito, Marino; Abou-Alfa, Ghassan K.; Mollon, Patrick; Meyer, Tim; Cheng, Ann-Lii; El-Khoueiry, Anthony B.; Kelley, Robin K.; Baron, Ari David; Benzaghrou, Fawzi; Valcheva, Velichka; Hazra, Saswati; Mangeshkar, Milan; Freemantle, Nicholas

Quality-adjusted life years accrued with cabozantinib in patients with advanced hepatocellular carcinoma (AHCC) in the CELESTIAL trial

Oncology research and treatment - Basel: Karger, 2014, Vol. 43.2020, Suppl. 1, 174, S. 61;

[Imp.fact.: 1.967]

Venerito, Marino; Kelley, Robin K.; Mollon, Patrick; Blanc, Jean-Frederic; Daniele, Bruno; Yau, Thomas; Cheng, Ann-Lii; Valcheva, Velichka; Azocar, A. Remiro; Baio, Gianluca; Li, Yuxin; Abou-Alfa, Ghassan K.

Matching-adjusted indirect comparison of cabozantinib (C) versus regorafenib (R) in advanced hepatocellular carcinoma (HCC)

Oncology research and treatment - Basel: Karger, 2014, Vol. 43.2020, Suppl. 1, 172, S. 60;

[Imp.fact.: 1.967]

Venerito, Marino; Kelley, Robin K.; Rimassa, Lorenza; Ryoo, Baek-Yeol; Blanc, Jean-Frederic; Chan, Stephen L.; Zagonel, Vittorina; Yau, Thomas; Sen, Suvajit; Markby, David W.; Kaldate, Rajesh; El-Khoueiry, Anthony B.

Alpha fetoprotein (AFP) response and efficacy outcomes in the phase 3 CELESTIAL trial of cabozantinib (C) versus placebo (P) in advanced hepatocellular carcinoma (HCC)

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Vol. 43.2020, Suppl. 4, 171, S. 125

[Imp.fact.: 1.967]

Weigt, Jochen; Neumann, Helmut; Repici, Alessandro; Hassan, Cesare

Unexperienced endoscopists can reach expert level in detecting and characterizing colorectal polyps by using a validated polyp detection and characterization system

United european gastroenterology journal: Ueg journal - London: Sage, 2013, Vol. 8.2020, 8, Suppl., OP094, S. 67;

[Imp.fact.: 3.549]

Weigt, Jochen; Obst, Wilfried; Link, Alexander

Use of roadmap fluoroscopy in upper GI endoscopy

United european gastroenterology journal: Ueg journal - London: Sage, 2013, Vol. 8.2020, 8, Suppl., P1330, S. 799;

[Imp.fact.: 3.549]

HABILITATIONEN

Best, Jan; Canbay, Ali E. [ErwähnteR]; Tacke, Frank [ErwähnteR]; Hellerbrand, Claus [ErwähnteR]

Die Hepatokarzinogenese - von der Leberparenchymschädigung zum Hepatozellulären Karzinom : [kumulative Habilitation]

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme

DISSERTATIONEN

Becker, Verena; Simeoni, Luca [ErwähnteR]; Kleeff, Jörg H. [ErwähnteR]

Fäkale microRNA als neuartiger Biomarker beim Pankreaskarzinom

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, VII, 71 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Danielewicz, Dominique; Peitz, Ulrich [ErwähnteR]; Dahlke, Marc [ErwähnteR]

Pathogenese der gastroösophagealen Refluxerkrankung - Charakterisierung der proinflammatorischen Immunantwort in der Mukosa von Patienten mit gastroösophagealer Refluxerkrankung im Vergleich zu Patienten mit funktionellem Sodbrennen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, X, 63 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formular

Goni, Elisabetta; Wex, Thomas [ErwähnteR]; Selgrad, Dieter-Michael [ErwähnteR]

Influence of laboratory and endoscopy-related factors on the assessment of serum pepsinogens and gastrin-17

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 2-61 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

Milbradt, Oliver; Glasbrenner, Bernhard [ErwähnteR]; Hohenester, Simon [ErwähnteR]

Einfluss lokoregionärer Therapieverfahren zur Behandlung des Hepatozellulären Karzinoms auf die Leberfunktion

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 82 Blätter, Illustration, Diagramme, Formulare

Nielitz, Jessica; Jechorek, Dörthe [ErwähnteR]; Quante, Michael [ErwähnteR]

Expression des Wnt-Modulators RACGAP1 im gastralen Adenokarzinom

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, VIII, 76 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Schneider, Cornelia; Mönkemüller, Klaus [ErwähnteR]; Messmann, Helmut [ErwähnteR]

Der Beitrag der Helicobacter pylori Infektion zum Risiko einer peptischen Ulkusblutung bei Patienten mit Einnahme von Nichtsteroidalen Antirheumatika, Plättchenaggregationshemmern, Antikoagulanzen, Kortikosteroiden und Selektiven Serotonin-Wiederaufnahmehemmern

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 81 Blätter, Diagramme

Vasapolli, Riccardo; Link, Alexander [ErwähnteR]; Suerbaum, Sebastian [ErwähnteR]

Charakterisierung der metabolisch-aktiven bakteriellen Gemeinschaften von verschiedenen Regionen des gastrointestinalen Trakts bei gesunden Menschen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, VI, 69 Blätter, Diagramme, Formulare

Weise, Friederike; Günther, Thomas [ErwähnteR]; Gerhard, Markus [ErwähnteR]

Magenkarzinom bei Patienten mit Autoimmungastritis - Eine multizentrische Fall-Kontrollstudie aus den deutschen Zentren des staR (Gastric Cancer Research) Konsortiums

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, ii-vi, 73, vii-xliii, Illustrationen, Diagramme, Formular

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

Beitel, Ralph Eugene; Schreiner, Christoph E.; Vollmer, Maike

Spectral plasticity in monkey primary auditory cortex limits performance generalization in a temporal discrimination task

Journal of neurophysiology - Bethesda, Md.: Soc., 1938, Bd. 124.2020, 6, S. 1798-1814;
[Imp.fact.: 2.225]

Boese, Axel; Arens, Christoph; Friebe, Michael

Novel flexible endoscope concept with swiveling camera tip - a new approach for endoscopic inspection of narrow anatomical structures

Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 3, 20203073, S. 288-291;

Davaris, Nikolaos; Lux, Anke; Esmaeili, Nazila; Illanes, Alfredo; Boese, Axel; Friebe, Michael; Arens, Christoph

Evaluation of vascular patterns using contact endoscopy and narrow-band imaging (CE-NBI) for the diagnosis of vocal fold malignancy

Cancers - Basel: MDPI, 2009, Bd. 12.2020, 1, Art.-Nr. 248, insges. 9 S.;
[Imp.fact.: 6.126]

Esmaeili, Nazila; Illanes, Alfredo; Boese, Axel; Davaris, Nikolaos; Arens, Christoph; Navab, Nassir; Friebe, Michael

Laryngeal lesion classification based on vascular patterns in contact endoscopy and narrow band imaging - manual versus automatic approach

Sensors - Basel: MDPI, 2001, Vol. 20.2020, 14, Art.-Nr. 4018, insges. 12 S.;
[Imp.fact.: 3.275]

Esmaeili, Nazila; Illanes, Alfredo; Boese, Axel; Davaris, Nikolaos; Arens, Christoph; Navab, Nassir; Friebe, Michael

Manual versus automatic classification of laryngeal lesions based on vascular patterns in CE+NBI images

Current directions in biomedical engineering - Berlin: De Gruyter, 2015, Bd. 6.2020, 3, 20203018, S. 70-73;

Knolle, Julienne; Pierau, Mandy; Hebel, Katrin; Lampe, Karen; Jorch, Gerhard; Kropf, Siegfried; Arens, Christoph; Brunner-Weinzierl, Monika

Children from the age of three show a developmental switch in T-cell differentiation

Frontiers in immunology - Lausanne: Frontiers Media, 2010, Vol. 11.2020, Art.-Nr. 1640, insgesamt 12 Seiten;
[Imp.fact.: 5.085]

Mehlum, Camilla Slot; Døssing, Helle; Davaris, Nikolaos; Giers, Anja; Grøntved, Ågot Møller; Kjaergaard, Thomas; Möller, Sören; Godballe, Christian; Arens, Christoph

Interrater variation of vascular classifications used in enhanced laryngeal contact endoscopy

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, 1864, Bd. 277.2020, 9, S. 2485-2492;

[Imp.fact.: 1.809]

Papatsoutsos, Efstathios; Aumann, Volker; Vorwerk, Peter; Redlich, Antje Karen; Tammer, Ina; Arens, Christoph; Vorwerk, Ulrich

Zervikale Lymphadenitis durch atypische Mykobakterien bei Kindern mit unterschiedlichem Wohnsitz

Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1980, Bd. 99.2020, 9, S. 628-636;

[Imp.fact.: 0.972]

Stöver, Timo; Dazert, Stefan; Hoffmann, Thomas K.; Plontke, Stefan K.-R.; Ambrosch, Petra; Arens, Christoph; Betz, Christian Stephan; Beutner, Dirk; Bohr, Christopher; Bruchhage, Karl-Ludwig; Canis, Martin; Dietz, Andreas; Guntinas-Lichius, Orlando; Hagen, Rudolf; Hosemann, Werner; Iro, Heinrich; Klußmann, Jens Peter; Knopf, Andreas; Kramer, Sabine Maria; Lang, Stephan; Leinung, Martin; Lenarz, Thomas; Löwenheim, Hubert Martin; Matthias, Christoph; Mlynski, Robert Arndt; Olze, Heidi; Park, Jonas Jae-Hyun; Plinkert, Peter K.; Radeloff, Andreas Daniel; Rotter, Nicole; Rudack, Claudia; Bozzato, Alessandro; Schipper, Jörg H.; Schrader, Martin; Strieth, Sebastian; Stuck, Boris; Volkenstein, Stefan; Westhofen, Martin; Wolf, Gregor; Wollenberg, Barbara; Zahnert, Thomas; Zenk, Johannes

Auswirkungen der SARS-CoV-2-Pandemie auf die universitäre Hals-Nasen-Ohrenheilkunde im Bereich der Krankenversorgung

Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 99 (2020), 10, S. 694-706, insges. 13 S.;

[Gesehen am 19.01.2021]

[Imp.fact.: 0.972]

ARTIKEL IN ZEITSCHRIFT

Arens, Christoph; Schwemmler, Cornelia Christiane; Voigt-Zimmermann, Susanne

Chirurgie des Larynx - Teil 2b: transzervikale chirurgische Therapie maligner Läsionen

Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1980, Bd. 98 (2020), 11, S. 817-830;

[Imp.fact.: 0.972]

Arens, Christoph; Schwemmler, Cornelia Christiane; Voigt-Zimmermann, Susanne

Chirurgische Rekonstruktionen beim Larynxkarzinom

HNO - Berlin: Springer, 1996, Bd. 68 (2020), 9, S. 666-677;

[Imp.fact.: 1.0]

ABSTRACTS

Cyran, Anna-Maria; Naß, Norbert; Swierczynski, Piotr; Sprung, Susanne; Naumann, Michael; Haybäck, Johannes; Arens, Christoph

Expression der eukaryotischen Initiationsfaktoren (eIFs) in plattenepithelialen Kopf- und Halskarzinomen (HNSCC) - potenzielle therapeutische Implikationen

Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1980 - Bd. 99.2020, S 02, S. S90-S91

[Imp.fact.: 0.972]

Davaris, Nikolaos; Giers, Anja; Papaioannou, Vasiliki-Anna; Gartmann, Laura; Mertens, Anke; Palm, Almut; Lux, Anke; Arens, Christoph

Einsatz der Narrow Band Imaging-verstärkten Kontaktendoskopie zur intraoperativen Erkennung von perpendikulären Gefäßveränderungen bei Stimmlippenläsionen

Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1980, Bd. 99.2020, S02, Seite S53-S54;

[Imp.fact.: 0.972]

Palm, Almut; Arens, Christoph

Hat die Immunhistochemie einen Stellenwert bei der Beurteilung leukoplakischer Stimmlippenläsionen?
Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1980, Bd. 99.2020, S02, Seite S14-S15;
[Imp.fact.: 0.972]

Papaoannou, Vasiliki-Anna; Arens, Christoph

Vergleich des endoskopischen Bildes HPV-positiver und HPV-negativer Oropharynxkarzinome
Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1980, Bd. 99.2020, S02, Seite S55;
[Imp.fact.: 0.972]

Vees, Tilman; Schwemmle, Cornelia Christiane; Arens, Christoph

Darstellung eines Behandlungskonzepts bei kindlicher multipler Larynxfehlbildung
Laryngo-Rhino-Otologie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1980, Bd. 99.2020, S02, Seite S16;
[Imp.fact.: 0.972]

DISSERTATIONEN

Vosiková, Tereza; Schubert, Daniel [ErwähnteR]; Viebahn, Richard [ErwähnteR]

Bedeutung der Lymphknotenausbeute beim Rektumkarzinom
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, Dissertation Universität Magdeburg 2020, 2-112
Blätter, Diagramme, Formulare

ABTEILUNG FÜR EXPERIMENTELLE AUDIOLOGIE

Leipziger Straße 44
39120 Magdeburg

1. LEITUNG

Prof. Dr. rer. nat. Jesko L. Verhey

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Doleschal, Florian; Verhey, Jesko L.

Comodulation masking release with random variations of flanking-band center frequencies

The journal of the Acoustical Society of America: JASA-O/ Acoustical Society of America - Melville, NY: AIP Publ., 1929, Bd. 148.2020, 2, S. 692-700;

[Imp.fact.: 1.78]

Doleschal, Florian; Verhey, Jesko L.; Schumann, Christian; Pischinger, Stefan

Effiziente Optimierung des Fahrzeuginnengeräuschs

Automobiltechnische Zeitschrift: ATZ ; die technisch-wissenschaftliche Fachzeitschrift für Entwicklung und Produktion in der Automobilindustrie - Wiesbaden: Vieweg, 1998, Bd. 122.2020, 1, S. 76-81;

Fischenich, Alexander; Hots, Jan; Verhey, Jesko L.; Oberfeld, Daniel

The effect of silent gaps on temporal weights in loudness judgments

Hearing research - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1978, Vol. 395.2020, article 108028;

[Imp.fact.: 3.693]

Friedrich, Björn; Joost, Holger; Fedtke, Thomas; Verhey, Jesko L.

Spectral integration of infrasound at threshold

The journal of the Acoustical Society of America: JASA-O/ Acoustical Society of America - Melville, NY: AIP Publ., 1929, Bd. 147.2020, 3, S. EL259-EL263;

[Imp.fact.: 1.78]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Badel, Gloria-Tabea; Doleschal, Florian; Verhey, Jesko L.

Spekro-temporale Geräuschmanipulationen als Grundlage zur Erforschung der Empfindungsgröße Wummern

Fortschritte der Akustik - DAGA 2020: 46. Jahrestagung für Akustik, 16.-19. März 2019 in Hannover - Berlin: Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V. (DEGA), 2020 . - 2020, S. 313-314;

[Konferenz: DAGA 2020, Hannover, 16.-19. März 2020]

Doleschal, Florian; Badel, Gloria-Tabea; Verhey, Jesko L.

Dröhnen im Fahrzeuginneren

Fortschritte der Akustik - DAGA 2020: 46. Jahrestagung für Akustik, 16.-19. März 2019 in Hannover - Berlin: Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V. (DEGA), 2020 . - 2020, S. 298-300;

[Konferenz: DAGA 2020, Hannover, 16.-19. März 2020]

Friedrich, Björn; Joost, Holger; Fedtke, Thomas; Verhey, Jesko L.

Detektionsschwellen von Infrachall-Tonkomplexen

Fortschritte der Akustik - DAGA 2020: 46. Jahrestagung für Akustik, 16.-19. März 2019 in Hannover - Berlin: Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V. (DEGA), 2020 . - 2020, S. 406-408; [Konferenz: DAGA 2020, Hannover, 16.-19. März 2020]

Gottschalk, Martin; Höbel-Müller, Juliane; Siegert, Ingo; Verhey, Jesko L.; Wendemuth, Andreas

Filtering-based analysis of spectral and temporal effects of room modes on low-level descriptors of emotionally coloured speech

Elektronische Sprachsignalverarbeitung 2020 - Tagungsband der 31. Konferenz Magdeburg : Magdeburg, 4.-6. März 2020: Tagungsband der 31. Konferenz Magdeburg : Magdeburg, 4.-6. März 2020/ Konferenz "Elektronische Sprachsignalverarbeitung" - Dresden: TUDpress, 2020; Wendemuth, Andreas . - 2020, S. 219-226 - (Studientexte zur Sprachkommunikation; 95); [Konferenz: 31. Konferenz "Elektronische Sprachsignalverarbeitung", Magdeburg, 4.-6. März 2020]

Hots, Jan; Oberfeld-Twistel, Daniel; Fischenich, Alexander; Verhey, Jesko L.

Räumliche Gewichtung bei der Lautheitswahrnehmung

Fortschritte der Akustik - DAGA 2020: 46. Jahrestagung für Akustik, 16.-19. März 2019 in Hannover - Berlin: Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V. (DEGA), 2020 . - 2020, S. 808-809; [Konferenz: DAGA 2020, Hannover, 16.-19. März 2020]

Höbel-Müller, Juliane; Siegert, Ingo; Gottschalk, Martin; Heinemann, Ralph; Wendemuth, Andreas

Investigation of the influence of standing waves on distant speech emotion recognition

Fortschritte der Akustik - DAGA 2020: 46. Jahrestagung für Akustik, 16.-19. März 2019 in Hannover - Berlin: Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V. (DEGA), 2020 . - 2020, S. 822-825; [Konferenz: DAGA 2020, Hannover, 16.-19. März 2020]

Schneider, Sebastian; Doleschal, Florian; Hots, Jan; Oetjen, Arne; Rottengruber, Hermann; Verhey, Jesko L.

Benchmark-Analyse verschiedener Tonhaltigkeitsmodelle anhand von Luftschallmessungen an aktuellen Fahrzeug-Elektromotoren

Fortschritte der Akustik - DAGA 2020: 46. Jahrestagung für Akustik, 16.-19. März 2019 in Hannover - Berlin: Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V. (DEGA), 2020 . - 2020, S. 330-332; [Konferenz: DAGA 2020, Hannover, 16.-19. März 2020]

Verhey, Jesko L.; Vaghefi, Shirin Ashraf; Hots, Jan

Tonhaltigkeit und Hörvermögen

Fortschritte der Akustik - DAGA 2020: 46. Jahrestagung für Akustik, 16.-19. März 2019 in Hannover - Berlin: Deutsche Gesellschaft für Akustik e.V. (DEGA), 2020 . - 2020, S. 786-787; [Konferenz: DAGA 2020, Hannover, 16.-19. März 2020]

ABSTRACTS

Böckelmann, Irina; Pohl, Robert; Darius, Sabine; Thielmann, Beatrice; Sammito, Stefan; Riesemann, Michael; Jarczok, Marc N.; Glomb, Sina; Delhey, Manuela; Gündel, Harald; Verhey, Jesko L.; Frommer, Jörg; Metzner, Susanne

Beurteilung der Aktivierung des autonomen Nervensystems bei Schmerzpatienten anhand der Herzfrequenzvariabilität

8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online): Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis : 14.11.2020 in Halle (Saale) : Abstractband/ Internationales Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online), 2020 . - 2020, S. 3-4;

Doleschal, Florian; Hots, Jan; Verhey, Jesko L.; Oetjen, Arne; Schneider, Sebastian; Rottengruber, Hermann

Tonality benchmark analysis for electric vehicle interior noise

Advances in noise and vibration control technology: INTER-NOISE 2020 E-Congress : the 49th International Congress and Exposition on Noise Control Engineering : August 23-26, 2020 / hosted by The Korean Association for Noise and Vibration Engineering ; on behalf of the I-INCE International Institute of Noise Control Engineering: INTER-NOISE 2020 E-Congress : the 49th International Congress and Exposition on Noise Control Engineering : August 23-26, 2020 - Red Hook, NY: Curran Associates, Inc., 2020, 2020, Abstract 422, 1 Seite

DISSERTATIONEN

Nitschmann, Marc; Specht, Hellmut [ErwähnteR]; Rahne, Torsten [ErwähnteR]

Die Rolle von Pegelschwankungen bei der binauralen spektralen Verarbeitung

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, verschiedene Seitenzählung, Diagramme

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. Jens Wippermann (geschäftsführender Leiter)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Bukowska, Alicja; Schild, Lorenz; Bornfleth, Philipp; Peter, Daniela; Wiese-Rischke, Cornelia; Gardemann, Andreas; Isermann, Berend; Walles, Thorsten; Goette, Andreas

Activated clotting factor X mediates mitochondrial alterations and inflammatory responses via protease-activated receptor signaling in alveolar epithelial cells

European journal of pharmacology: EJP - New York, NY [u.a.]: Elsevier, 1967, Vol. 869.2020, article 172875, insgesamt 13 Seiten;

[Imp.fact.: 3.263]

Hadem, Johannes; Rossnick, Ramon; Hesse, Bettina; Herr, Mike; Hansen, Michael; Bergmann, Astrid; Kensah, George; Maess, Christoph; Baraki, Hassina; Kümpers, Philipp; Lukasz, Alexander; Kutschka, Ingo

Endothelial dysfunction following coronary artery bypass grafting - influence of patient and procedural factors

Herz: cardiovascular diseases - München: Urban & Vogel, Bd. 45.2020, 1, S. 86-94;

[Imp.fact.: 1.033]

Hohmann, Christopher; Pfister, Roman; Mollenhauer, Martin; Adler, Christoph; Kozlowski, Jolanta; Wodarz, Andreas; Drebber, Uta; Wippermann, Jens; Michels, Guido

Inflammatory cell infiltration in left atrial appendageal tissues of patients with atrial fibrillation and sinus rhythm

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Bd. 10.2020, Art.-Nr. 1685, insgesamt 8 Seiten;

[Imp.fact.: 3.998]

Lehmann, Martin; Oehler, Beatrice; Zuber, Jonas; Malzahn, Uwe; Walles, Thorsten; Muellenbach, Ralf Michael; Roewer, Norbert Rudolf; Kredel, Markus

Redistribution of pulmonary ventilation after lung surgery detected with electrical impedance tomography

Acta anaesthesiologica Scandinavica - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1957, Bd. 64.2020, 4, S. 517-525;

[Imp.fact.: 2.05]

Lodes, Nina; Seidensticker, Katharina; Perniss, Alexander; Nietzer, Sarah; Oberwinkler, Heike; May, Tobias; Walles, Thorsten; Hebestreit, Helge; Hackenberg, Stephan; Steinke, Maria

Investigation on ciliary functionality of different airway epithelial cell lines in three-dimensional cell culture

Tissue engineering / A - Larchmont, NY: Liebert, 2008, Bd. 26.2020, 7-8, S. 432-440;

[Imp.fact.: 3.469]

Lücke, Eva; Ganzert, Christine; Föllner, Sebastian; Wäsche, Anja; Jechorek, Dörthe; Schoeder, Victor; Walles, Thorsten; Genseke, Philipp; Schreiber, Jens

Operabilität und pathologisches Ansprechen des Lungenkarzinoms nach neoadjuvanter Therapie mit Immun-Checkpoint-Inhibitoren

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. 74.2020, 11, S. 766-772;

Saha, Shekhar; Varghese, Sam; Ahmad, Ammar; Jebran, Ahmad-Fawad; Waezi, Narges; Niehaus, Heidi; Baraki, Hassina; Kutschka, Ingo

Complex valve surgery in elderly patients - increasingly necessary and surprisingly feasible

The thoracic and cardiovascular surgeon: official organ of the German Society for Thoracic and Cardiovascular Surgery - Stuttgart: Thieme, Bd. 68.2020, 2, S. 107-113;

[Imp.fact.: 1.209]

Veluswamy, Priya; Wacker, Max; Scherner, Maximilian Philipp; Wippermann, Jens

Delicate role of PD-L1/PD-1 axis in blood vessel inflammatory diseases - current insight and future significance
International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol. 21.2020, 21, Art.-Nr. 8159, insgesamt 30 Seiten;

[Imp.fact.: 4.556]

Wacker, Max; Betke, Ulf; Borucki, Katrin; Hülsmann, Jörn; Awad, George; Varghese, Sam; Scherner, Maximilian Philipp; Hansen, Michael; Wippermann, Jens; Veluswamy, Priya

An in vitro hemodynamic loop model to investigate the hemocompatibility and host cell activation of vascular medical devices

JoVE. Video journal - [S.l.], 2020, 162, article e61570, 21 Seiten;

[Imp.fact.: 1.163]

Wacker, Max; Kießwetter, Viktoria; Slottosch, Ingo Jürgen; Awad, George; Paunel-Görgülü, Adnana-Nicoleta; Varghese, Sam; Klopffleisch, Maurice; Kupitz, Dennis; Klemm, Dieter; Nietzsche, Sandor; Petzold-Welcke, Katrin; Kramer, Friederike; Wippermann, Jens; Veluswamy, Priya; Scherner, Maximilian Philipp

In vitro hemo- and cytocompatibility of bacterial nanocellulose small diameter vascular grafts - impact of fabrication and surface characteristics

PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, 2006, Vol. 15.2020, 6, Art.-Nr. e0235168, insgesamt 19 Seiten;

[Imp.fact.: 2.74]

Walles, Thorsten

Akutbehandlung von Patienten mit einem primären Pneumothorax - Viele Pneumothoraxe können konservativ behandelt werden

Der Pneumologe - Heidelberg: Springer, Bd. 17.2020, 5, S. 348-349;

Walles, Thorsten

Therapie des Pneumothorax und Thoraxdrainage-Management

Zeitschrift für Herz-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Darmstadt: Steinkopff, Bd. 34.2020, 2, S. 87-94;

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Popov, Anton; Walles, Thorsten

Das Pleuraempyem - heimtückische Komplikation von akuten Lungeninfektionen

Ärzteblatt Sachsen-Anhalt - offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt: Mitteilungen der Ärztekammer - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 31.2020, 5, S. 23-26

Walles, Thorsten

Akutversorgung beim Pneumothorax - To drain or not to drain?

Ärzteblatt Sachsen-Anhalt - offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt: Mitteilungen der Ärztekammer - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 31.2020, 1/2, S. 58-61

Wippermann, Jens

Chirurgie der Atrioventrikularklappen im Erwachsenenalter - Minimalinvasive Rekonstruktion von Mitralklappen- und Trikuspidalklappe

Ärztblatt Sachsen-Anhalt - offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt: Mitteilungen der Ärztekammer - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 31.2020, 12, S. 24-27

ABSTRACTS

Awad, George; Pohl, Robert; Darius, Sabine; Thielmann, Beatrice; Kuzmin, Boris; Schmidt, Hendrik; Wippermann, Jens; Scherner, Maximilian Philipp; Böckelmann, Irina

Charakterisierung der psychischen Belastungen mittels AR-Analysen bei Assistenzärzten während elektiver Lehrherzchirurgischer Eingriffe am Universitätsklinikum Magdeburg

8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online): Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis : 14.11.2020 in Halle (Saale) : Abstractband/ Internationales Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online), 2020 . - 2020, S. 7-8;

Kuzmin, Boris; Knüppel, Peter; Lux, Anke; Scherner, Maximilian Philipp; Slottosch, Ingo Jürgen; Awad, George; Varghese, Sam; Argawi, Ahmed; Wippermann, Jens; Wacker, Max

Detection of postoperative atrial fibrillation with a smart watch - preliminary results of a clinical investigation

The thoracic and cardiovascular surgeon: official organ of the German Society for Thoracic and Cardiovascular Surgery - Stuttgart: Thieme, 1953, Vol. 68.2020, S 01, insges. 1 S.;

[Imp.fact.: 1.209]

Pohl, Robert; Böckelmann, Irina; Darius, Sabine; Thielmann, Beatrice; Awad, George; Scherner, Maximilian Philipp

Ausprägung der Beanspruchungsreaktionen während operativer Lehreingriffe bei chirurgischen Assistenzärzten

8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online): Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis : 14.11.2020 in Halle (Saale) : Abstractband/ Internationales Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online), 2020 . - 2020, S. 5-6;

Pohl, Robert; Scherner, Maximilian Philipp; Darius, Sabine; Awad, George; Böckelmann, Irina; Schmidt, Hendrik

Intraoperative Erhebung von Beanspruchungsparametern bei einem Operationsteam während der Durchführung von Rapid Ventricular Pacings-Manövern

8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online): Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis : 14.11.2020 in Halle (Saale) : Abstractband/ Internationales Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online), 2020 . - 2020, S. 9;

Thielmann, Matthias Klaus; Wendt, Daniel; Slottosch, Ingo Jürgen; Welp, Henryk; Martens, Sven; Schiller, Wolfgang; Jakob, Heinz; Wahlers, Thorsten; Ruhparwar, Arjang; Liakopoulos, Oliver Johannes

Impact of preoperative antiplatelet therapy and major bleeding complications after emergency coronary artery bypass grafting in patients with acute coronary syndromes - a current report of the North-Rhine-Westphalia Surgical Myocardial Infarction Registry

The thoracic and cardiovascular surgeon: official organ of the German Society for Thoracic and Cardiovascular Surgery - Stuttgart: Thieme, 1953, Vol. 68.2020, S 01, insges. 1 S.;

[Imp.fact.: 1.209]

Thielmann, Matthias Klaus; Wendt, Daniel; Slottosch, Ingo Jürgen; Welp, Henryk; Martens, Sven; Schiller, Wolfgang; Neuhäuser, Markus; Wahlers, Thorsten; Ruhparwar, Arjang; Liakopoulos, Oliver Johannes

Emergency coronary artery bypass grafting in patients with acute coronary syndromes following primary PCI - a current report of the NorthRhineWestphalia Surgical Myocardial Infarction Registry

The thoracic and cardiovascular surgeon: official organ of the German Society for Thoracic and Cardiovascular Surgery - Stuttgart: Thieme, 1953, Vol. 68.2020, S 01, insges. 1 S.;

[Imp.fact.: 1.209]

Varghese, Sam; Awad, George; Saha, Shekhar; Wacker, Max; Slottosch, Ingo Jürgen; Staack, Thorsten; Wippermann, Jens; Scherner, Maximilian Philipp

Complications following Left Ventricular Assist Device Implantation - comparison of HeartWare and HeartMate III : a single-center 5-year experience

The thoracic and cardiovascular surgeon: official organ of the German Society for Thoracic and Cardiovascular Surgery - Stuttgart: Thieme, 1953, Vol. 68.2020, S 01, insges. 1 S.;

[Imp.fact.: 1.209]

Wallis, Thorsten; Lücke, Eva; Ganzert, Christine; Hass, Peter; Kreißl, Michael; Haybäck, Johannes; Schreiber, Jens

Neoadjuvant immune checkpoint inhibition in resectable lung cancer

Oncology research and treatment - Basel: Karger, 2014, Vol. 43.2020, Suppl. 1, 301, S. 113;

[Imp.fact.: 1.967]

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

Brandt, Sabine; Ballhause, Tobias Malte; Bernhardt, Anja; Becker, Annika; Salaru, Delia; Le-Deffge, Hien Minh; Fehr, Alexander; Fu, Yan; Philippsen, Lars; Djudjaj, Sonja; Müller, Andreas J.; Kramann, Rafael; Ibrahim, Mahmoud; Geffers, Robert; Siebel, Chris; Isermann, Berend; Heidel, Florian; Lindquist, Jonathan A.; Mertens, Peter Rene

Fibrosis and immune cell infiltration are separate events regulated by cell-specific receptor Notch3 expression
Journal of the American Society of Nephrology: JASN/ American Society of Nephrology - Washington, DC: American Society of Nephrology, Bd. 31 (2020), 11, S. 2589-2608;
[Imp.fact.: 9.274]

Crodel, Carl Claudius; Jentsch-Ullrich, Kathleen; Koschmieder, Steffen; Kämpfe, Dietrich; Griesshammer, Martin; Döhner, Konstanze; Jost, Philipp J.; Wolleschak, Denise; Isfort, Susanne; Stegelmann, Frank; Jilg, Stefanie; Hofmann, Verena; Auteri, Guiseppe; Rachow, Tobias Frank; Ernst, Philipp; Brioli, Annamaria; Lilienfeld-Toal, Marie; Hochhaus, Andreas; Palandri, Francesca; Heidel, Florian

Frequency of infections in 948 MPN patients - a prospective multicenter patient-reported pilot study
Leukemia: normal and malignant hemopoiesis ; a peer-reviewed journal - London: Springer Nature, 1997, Bd. 34.2020, 7, S. 1949-1953;
[Imp.fact.: 8.665]

Giesen, Nicola; Sprute, Rosanne; Rührich, Maria Madeleine; Khodamoradi, Yascha; Mellinghoff, Sibylle Christiane; Beutel, Gernot; Lück, Catherina; Koldehoff, Michael; Hentrich, Marcus; Sandherr, Michael; Bergwelt, Michael; Wolf, Hans-Heinrich; Hirsch, Hans H.; Wörmann, Bernhard; Cornely, Oliver Andreas; Köhler, Philipp; Schalk, Enrico; Lilienfeld-Toal, Marie

Evidence-based management of COVID-19 in cancer patients - guideline by the Infectious Diseases Working Party (AGIHO) of the German Society for Haematology and Medical Oncology (DGHO)
European journal of cancer - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, 1965, Bd. 140.2020, S. 86-104, insges. 19 S.;
[Gesehen am 21.01.2020]
[Imp.fact.: 7.275]

Gupta, Vikas; Wolleschak, Denise; Hasselbalch, Hans; Vannucchi, Alessandro Maria; Koschmieder, Steffen; Cervantes, Francisco; Li, Yang; Dong, Tuochuan; Wroclawska, Monika; Bharathy, Savita; Harrison, Claire N.

Safety and efficacy of the combination of sonidegib and ruxolitinib in myelofibrosis - a phase 1b/2 dose-finding study
Blood advances - Washington, DC: American Society of Hematology, 2016, Bd. 4.2020, 13, S. 3063-3071;
[Imp.fact.: 4.584]

Heinicke, Thomas; Labopin, Myriam; Polge, Emmanuelle; Niederwieser, Dietger; Platzbecker, Uwe; Sengelov, Henrik; Choi, Goda; Cornelissen, Jan; Blaise, Didier; Kuball, Jürgen; Gorkom, Gwendolyn; Schaap, Nicolaas; Potter, Victoria; Paul, Franciane; Savani, Bipin N.; Nagler, Arnon; Mohty, Mohamad

Fludarabine/busulfan versus fludarabine/total-body-irradiation (2 Gy) as conditioning prior to allogeneic stem cell transplantation in patients (60 years) with acute myelogenous leukemia - a study of the acute leukemia working party of the EBMT

Bone marrow transplantation - London: Springer Nature, 1997, Bd. 55.2020, 4, S. 729-739;

[Imp.fact.: 4.725]

Hekler, Achim; Kather, Jakob Nikolas; Kriehoff-Henning, Eva; Utikal, Jochen; Meier, Friedegund; Gellrich, Frank F.; Belzen, Julius Upmeier; French, Lars E.; Schlager, Justin Gabriel; Ghoreschi, Kamran; Wilhelm, Tabea; Kutzner, Heinz; Berking, Carola; Heppt, Markus V.; Haferkamp, Sebastian; Sondermann, Wiebke; Schadendorf, Dirk; Schilling, Bastian; Izar, Benjamin; Maron, Roman C.; Schmitt, Max; Fröhling, Stefan; Lipka, Daniel; Brinker, Titus Josef

Effects of label noise on deep learning-based skin cancer classification

Frontiers in medicine - Lausanne: Frontiers Media, 2014, Bd. 7.2020, Art. 177, insgesamt 7 Seiten;

[Imp.fact.: 3.9]

Jayavelu, Ashok Kumar; Schnöder, Tina; Perner, Florian; Herzog, Carolin; Meiler, Arno; Krishnamoorthy, Gurumoorthy; Huber, Nicolas; Mohr, Juliane; Edelmann-Stephan, Bärbel; Austin, Rebecca; Brandt, Sabine; Palandri, Francesca; Schröder, Nicolas Wolfgang Jörg; Isermann, Berend; Edlich, Frank; Sinha, Amit U.; Ungelenk, Martin; Hübner, Christian; Zeiser, Robert; Rahmig, Susann; Waskow, Claudia; Coldham, Iain; Ernst, Thomas; Hochhaus, Andreas; Jilg, Stefanie; Jost, Philipp J.; Mullally, Ann; Bullinger, Lars; Mertens, Peter Rene; Lane, Steven W.; Mann, Matthias; Heidel, Florian

Splicing factor YBX1 mediates persistence of JAK2-mutated neoplasms

Nature <London>: international weekly journal of science - London [u.a.]: Nature Publ. Group, Bd. 588 (2020), 7836, S. 157-163;

[Imp.fact.: 42.779]

Jost, Felix; Schalk, Enrico; Weber, Daniela; Döhner, Hartmut; Fischer, Thomas; Sager, Sebastian

Model-based optimal AML consolidation treatment

IEEE transactions on biomedical engineering: a publication of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society/ Institute of Electrical and Electronics Engineers - New York, NY: IEEE, 1964, Bd. 67.2020, 12, S. 3296-3306;

[Imp.fact.: 4.424]

Koehler, Michael; Mann, Julia; Richter, Diana; Hilgendorf, Inken

Krebs bei Jugendlichen und jungen Erwachsenen - Status quo der interdisziplinären Versorgung in Deutschland

Forum: das offizielle Magazin der Deutschen Krebsgesellschaft - Heidelberg: Springer, 2011, Bd. 35.2020, 1, S. 37-42;

Lilienthal, Patrick; Tetschke, Manuel; Schalk, Enrico; Fischer, Thomas; Sager, Sebastian

Optimized and personalized phlebotomy schedules for patients suffering from polycythemia vera

Frontiers in physiology - Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2007, Vol. 11.2020, Art. 328, insgesamt 19 Seiten;

[Imp.fact.: 3.367]

Ptok, Henry; Schalk, Enrico; Hass, Peter; Heinze, Constanze; Brunner, Thomas B.; Croner, Roland

Multimodale Therapie primärer, nicht metastasierter retroperitonealer Sarkome

Zentralblatt für Chirurgie: Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 145.2020, 5, S. 405-416;

[Imp.fact.: 0.73]

Salchow, Jannike; Mann, Julia; Koch, Barbara; Grundherr, Julia; Jensen, Wiebke; Elmers, Simon; Straub, Lesley Ann; Vettorazzi, Eik; Escherich, Gabriele; Rutkowski, Stefan; Dwinger, Sarah Sabine; Bergelt, Corinna; Sokalska-Duhme, Magdalena; Bielack, Stefan; Calaminus, Gabriele; Baust, Katja; Classen, Carl Friedrich; Rössig, Claudia; Faber, Jörg; Faller, Hermann; Hilgendorf, Inken; Gebauer, Judith; Langer, Thorsten; Metzler, Markus; Schuster, Sonja; Niemeyer, Charlotte; Puzik, Alexander; Reinhardt, Dirk; Dirksen, Uta; Sander, Annette; Köhler, Michael; Habermann, Jens; Bokemeyer, Carsten; Stein, Alexander

Comprehensive assessments and related interventions to enhance the long-term outcomes of child, adolescent and young adult cancer survivors - presentation of the CARE for CAYA-Program study protocol and associated literature review

BMC cancer - London: BioMed Central, 2001, Bd. 20.2020, Art.-Nr. 16, insgesamt 14 Seiten;

[Imp.fact.: 2.933]

Schalk, Enrico; Teschner, Daniel; Hentrich, Marcus; Böll, Boris; Panse, Jens; Schmidt-Hieber, Martin; Vehreschild, Maria J. G. T.; Biehl, Lena Maria

Central venous catheter-related bloodstream infections in patients with hematological malignancies - comparison of data from a clinical registry and a randomized controlled trial. Letter to the editor

Infection control and hospital epidemiology: the official journal of the Society for Healthcare Epidemiology of America - Cambridge: Cambridge Univ. Press, 1988, Bd. 41.2020, 2, S. 254-256;

[Imp.fact.: 2.856]

Stemler, Jannik; Bruns, Caroline; Mellinghoff, Sibylle Christiane; Alakel, Nael; Akan, Hamdi; Ananda-Rajah, Michelle; Auberger, Jutta; Bojko, Peter; Chandrasekar, Pranatharthi H.; Chayakulkeeree, Methee; Cozzi, José A.; Kort, Elizabeth A.; Groll, Andreas H.; Heath, Christopher H.; Henze, Larissa; Jimenez, Marcos Hernandez; Kanj, Souha S.; Khanna, Nina; Koldehoff, Michael; Lee, Dong-Gun; Mager, Alina; Marchesi, Francesco; Martino-Bufarull, Rodrigo; Nucci, Marcio; Oksi, Jarmo; Pagano, Livio; Phillips, Bob; Prattes, Juergen; Pypasopoulou, Athina; Rabitsch, Werner; Schalk, Enrico; Schmidt-Hieber, Martin; Sidharthan, Neeraj; Soler-Palacín, Pere; Stern, Anat; Weinbergerová, Barbora; Zakhem, Aline; Cornely, Oliver Andreas; Köhler, Philipp

Baseline chest computed tomography as standard of care in high-risk hematology patients

Journal of Fungi - Basel: MDPI, 2014, Vol. 6.2020, 1, Art. 36, insgesamt 13 Seiten;

[Imp.fact.: 4.621]

Wierzbiska, Justyna Anna; Toth, Reka; Ishaque, Naveed; Rippe, Karsten; Mallm, Jan-Philipp; Klett, Lara C.; Mertens, Daniel; Zenz, Thorsten; Hielscher, Thomas; Seifert, Marc; Küppers, Ralf; Assenov, Yassen; Lutsik, Pavlo; Stilgenbauer, Stephan; Roessner, Philipp M.; Seiffert, Martina; Byrd, John; Oakes, Christopher C.; Plass, Christoph; Lipka, Daniel

Methylome-based cell-of-origin modeling (Methyl-COOM) identifies aberrant expression of immune regulatory molecules in CLL

Genome medicine - London: BioMed Central, 2009, 12.2020, Artikel-Nummer 29, 19 Seiten;

[Gesehen am 30.04.2020]

[Imp.fact.: 10.675]

Zeremski, Vanja; Fischer, Thomas; Schalk, Enrico

Dose reduction and high-risk disease as risk factors for early death in primary CNS lymphoma. Letter to the editor

Leukemia and lymphoma - London [u.a.]: Taylor & Francis Group, Bd. 61.2020, 1, S. 240-242;

[Imp.fact.: 2.674]

ABSTRACTS

Elmers, Simon; Beitzel-Heineke, Antonia; Grundherr, Julia; Jensen, Wiebke; Koch, Barbara; Mann, Julia; Salchow, Jannike; Sinn, Marianne; Straub, Lesley-Ann; Wegert, Luisa; Vettorazzi, Eik; Bergelt, Corinna; Dwinger, Sarah Sabine; Boesten, Tineke; Escherich, Gabriele; Rutkowski, Stefan; Classen, Carl Friedrich; Niemeyer, Charlotte; Reinhardt, Dirk; Faber, Jörg; Calaminus, Gabriele; Faller, Hermann; Heuschmann, Peter Ulrich; Habermann, Jens; Hilgendorf, Inken; Metzler, Markus; Köhler, Michael; Duhm-Harbeck, Petra; Rössig, Claudia; Bielack, Stefan; Sander, Annette; Schuster, Sonja; Langer, Thorsten; Dirksen, Uta; Gebauer, Judith; Bokemeyer, Carsten; Stein, Alexander

Health problems and quality of life of young cancer survivors in the comprehensive care for CAYA program

Oncology research and treatment - Basel : Karger , 2014 - Vol. 43.2020, Suppl. 1, 650, S. 189

[Imp.fact.: 1.967]

Heinicke, Thomas; Waldleben, Ana Maria; Wolleschak, Denise; Brunner, Thomas B.; Gademann, Günther; Fischer, Thomas; Ochel, Hans-Joachim

Allogeneic stem cell transplantation after total-body irradiation using helical tomotherapy - a single center experience

Bone marrow transplantation - London: Springer Nature, 1997, Vol. 55.2020, Suppl., P163, S. 303-304;

[Imp.fact.: 4.725]

Knop, Stefan; Langer, Christian; Engelhardt, Monika; Bassermann, Florian; Schreder, Martin; Mügge, Lars-Olof; Schaefer-Eckart, Kerstin; Blau, Igor-Wolfgang; Wolleschak, Denise; Reusch, Julia; Metzler, Ivana; Metzner, Bernd; Dechow, Tobias; Hertenstein, Bernd; Duerk, Heinz; Theurich, Sebastian; Stübiger, Thomas; Krönke, Jan; Held, Swantje; Einsele, Hermann

Bortezomib, lenalidomide, and dexamethasone (VRD) is superior to lenalidomide, adriamycin, and dexamethasone (RAD) prior to risk-adapted transplant in newly diagnosed myeloma

Journal of clinical oncology: JCO ; official journal of the American Society of Clinical Oncology - Alexandria, Va.: American Society of Clinical Oncology, 1983, Vol. 38.2020, 15, Suppl., 8521;

[Imp.fact.: 32.956]

Ochel, Hans-Joachim; Gabriel, Caroline; Waldleben, Ana Maria; Wolleschak, Denise; Gademann, Günther; Fischer, Thomas; Walke, Mathias; Brunner, Thomas B.; Heinicke, Thomas

Allogene Stammzelltransplantation nach Ganzkörperbestrahlung mit helikaler Tomotherapie

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, Suppl. 1, VS06-2, S. S56;

[Imp.fact.: 2.899]

DISSERTATIONEN

Osbelt, Lisa; Fischer, Thomas [AkademischeR BetreuerIn]

Influence of the intestinal microbiota composition on the individual susceptibility towards enteric infections in healthy individuals and hematological patients

Magdeburg, 2020, 178 Seiten, Illustrationen;

[Literaturverzeichnis: Seite 162-177]

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR KARDIOLOGIE UND ANGIOLOGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13203, Fax 49 (0)391 67 13202
r.braun-dullaesus@med.ovgu.de
<http://www.kkar.ovgu.de/>
@beatheartdx
@klikmagdeburg

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. Rüdiger Christian Braun-Dullaesus, F.E.S.C./F.A.C.C.
Facharzt für Innere Medizin/Kardiologie/Angiologie/Internistische Intensivmedizin

Zentrum Innere Medizin
Klinik für Kardiologie und Angiologie (einschl. Internistische Intensivmedizin)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Abdelfattah, Fatima; Kariminejad, Ariana; Kahlert, AnneKarin; Morrison, Patrick J.; Gumus, Evren; Mathews, Katherine D.; Darbro, Benjamin W.; Amor, David J.; Walsh, Maie; Sznajder, Yves; Weiß, Luisa; Weidensee, Sabine; Chitayat, David; Shannon, Patrick; BermejoSánchez, Eva; RiañoGalán, Isolina; Hayes, Ian; Poke, Gemma; Rooryck, Caroline; Pennamen, Perrine; KhungSavatovsky, Suonavy; Toutain, Annick; Vuillaume, MarieLaure; GhaderiSohi, Siavash; Kariminejad, Mohamad H.; Weinert, Sönke; Sticht, Heinrich; Zenker, Martin; Schanze, Denny

Expanding the genotypic and phenotypic spectrum of severe serine biosynthesis disorders
Human mutation - New York, NY [u.a.]: Wiley-Liss, Bd. 41.2020, 9, S. 1615-1628
[Imp.fact.: 4.124]

Albert, Christian; Haase, Michael; Albert, Annemarie; Kropf, Siegfried; Bellomo, Rinaldo; Westphal, Sabine; Westerman, Mark; Braun-Dullaesus, Rüdiger Christian; Haase-Fielitz, Anja

Urinary biomarkers may complement the Cleveland Score for prediction of adverse kidney events after cardiac surgery - a pilot study
Annals of laboratory medicine - Seoul, 2012, Bd. 40.2020, 2, S. 131-141;
[Imp.fact.: 2.803]

Albert, Christian; Zapf, Antonia; Haase, Michael; Röver, Christian; Pickering, John W.; Albert, Annemarie; Bellomo, Rinaldo; Breidhardt, Tobias; Camou, Fabrice; Chen, Zhongqing; Chocron, Sidney; Cruz, Dinna; Geus, Hilde R. H.; Devarajan, Prasad; Di Somma, Salvatore; Doi, Kent; Endre, Zoltan H.; Garcia-Alvarez, Mercedes; Hjortrup, Peter B.; Hur, Mina; Karaolanis, Georgios; Kavalci, Cemil; Kim, Hanah; Lentini, Paolo; Liebetrau, Christoph; Lipcsey, Miklós; Mårtensson, Johan; Müller, Christian; Nanas, Serafim; Nickolas, Thomas L.; Pipili, Chrysoula; Ronco, Claudio; Rosa-Diez, Guillermo J.; Ralib, Azrina; Soto, Karina; Braun-Dullaesus, Rüdiger C.; Heinz, Judith; Haase-Fielitz, Anja

Neutrophil gelatinase-associated lipocalin measured on clinical laboratory platforms for the prediction of acute kidney injury and the associated need for dialysis therapy - a systematic review and meta-analysis
American journal of kidney diseases: AJKD ; official journal of the National Kidney Foundation - Philadelphia, Pa.: Elsevier Saunders, 1981, Bd. 76.2020, 6, S. 826-841.e1;

[Imp.fact.: 6.618]

Bekfani, Tarek; ELSaied, Mohamed Mohamed Bekhite; Derlien, Steffen; Nisser, Jenny; Westermann, Martin; Nietzsche, Sandor; Hamadanchi, Ali; Fröb, Elisabeth; Westphal, Julian Georg; Haase, Daniela; Kretzschmar, Tom; Schlattmann, Peter; Smolenski, Ulrich C.; Lichtenauer, Michael; Wernly, Bernhard; Jirak, Peter; Lehmann, Gabriele; Möbius-Winkler, Sven; Schulze, Paul Christian

Skeletal muscle function, structure, and metabolism in patients with heart failure with reduced ejection fraction and heart failure with preserved ejection fraction

Circulation / Heart failure: an official journal of the American Heart Association - Philadelphia, Pa.: Lippincott, Williams & Wilkins, Vol. 13.2020, 12, e007198;

[Imp.fact.: 6.033]

Bekfani, Tarek; Schöbel, Christoph; Pietrock, Charlotte; Valentova, Miroslava; Ebner, Nicole; Döhner, Wolfram; Schulze, Paul Christian; Anker, Stefan D.; Haehling, Stephan

Heart failure and sleepdisordered breathing - susceptibility to reduced muscle strength and preclinical congestion (SICAHF cohort)

ESC heart failure/ European Society of Cardiology - Chichester: Wiley, 2014, Bd. 7.2020, 5, S. 2063-2070;

[Imp.fact.: 3.902]

Cammann, Victoria Lucia; Szawan, Konrad A.; Stähli, Barbara Elisabeth; Kato, Ken; Budnik, Monika; Wischnewsky, Manfred Bernd; Dreiding, Sara; Levinson, Rena A.; Di Vece, Davide; Gili, Sebastiano; Citro, Rodolfo; Bossone, Eduardo; Neuhaus, Michael; Franke, Jennifer; Meder, Benjamin; Jaguszewski, Milosz; Noutsias, Michel; Knorr, Maike Christina; Heiner, Susanne; D'Ascenzo, Fabrizio; Dichtl, Wolfgang; Burgdorf, Christof; Kherad, Behrouz; Tschöpe, Carsten; Sarcon, Annahita; Shinbane, Jerold; Rajan, Lawrence; Michels, Guido; Pfister, Roman; Cuneo, Alessandro; Jacobshagen, Claudius; Karakas, Mahir; Koenig, Wolfgang; Pott, Alexander; Meyer, Philippe; Roffi, Marco; Banning, Adrian; Wolfrum, Mathias; Cuculi, Florim; Kobza, Richard; Fischer, Thomas A.; Vasankari, Tuija; Airaksinen, K. E. Juhani; Napp, Christian; Dworakowski, Rafal; MacCarthy, Philip; Kaiser, Christoph A.; Osswald, Stefan; Galiuto, Leonarda; Chan, Christina; Bridgman, Paul; Beug, Daniel; Delmas, Clément; Lairez, Olivier; Gilyarova, Ekaterina; Shilova, Alexandra; Gilyarov, Mikhail; El-Battrawy, Ibrahim; Akn, Ibrahim; Poledniková, Karolina; Touek, Petr; Winchester, David E.; Galuszka, Jan; Ukena, Christian; Poglajen, Gregor; Carrilho-Ferreira, Pedro; Hauck, Christian; Paolini, Carla; Bilato, Claudio; Kobayashi, Yoshio; Shoji, Toshihiro; Ishibashi, Iwao; Takahara, Masayuki; Himi, Toshiharu; Din, Jehangir; Al-Shammari, Ali; Prasad, Abhram; Rihal, Charanjit S.; Liu, Kan; Schulze, Paul Christian; Bianco, Matteo; Jörg, Lucas; Rickli, Hans; Pestana, Gonçalo; Nguyen, Thanh H.; Böhm, Michael; Maier, Lars Siegfried; Pinto, Fausto J.; Widimský, Petr; Felix, Stephan B.; Braun-Dullaeus, Rüdiger; Rottbauer, Wolfgang; Hasenfuß, Gerd; Pieske, Burkert M.; Schunkert, Heribert; Borggrefe, Martin; Thiele, Holger; Bauersachs, Johann; Katus, Hugo; Horowitz, John D.; Di Mario, Carlo; Münzel, Thomas; Crea, Filippo; Bax, Jeroen J.; Lüscher, Thomas F.; Ruschitzka, Frank; , [noch 3 Personen]

Age-related variations in Takotsubo syndrome

Journal of the American College of Cardiology: JACC/ American College of Cardiology - New York, NY: Elsevier, 1983, Bd. 75.2020, 16, S. 1869-1877, insges. 9 S.;

[Gesehen am 08.07.2020]

[Imp.fact.: 20.589]

D'Ascenzo, Fabrizio; Gili, Sebastiano; Bertaina, Maurizio; Iannaccone, Mario; Cammann, Victoria Lucia; Di Vece, Davide; Kato, Ken; Saglietto, Andrea; Szawan, Konrad A.; Frangieh, Antonio H.; Boffini, Beatrice; Annaratone, Margherita; Sarcon, Annahita; Levinson, Rena A.; Franke, Jennifer; Napp, Christian; Jaguszewski, Milosz; Noutsias, Michel; Münzel, Thomas; Knorr, Maike Christina; Heiner, Susanne; 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-Dullaeus, 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; Franz, Wolfgang-Michael; Empen, Klaus; Felix, Stephan B.; Delmas, Clément; Lairez, Olivier; El-Battrawy, Ibrahim; Akn, Ibrahim; Borggrefe, Martin; Horowitz, John D.; Kozel, Martin; Tousek, Petr; Widimský, Petr; Gilyarova, Ekaterina; Shilova, Alexandra; Gilyarov, Mikhail; Biondi-Zoccai, Giuseppe; Wichester, David E.; Ukena, Christian; Neuhaus, Michael; Bax, Jeroen J.; Prasad, Abhram; Di Mario, Carlo; Böhm, Michael; Gasparini, Mauro; Ruschitzka, Frank; Bossone, Eduardo; Citro, Rodolfo; Rinaldi, Mauro; Ferrari, Gaetano Maria; Lüscher, Thomas F.;

Ghadri, Jelena-Rima; Templin, Christian

Impact of aspirin on takotsubo syndrome - a propensity score-based analysis of the InterTAK Registry
European journal of heart failure: journal of the Working Group on Heart Failure of the European Society of Cardiology - Oxford: Wiley, 1999, Bd. 22.2020, 2, S. 330-337, insges. 8 S.;
[Gesehen am 24.04.2020; Online publish-ahead-of-print 20 December 2019]
[Imp.fact.: 11.627]

Ding, Katharina Jie; Cammann, Victoria Lucia; Szawan, Konrad A.; Stähli, Barbara Elisabeth; Wischnewsky, Manfred Bernd; Di Vece, Davide; Citro, Rodolfo; Jaguszewski, Milosz; Seifert, Burkhardt; Sarcon, Annahita; Knorr, Maik Christina; Heiner, Susanne; Gili, Sebastiano; D'Ascenzo, Fabrizio; Neuhaus, Michael; Napp, Christian; Franke, Jennifer; Noutsias, Michel; Burgdorf, Christof; Koenig, Wolfgang; Kherad, Behrouz; Rajan, Lawrence; Michels, Guido; Pfister, Roman; Cuneo, Alessandro; Jacobshagen, Claudius; Karakas, Mahir; Pott, Alexander; Meyer, Philippe; Arroja, Jose D.; Banning, Adrian; Cuculi, Florim; Kobza, Richard; Fischer, Thomas A.; Vasankari, Tuija; Airaksinen, K. E. Juhani; Paolini, Carla; Bilato, Claudio; Carrilho-Ferreira, Pedro; Opolski, Grzegorz; Dworakowski, Rafal; MacCarthy, Philip; Kaiser, Christoph A.; Osswald, Stefan; Galiuto, Leonarda; Dichtl, Wolfgang; Chan, Christina; Bridgman, Paul; Delmas, Clément; Lairez, Olivier; El-Battrawy, Ibrahim; Akn, Ibrahim; Gilyarova, Ekaterina; Shilova, Alexandra; Gilyarov, Mikhail; Kozel, Martin; Tousek, Petr; Widimský, Petr; Winchester, David E.; Galuszka, Jan; Ukena, Christian; Horowitz, John D.; Di Mario, Carlo; Prasad, Abhiram; Rihal, Charanjit S.; Pinto, Fausto J.; Crea, Filippo; Borggrefe, Martin; Braun-Dullaeus, Ruediger C.; Rottbauer, Wolfgang; Bauersachs, Johann; Katus, Hugo; Hasenfuß, Gerd; Tschöpe, Carsten; Pieske, Burkert M.; Thiele, Holger; Schunkert, Heribert; Böhm, Michael; Felix, Stephan B.; Münzel, Thomas; Bax, Jeroen J.; Lüscher, Thomas F.; Ruschitzka, Frank; Ghadri, Jelena-Rima; Bossone, Eduardo; Templin, Christian

Intraventricular thrombus formation and embolism in takotsubo syndrome
Arteriosclerosis, thrombosis, and vascular biology: journal of the American Heart Association - Philadelphia, Pa.: Lippincott, Williams & Wilkins, 1981, Bd. 40.2020, 1, S. 279-287, insges. 9 S.;
[Gesehen am 24.04.2020; Originally published 26 Nov 2019]
[Imp.fact.: 6.604]

Escher, Felicitas; Pietsch, Heiko; Aleshcheva, Ganna; Wenzel, Philip; Fruhwald, Friedrich; Stumpf, Christian; Westermann, Dirk; Bauersachs, Johann; Enseleit, Frank; Ruschitzka, Frank; Nägele, Herbert; Laugwitz, Karl-Ludwig; Haake, Hendrik; Frey, Norbert; Brachmann, Johannes; Huber, Kurt; Braun-Dullaeus, Rüdiger Christian; Bergmann, Martin W.; Strotmann, Jörg; Grönefeld, Gerian; Krülls-Münch, Jürgen; Westenfeld, Ralf; Skurk, Carsten; Landmesser, Ulf; Pieske, Burkert; Gross, Ulrich M.; Morawietz, Lars; Schultheiss, Heinz-Peter

Evaluation of myocardial gene expression profiling for superior diagnosis of idiopathic giant-cell myocarditis and clinical feasibility in a large cohort of patients with acute cardiac decompensation
Journal of Clinical Medicine: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Bd. 9.2020, 9, Art.-Nr. 2689, insgesamt 15 Seiten;
[Imp.fact.: 3.303]

Haehling, Stephan; Macedo, Tania Garfias; Valentova, Miroslava; Anker, Markus; Ebner, Nicole; Bekfani, Tarek; Haarmann, Helge; Schefold, Jörg Christian; Lainscak, Mitja; Cleland, John G. F.; Döhner, Wolfram; Hasenfuß, Gerd; Anker, Stefan D.

Muscle wasting as an independent predictor of survival in patients with chronic heart failure
Journal of cachexia, sarcopenia and muscle - Hoboken, NJ: Wiley, 2010, Bd. 11.2020, 5, S. 1242-1249;
[Imp.fact.: 9.802]

Jirak, Peter; Pistulli, Rudin; Lichtenauer, Michael; Wernly, Bernhard; Paar, Vera; Motloch, Lukas Jaroslav; Rezar, Richard; Jung, Christian; Hoppe, Uta C.; Schulze, Paul Christian; Kretzschmar, Daniel; Braun-Dullaeus, Rüdiger C.; Bekfani, Tarek

Expression of the novel cardiac biomarkers sST2, GDF-15, suPAR, and H-FABP in HFpEF patients compared to ICM, DCM, and controls
Journal of Clinical Medicine: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Bd. 9.2020, 4, Art.-Nr. 1130, insgesamt 12 Seiten;
[Imp.fact.: 3.303]

Medunjanin, Senad; Putzier, Maximilian; Nöthen, Till; Weinert, Sönke; Kähne, Thilo; Luani, Blerim; Zuschmitter, Werner; Braun-Dullaes, Ruediger C.

DNA-PK - gatekeeper for IKK γ /NEMO nucleocytoplasmic shuttling in genotoxic stress-induced NF-kappaB activation

Cellular and molecular life sciences: (CMLS) - Cham (ZG): Springer International Publishing AG, 1997, Bd. 77.2020, 20, S. 4133-4142;

[Imp.fact.: 6.496]

Napp, Christian; Cammann, Victoria Lucia; Jaguszewski, Milosz; Szawan, Konrad A.; Wischnewsky, Manfred Bernd; Gili, Sebastiano; Knorr, Maike Christina; Heiner, Susanne; Citro, Rodolfo; Bossone, Eduardo; D'Ascenzo, Fabrizio; Neuhaus, Michael; Franke, Jennifer; Sorici-Barb, Ioana; Noutsias, Michel; Burgdorf, Christof; Koenig, Wolfgang; Kherad, Behrouz; Sarcon, Annahita; Rajan, Lawrence; Michels, Guido; Pfister, Roman; Cuneo, Alessandro; Jacobshagen, Claudius; Karakas, Mahir; Pott, Alexander; Meyer, Philippe; Arroja, Jose D.; Banning, Adrian; Cuculi, Florim; Kobza, Richard; Fischer, Thomas A.; Vasankari, Tuija; Airaksinen, K. E. Juhani; Hauck, Christian; Paolini, Carla; Bilato, Claudio; Imori, Yoichi; Kato, Ken; Kobayashi, Yoshio; Opolski, Grzegorz; Budnik, Monika; Dworakowski, Rafal; MacCarthy, Philip; Kaiser, Christoph A.; Osswald, Stefan; Galiuto, Leonarda; Dichtl, Wolfgang; Chan, Christina; Bridgman, Paul; Beug, Daniel; Delmas, Clément; Lairez, Olivier; El-Battrawy, Ibrahim; Akn, Ibrahim; Gilyarova, Ekaterina; Shilova, Alexandra; Gilyarov, Mikhail; Horowitz, John D.; Polednikova, Karolina; Touek, Petr; Widimský, Petr; Winchester, David E.; Galuszka, Jan; Ukena, Christian; Poglajen, Gregor; Carrilho-Ferreira, Pedro; Di Mario, Carlo; Prasad, Abhiram; Rihal, Charanjit S.; Schulze, Paul Christian; Bianco, Matteo; Crea, Filippo; Borggrefe, Martin; Maier, Lars Siegfried; Pinto, Fausto J.; Braun-Dullaes, Ruediger C.; Rottbauer, Wolfgang; Katus, Hugo; Hasenfuß, Gerd; Tschöpe, Carsten; Pieske, Burkert M.; Thiele, Holger; Schunkert, Heribert; Böhm, Michael; Felix, Stephan B.; Münzel, Thomas; Bax, Jeroen J.; Bauersachs, Johann; Braunwald, Eugene; Lüscher, Thomas F.; Ruschitzka, Frank; Ghadri, Jelena-Rima; Templin, Christian

Coexistence and outcome of coronary artery disease in Takotsubo syndrome

European heart journal - Oxford: Oxford University Press, Bd. 41.2020, 34, S. 3255-3267, insges. 13 S.;

[Gesehen am 21.01.2021]

[Imp.fact.: 22.673]

Sakr, Yasser; Bauer, Michael; Nierhaus, Axel; Kluge, Stefan; Schumacher, Ulricke; Putensen, Christian; Fichtner, Falk; Petros, Sirak; Scheer, Christian; Jaschinski, Ulrich; Tanev, Ivan; Jacob, David; Weiler, Norbert; Schulze, Paul Christian; Fiedler, Fritz; Kapfer, Barbara; Brunkhorst, Frank Martin; Lautenschlaeger, Ingmar; Wartenberg, Katja Elfriede; Utzolino, Stefan; Briegel, Josef; Mörer, Onnen; Bischoff, Petra; Zarbock, Alexander; Quintel, Michael; Gattinoni, Luciano

Randomized controlled multicentre study of albumin replacement therapy in septic shock (ARISS) - protocol for a randomized controlled trial

Trials - London: BioMed Central, 2000, Vol. 21.2020, 1002, insgesamt 13 Seiten;

[Imp.fact.: 1.883]

Schumann, Alice; Böckelmann, Irina; Schumann, Heiko

Akademisierung im RD - Erforderliche Anpassung im Wandel der Arbeitswelt?

Rettenngsdienst: Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin - Edewecht: Stumpf & Kossendey, 1985, Bd. 43.2020, 11, S. 42-45

Shah, Aneri; Plaza Sirvent, Carlos; Weinert, Sönke; Buchbinder, Jörn Holger; Lavrik, Inna N.; Mertens, Peter Rene; Schmitz, Ingo; Lindquist, Jonathan A.

YB-1 mediates TNF-induced pro-survival signaling by regulating NF-[kappa]B activation

Cancers - Basel: MDPI, 2009, Bd. 12.2020, 8, Art.-Nr. 2188, insgesamt 12 Seiten;

[Imp.fact.: 6.126]

Wacker, Max; Betke, Ulf; Borucki, Katrin; Hülsmann, Jörn; Awad, George; Varghese, Sam; Scherner, Maximilian Philipp; Hansen, Michael; Wippermann, Jens; Veluswamy, Priya

An in vitro hemodynamic loop model to investigate the hemocompatibility and host cell activation of vascular medical devices

JoVE. Video journal - [S.l.], 2020, 162, article e61570, 21 Seiten;

[Imp.fact.: 1.163]

Wessel, Niels; Berg, Karsten; Kraemer, Jan F.; Gapelyuk, Andrej; Rietsch, Katrin; Hauser, Tino; Kurths, Jürgen; Wenzel, Dave; Klein, Norbert; Kolb, Christof; Belke, Roberto; Schirdewan, Alexander; Käab, Stefan

Cardiac autonomic dysfunction and incidence of de novo atrial fibrillation - heart rate variability vs. heart rate complexity

Frontiers in physiology - Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2007, Vol. 11.2020, Art. 596844, insgesamt 11 Seiten;

[Imp.fact.: 3.367]

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Braun-Dullaues, Rüdiger

Der Jahresrückblick Innere Medizin am 29.02.2020 des Universitätsklinikums Magdeburg

Ärztblatt Sachsen-Anhalt - offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt: Mitteilungen der Ärztekammer - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 31.2020, 4, S. 14-17

ABSTRACTS

Hörold, Madlen; Hupach, Heike; Rauwolf, Thomas; Schmeißer, Alexander; Braun-Dullaues, Rüdiger; Apfelbacher, Christian

Models of care for patients with chronic heart disease in outpatient care - a systematic mapping review and overview of systematic reviews

19. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung: 30.09. 01.10 / Deutscher Kongress für Versorgungsforschung, 2020, 2020, Doc20dkvf421;

Leschowski, Niklas; Brinkema, Hanno; Braun-Dullaues, Rüdiger C.; Hempel, Dorothea

SimArena Magdeburg - eine Erhebung zur kostengünstigen 180 Grad Simulationsumgebung für notfallmedizinisches Szenariotaining

Notfallmedizin digital : 15. DGINA Jahrestagung : 11. 13. November : abstractband / Deutsche Gesellschaft für Interdisziplinäre Notfallaufnahme , 2020 , 2020 - 2020, P01, S. 11

DISSERTATIONEN

Dietz, Carlo; Sammito, Stefan [ErwähnteR]; Ullrich, Oliver [ErwähnteR]

Scaffold-freies 3D-Zellkulturmodell humaner Lungenkarzinomzellen unter veränderten Schwerkraftbedingungen auf der Random Positioning Machine

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, IV, 90 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Gottschalk, Marc; Walcher, Felix [ErwähnteR]; Schleicher, Iris [ErwähnteR]

Erleben und Lernen in der Famulatur

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 1 ungezähltes Blatt, 121 Blätter, Diagramme, Formulare

Seewald, Maria Sabine; Wippermann, Jens [ErwähnteR]; Szabó, Gábor [ErwähnteR]

Investigations of pharmacological pre- and posttreatments with Omegaven and ATP in a four-chamber isolated working swine heart model - implications for cardiac interventions, cardiac transplantation and ex vivo perfusion systems

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 2-88 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Wengler, Fabian; Kozian, Alf [ErwähnteR]; Grünig, Ekkehard [ErwähnteR]

Die Rolle des rechten Herzens bei der kardialen Resynchronisationstherapie - Eine echokardiographische Beobachtungsstudie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 2 ungezählte Blätter, IV, 73 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Witte, Birgitta; Naumann, Michael [ErwähnteR]; Daniel, Jan-Marcus [ErwähnteR]

Connexin 43 in Makrophagen - Lokalisation und Phosphorylierungsstatus unter Normoxie und Hypoxie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Dissertation Universität Magdeburg 2020, 1 ungezähltes Blatt, VIII, 77 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Yakymenko, Maryna; Swart, Enno [ErwähnteR]; Stoll, Regina [ErwähnteR]

Psychische Belastung und Beanspruchung bei deutschen und ukrainischen Bankangestellten in leitenden bzw. nicht leitenden Positionen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 1 ungezähltes Blatt, 3-98 Blätter, Illustration, 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

Baumann, Valentin; Birnbaum, Thomas; Breitling-Ziegler, Carolin; Tegelbeckers, Jana; Dambacher, Johannes; Edelmann, Elke; Bergado Acosta, Jorge R.; Flechtner, Hans-Henning Flechtner; Krauel, Kerstin

Exploration of a novel virtual environment improves memory consolidation in ADHD
Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Vol. 10.2020, 21453, insgesamt 15 Seiten;
[Imp.fact.: 3.998]

Betts, Matthew J.; Richter, Anni; Boer, Lieke; Tegelbeckers, Jana; Perosa, Valentina; Baumann, Valentin; Chowdhury, Rumana; Dolan, Ray J.; Seidenbecher, Constanze; Schott, Björn Hendrik; Düzel, Emrah; Guitart Masip, Marc; Krauel, Kerstin

Learning in anticipation of reward and punishment - perspectives across the human lifespan
Neurobiology of aging - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 96.2020, S. 49-57;
[Imp.fact.: 4.347]

Breitling, Carolin; Zähle, Tino; Dannhauer, Moritz; Tegelbeckers, Jana; Flechtner, Hans-Henning; Krauel, Kerstin

Comparison between conventional and HD-tDCS of the right inferior frontal gyrus in children and adolescents with ADHD
Clinical neurophysiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1999, Bd. 131.2020, 5, S. 1146-1154;
[Imp.fact.: 3.214]

Breitling-Ziegler, Carolin; Tegelbeckers, Jana; Flechtner, Hans-Henning; Krauel, Kerstin

Economical assessment of working memory and response inhibition in ADHD using a combined n-back/nogo paradigm - an ERP study
Frontiers in human neuroscience - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Vol. 14.2020, Art.-Nr. 322, insgesamt 15 Seiten
[Imp.fact.: 2.673]

Coens, Corneel; Pe, Madeline; Dueck, Amylou C.; Sloan, Jeff; Basch, Ethan; Calvert, Melanie; Campbell, Alicyn; Cleeland, Charles S.; Cocks, Kim; Collette, Laurence; Devlin, Nancy J.; Dorme, Lien; Flechtner, Hans-Henning; Gotay, Carolyn; Griebisch, Ingolf; Groenvold, Mogens; King, Madeleine; Kluetz, Paul G.; Koller, Michael; Malone, Daniel C.; Martinelli, Francesca; Mitchell, Sandra A.; Musoro, Jammbe Z.; O'Connor, Daniel; Oliver, Kathy; Piau-Louis, Elisabeth; Piccart-Gebhart, Martine J.; Quinten, Chantal; Reijneveld, Jaap C.; Schürmann, Christoph; Smith, Ashley Wilder; Soltys, Katherine M.; Tapoorn, Martin J. B.; Velikova, Galina; Bottomley, Andrew

International standards for the analysis of quality-of-life and patient-reported outcome endpoints in cancer randomised controlled trials - recommendations of the SISAQOL Consortium

The lancet - London : The Lancet Publ. Group, Bd. 21.2020, 2, S. e83-e96
[Imp.fact.: 33.752]

Connors, Joseph M.; Cozen, Wendy; Steidl, Christian; Carbone, Antonino; Hoppe, Richard; Flechtner, Hans-Henning; Bartlett, Nancy L.

Hodgkin lymphoma

Nature reviews / Disease Primers - Basingstoke: Nature Publishing Group, Vol. 6.2020, Article number: 61;
[Imp.fact.: 40.689]

Kreissl, Stefanie; Müller, Horst; Goergen, Helen; Meißner, Julia; Topp, Max S.; Sökler, Martin; Markova, Jana; Bernhard, Jürg; Greil, Richard; Tresckow, Bastian; Behringer, Karolin; Ruffer, Jens-Ulrich; Flechtner, Hans-Henning; Möstl, Michaela; Fuchs, Michael; Engert, Andreas; Diehl, Volker; Borchmann, Peter

Health-related quality of life in patients with Hodgkin lymphoma - a longitudinal analysis of the German Hodgkin Study Group

Journal of clinical oncology : JCO ; official journal of the American Society of Clinical Oncology - Alexandria, Va. : American Society of Clinical Oncology, Bd. 38.2020, 25, S. 2839-2848
[Imp.fact.: 32.956]

Krischer, Maya K.; Smolka, Benjamin; Voigt, Bernd; Lehmkuhl, Gerd; Flechtner, Hans-Henning; Franke, Sebastian; Hellmich, Martin; Trautmann-Voigt, Sabine

Effects of long-term psychodynamic psychotherapy on life quality in mentally disturbed children

Psychotherapy research: the official journal of the Society for Psychotherapy Research - London [u.a.]: Routledge, part of the Taylor & Francis Group, 1991, Bd. 30.2020, 8, S. 1039-1047;
[Imp.fact.: 2.984]

Musoro, Jammbe Z.; Coens, Corneel; Greimel, Elfriede; King, Madeleine T.; Sprangers, Maria A.; Nordin, Andy; Dorst, Eleonora B. L.; Groenvold, Mogens; Cocks, Kim; Velikova, Galina; Flechtner, Hans-Henning; Bottomley, Andrew

Minimally important differences for interpreting European Organisation for Research and Treatment of Cancer (EORTC) Quality of life Questionnaire core 30 scores in patients with ovarian cancer

Gynecologic oncology: an international journal ; official publication of the Society of Gynecologic Oncologists [u.a.]- Orlando, Fla.: Academic Press, Bd. 159.2020, 2, S. 515-521;
[Imp.fact.: 4.623]

Musoro, Jammbe Z.; Sodergren, Samantha C.; Coens, Corneel; Pochesci, Alessia; Terada, Mitsumi; King, Madeleine T.; Sprangers, Maria A.; Groenvold, Mogens; Cocks, Kim; Velikova, Galina; Flechtner, Hans-Henning; Bottomley, Andrew

Minimally important differences for interpreting the EORTC QLQC30 in patients with advanced colorectal cancer treated with chemotherapy

Colorectal disease: the official journal of the Association of Coloproctology of Great Britain and Ireland - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, Bd. 22.2020, 12, S. 2278-2287;
[Imp.fact.: 2.769]

Schepker, Renate; Flechtner, Hans-Henning

Im Turbo 2019 zum politischen Mandat der DGKJP

Zeitschrift für Kinder- und Jugendpsychiatrie und Psychotherapie - Bern: Huber, 1999, Bd. 48.2020, 1, S. 81-82;
[Imp.fact.: 0.916]

Spittgerber, Maike; Salvador, Ricardo; Brauer, Hannah; Breitling-Ziegler, Carolin; Prehn-Kristensen, Alexander; Krauel, Kerstin; Nowak, Rafal; Ruffini, Giulio; Moliadze, Vera; Siniatchkin, Mikhail

Individual baseline performance and electrode montage impact on the effects of anodal tDCS over the left dorsolateral prefrontal cortex

Frontiers in human neuroscience - Lausanne : Frontiers Research Foundation - Vol. 14.2020, Art.-Nr. 349, insgesamt 13 Seiten
[Imp.fact.: 2.673]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Kreissl, Stefanie; Flechtner, Hans-Henning; Borchmann, Peter

Quality of life in Hodgkin lymphoma

Hodgkin Lymphoma: A Comprehensive Overview - Cham: Springer International Publishing, 2020; Engert, Andreas . - 2020, S. 419-427;

ABSTRACTS

Machingura, Abigail; Musoro, Jammbe; Ringash, Jolie; Taye, Mekdes; Pe, Madeline; Coens, Corneel; Martinelli, Francesca; Tu, Dongsheng; Basch, Ethan; Brandberg, Yvonne; Grønvold, Mogens; Eggermont, Alexander M. M.; Cardoso, Fatima; Meerbeeck, Jan; Graaf, Wilhelmina Tita Alide; Taphoorn, Martin J. B.; Reijneveld, Jaap; Soffiatti, Riccardo; Velikova, Galina; Flechtner, Hans-Henning; Bottomley, Andrew

Clustering of EORTC QLQ-C30 health-related quality of life scales across several disease sites

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. 29.2019, Suppl. 1, 3168, Seite S168-S169, 2020; [Imp.fact.: 2.773]

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

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Lehmann, Antje; Xu, Zhibin; Meyer, Frank; Zahl, Christian; Stanarius, Tarek

Hygienemanagement zur Eindämmung des neuartigen SARS-CoV-2-Virus - in der Klinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie (KMMKG) des Universitätsklinikums Magdeburg A.ö.R.

Ärzteblatt Sachsen-Anhalt - offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt: Mitteilungen der Ärztekammer - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 31.2020, 6, S. 29-33

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR NEUROCHIRURGIE

Universitätsklinik für Neurochirurgie

Leipziger Str. 44
39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 15534
Fax 49 (0)391 67 15544
<http://www.kchn.ovgu.de>

1. LEITUNG

Prof. Dr. med. I. Erol Sandalcioglu (Direktor)

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Abele, Niklas; Luchtman, Michael; Donitza, Aneta; Janitzky, Andreas; Sandalcioglu, I. Erol; Skalej, Martin; Schostak, Martin; Reifenberger, Guido; Mawrin, Christian

Rapid development of an atypical meningioma during Nivolumab therapy for metastatic renal cell carcinoma
Clinical neurology and neurosurgery: official publication of the Netherlands Society of Neurology and the Netherlands Society of Neurosurgery and the Flemish Society of Neurology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Vol. 195.2020, Art.-Nr. 105938;
[Imp.fact.: 1.53]

Dirven, Linda; Luerding, Ralf; Beier, Dagmar; Bumes, Elisabeth Ursula; Reinert, Christiane; Seidel, Clemens; Bonsanto, Matteo Mario; Bremer, Michael; Rieken, Stefan; Combs, Stephanie; Herrlinger, Ulrich; Seliger, Corinna; Kuntze, Holger; Mayer-Steinacker, Regine; Dieing, Annette; Bartels, Claudius; Schnell, Oliver; Weyerbrock, Astrid; Seidel, Sabine; Grauer, Oliver; Nadji-Ohl, Minou; Paulsen, Frank; Weller, Michael; Wick, Wolfgang; Hau, Peter

Neurocognitive functioning and health-related quality of life in adult medulloblastoma patients - long-term outcomes of the NOA-07 study
Journal of neuro-oncology - Dordrecht [u.a.]: Springer Science + Business Media B.V., 1983, Bd. 148.2020, 1, S. 117-130;
[Imp.fact.: 3.267]

Firsching, Raimund; Kohl, Jana; Skalej, Martin; Beuing, Oliver

Resolution of brainstem edema after neurosurgical occlusion of dural arteriovenous fistulas of the craniocervical junction - report of three cases and review
Journal of neurological surgery / A - New York, NY: Thieme, Bd. 81.2020, 1, S. 80-85;
[Imp.fact.: 0.905]

Firsching, Raimund; Voellger, Benjamin; Woischneck, Dieter; Rashidi, Ali; König, Rebecca; Luchtman, Michael

Collision of priorities in posttraumatic coma and suspected multiple injuries - a prospective multicenter trial
Journal of neurological surgery / A - New York, NY: Thieme, 2012, Bd. 81.2020, 5, S. 430-441;
[Imp.fact.: 0.905]

Geiger, Matthias Florian; Wilhelmy, Saskia; Schmidt, Mathias; Firsching, Raimund; Groß, Dominik; Clusmann, Hans

Current practice of neurosurgical teleconsultation in Germany

Journal of neurological surgery / A - New York, NY: Thieme, 2012, Bd. 81.2020, 6, S. 521-528;

[Imp.fact.: 0.905]

Hartmann, Karl; Stein, Klaus-Peter; Neyazi, Belal; Sandalcioglu, I. Erol

Microscope integrated optical coherence tomography of a cerebral arachnoid cyst - a new technique to increase intraoperative security

Journal of clinical neuroscience - Burlington, Mass.: Harcourt, 1994, Vol. 82.2020, Part A, S. 29-31;

[Imp.fact.: 1.76]

König, Rebecca E.; Stucht, Daniel; Baecke, Sebastian; Rashidi, Ali; Speck, Oliver; Sandalcioglu, I. Erol; Luchtman, Michael

Phase-contrast MRI detection of ventricular shunt CSF flow - proof of principle

Journal of neuroimaging: official journal of the American Society of Neuroimaging - Berlin [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1991, Bd. 30.2020, 6, S. 746-753;

[Imp.fact.: 2.321]

Müller, Mareike; Tapia-Pérez, Jorge Humberto; Yildiz, Can; Rashidi, Ali; Luchtman, Michael

Alterations in inflammatory markers and clinical outcome after spontaneous intracerebral hemorrhage - preliminary results

Journal of stroke and cerebrovascular diseases: official journal of the National Stroke Association and the Japan Stroke Society - New York, NY: Elsevier, 1991, Vol. 29.2020, 8, Art.-Nr. 104861;

[Imp.fact.: 1.787]

Müller, Oliver; Kasper, Ekkehard; Dröge, Freya; Göricke, Sophia Luise; Stein, Klaus-Peter; Sure, Ulrich

Cerebral arteriovenous malformations in pediatric patients with hereditary hemorrhagic telangiectasia - re-evaluating appearance, bleeding risk, and treatment necessity in a selective meta-analysis

Journal of pediatric neurology: JPN - [New York]: Thieme Publishers New York, 2003, Bd. 18.2020, 6, S. 279-285;

Neyazi, Belal; Siblini, Ali; Frantsev, Roman; Özkan, Neriman; Sandalcioglu, I. Erol; Sure, Ulrich; Maslehaty, Homajoun

The role of the Sylvian fissure configuration and the vascular anatomy on different bleeding patterns in ruptured middle cerebral artery aneurysms

Clinical neurology and neurosurgery: official publication of the Netherlands Society of Neurology and the Netherlands Society of Neurosurgery and the Flemish Society of Neurology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1974, Vol.189.2020, Art.-Nr. 105572;

[Imp.fact.: 1.53]

Neyazi, Belal; Stein, Klaus-Peter; Wilkens, Ludwig Bernhard; Maslehaty, Homajoun; Dumitru, Claudia-Alexandra; Sandalcioglu, I. Erol

Age-dependent changes of collagen alpha-2(IV) expression in the extracellular matrix of brain arteriovenous malformations

Clinical neurology and neurosurgery: official publication of the Netherlands Society of Neurology and the Netherlands Society of Neurosurgery and the Flemish Society of Neurology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1974, Vol.189.2020, Art.-Nr. 105589;

[Imp.fact.: 1.53]

Neyazi, Belal; Swiatek, Vanessa M.; Skalej, Martin; Beuing, Oliver; Stein, Klaus-Peter; Hattingen, Jörg; Preim, Bernhard; Berg, Philipp; Saalfeld, Sylvia; Sandalcioglu, I. Erol

Rupture risk assessment for multiple intracranial aneurysms - why there is no need for dozens of clinical, morphological and hemodynamic parameters

Therapeutic advances in neurological disorders - London [u.a.]: Sage, 2008, Bd. 13.2020, S. 1-11;

[Imp.fact.: 5.0]

Rashidi, Ali; Lilla, Nadine; Beuing, Oliver; Skalej, Martin; Stein, Klaus-Peter; Sandalcioglu, I. Erol; Luchtman, Michael

Late sudden death following subarachnoid hemorrhage during cerebral angiography - Was vasospasm to blame? Clinical neurology and neurosurgery: official publication of the Netherlands Society of Neurology and the Netherlands Society of Neurosurgery and the Flemish Society of Neurology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Vol. 198.2020, Art.-Nr. 106232; [Imp.fact.: 1.53]

Rashidi, Ali; Sandalcioglu, I. Erol; Luchtman, Michael

Aseptic bone-flap resorption after cranioplasty - incidence and risk factors PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, 2006, Bd. 15.2020, 1, Art.-Nr. e0228009, insgesamt 10 Seiten; [Imp.fact.: 2.74]

Sehm, Tina; Uckermann, Ortrud; Galli, Roberta; Meinhardt, Matthias; Rickelt, Elke; Krex, Dietmar; Schmitz-Schackert, Gabriele; Kirsch, Matthias

Label-free multiphoton microscopy as a tool to investigate alterations of cerebral aneurysms Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Bd. 10.2020, Art.-Nr. 12359, insgesamt 11 Seiten; [Imp.fact.: 3.998]

Spitz, Lena; Niemann, Uli; Beuing, Oliver; Neyazi, Belal; Sandalcioglu, I. Erol; Preim, Bernhard; Saalfeld, Sylvia

Combining visual analytics and case-based reasoning for rupture risk assessment of intracranial aneurysms International journal of computer assisted radiology and surgery: a journal for interdisciplinary research, development and applications of image guided diagnosis and therapy - Berlin: Springer, 2006, Bd. 15.2020, 9, S. 1525-1535; [Imp.fact.: 2.473]

Spreckelsen, Niklas; Waldt, Natalie; Pötschke, Rebecca; Kessler, Christoph; Dohmen, Hildegard; Jiao, Hui-Ke; Nemeth, Attila; Schob, Stefan; Scherlach, Cordula; Sandalcioglu, I. Erol; Deckert, Martina; Angenstein, Frank; Kriscsek, Boris; Stavrinou, Pantelis; Timmer, Marco; Remke, Marc; Kirches, Elmar; Goldbrunner, Roland; Chiocca, E. Antonio; Hüttelmaier, Stefan; Acker, Till; Mawrin, Christian

KLF4K409Q-mutated meningiomas show enhanced hypoxia signaling and respond to mTORC1 inhibitor treatment Acta Neuropathologica Communications - London : Biomed Central - Vol. 8.2020, Art.-Nr. 41, insgesamt 11 Seiten [Imp.fact.: 6.27]

Zimmermann, Katharina; Kühle, Johannes; Dragon, Anna Christina; Galla, Melanie; Hartwig, Christina; Rudek, Loreen Sophie; Sandalcioglu, I. Erol; Neyazi, Belal; Moritz, Thomas; Meyer, Johann G.; Rossig, Claudia; Altvater, Bianca; Eiz-Vesper, Britta; Morgan, Michael Alexander; Abken, Hinrich; Schambach, Axel

Design and characterization of an "all-in-one" lentiviral vector system combining constitutive anti-G D2 CAR expression and inducible cytokines Cancers - Basel: MDPI, 2009, Bd. 12.2020, 2, Art.-Nr. 375, insgesamt 22 Seiten; [Imp.fact.: 6.126]

ABSTRACTS

Niemann, Annika; Schneider, Lisa; Neyazi, Belal; Beuing, Oliver; Berg, Philipp; Saalfeld, Sylvia; Larsen, Naomi

Deep learning segmentation for 3D intracranial aneurysm models Clinical neuroradiology: official publication of the German, Austrian and Swiss societies of neuroradiology - München: Urban & Vogel, 2006, Vol. 30.2020, Suppl. 1, [45], S. S27; [Imp.fact.: 3.183]

DISSERTATIONEN

Bani Melhem, Osamah; Naumann, Michael [ErwähnteR]; Ewald, Christian [ErwähnteR]

Kombinierte Wirkung von Bestrahlung und Resveratrol auf Hypophysenadenomzellen der Ratte (GH3-Zellen) in vitro

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, Dissertation Universität Magdeburg 2020, 60 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Elnewihi, Ahmed; Schneider, Thomas [ErwähnteR]; Goldbrunner, Roland [ErwähnteR]

Häufigkeit der sekundären Instabilität nach ventraler Versorgung der Densfrakturen mittels Doppelgewindeschrauben

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 2-67 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Musiol, Felix; Vielhaber, Stefan [ErwähnteR]; Buhl, Ralf Maria Georg [ErwähnteR]

Stellenwert der Dekompressionskraniektomie bei aneurysmatisch bedingter Subarachnoidalblutung

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 78 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

Müller, Mareike; Schneemilch, Christine Elisabeth [ErwähnteR]; Petridis, Athanasios Konstandinou [ErwähnteR]

Veränderungen des Immunsystems und klinisches Outcome bei intrazerebralen Blutungen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 2-73 Blätter, Diagramme

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

Ahmadi, Khazar; Fracasso, Alessio; Puzniak, Robert J.; Gouws, Andre D.; Yakupov, Renat; Speck, Oliver; Kaufmann, Joern; Pestilli, Franco; Dumoulin, Serge O.; Morland, Antony B.; Hoffmann, Michael

Triple visual hemifield maps in a case of optic chiasm hypoplasia

NeuroImage: a journal of brain function - Orlando, Fla.: Academic Press, 1992, Volume 215.2020, article 116822, insgesamt 13 Seiten;

[Imp.fact.: 5.902]

Ammar, Achraf; Brach, Michael; Trabelsi, Khaled; Chtourou, Hamdi; Boukhris, Omar; Masmoudi, Liwa; Bouaziz, Bassem; Bentlage, Ellen; How, Daniella; Ahmed, Mona; Müller, Patrick; Müller, Notger Germar; Aloui, Asma; Hammouda, Omar; Paineiras-Domingos, Laisa Liane; Braakman-Jansen, Annemarie; Wrede, Christian; Bastoni, Sofia; Pernambuco, Carlos Soares; Mataruna, Leonardo; Taheri, Morteza; Irandoust, Khadijeh; Khacharem, Aimen; Bragazzi, Nicola L.; Chamari, Karim; Glenn, Jordan M.; Bott, Nicholas T.; Gargouri, Faiez; Chaari, Lotfi; Batatia, Hadj; Ali, Gamal Mohamed; Abdelkarim, Osama; Jarraya, Mohamed; Abed, Kais El; Souissi, Nizar; Gemert-Pijnen, Lisette; Riemann, Bryan L.; Riemann, Laurel; Moalla, Wassim; Gómez-Raja, Jonathan; Epstein, Monique; Sanderman, Robbert; Schulz, Sebastian V. W.; Jerg, Achim Cornelius Hector; Al-Horani, Ramzi; Mansi, Taiysir; Jmail, Mohamed; Barbosa, Fernando; Ferreira-Santos, Fernando; imuni, Botjan; Piot, Rado; Gaggioli, Andrea; Bailey, Stephen J.; Steinacker, Jürgen M.; Driss, Tarak; Hoekelmann, Anita

Effects of COVID-19 home confinement on eating behaviour and physical activity - results of the ECLB-COVID19 international online survey

Nutrients - Basel: MDPI, 2009, Bd. 12.2020, 6, 1583, insgesamt 13 Seiten;

[Imp.fact.: 4.546]

Ammar, Achraf; Chtourou, Hamdi; Boukhris, Omar; Trabelsi, Khaled; Masmoudi, Liwa; Brach, Michael; Bouaziz, Bassem; Bentlage, Ellen; How, Daniella; Ahmed, Mona; Müller, Patrick; Müller, Notger Germar; Hsouna, Hsen; Aloui, Asma; Hammouda, Omar; Paineiras-Domingos, Laisa Liane; Braakman-Jansen, Annemarie; Wrede, Christian; Bastoni, Sophia; Pernambuco, Carlos Soares; Mataruna-Dos-Santos, Leonardo Jose; Taheri, Morteza; Irandoust, Khadijeh; Khacharem, Aimen; Bragazzi, Nicola L.; Strahler, Jana; Washif, Jad Adrian; Andreeva, Albina; khoshnami, Samira C.; Samara, Evangelia; Zisi, Vasiliki; Sankar, Parasanth; Ahmed, Waseem N.; Romdhani, Mohamed; Delhey, Jan; Bailey, Stephen J.; Bott, Nicholas T.; Gargouri, Faiez; Chaari, Lotfi; Batatia, Hadj; Ali, Gamal Mohamed; Abdelkarim, Osama; Jarraya, Mohamed; Abed, Kais El; Souissi, Nizar; Gemert-Pijnen, Lisette; Riemann, Bryan L.; Riemann, Laurel; Moalla, Wassim; Gómez-Raja, Jonathan; Epstein, Monique; Sanderman, Robbert; Schulz, Sebastian; Jerg, Achim Cornelius Hector; Al-Horani, Ramzi; Mansi, Taiysir; Jmail, Mohamed; Barbosa, Fernando; Ferreira-Santos, Fernando; imuni, Botjan; Piot, Rado; Piot, Saa; Gaggioli, Andrea; Zmijewski, Piotr; Apfelbacher, Christian; Steinacker, Jürgen M.; Saad, Helmi Ben; Glenn, Jordan M.; Chamari, Karim; Driss, Tarak; Hoekelmann, Anita

COVID-19 home confinement negatively impacts social participation and life satisfaction - a worldwide

multicenter study

International journal of environmental research and public health: IJERPH - Basel: MDPI AG, 2004, Vol. 17.2020, 17, 6237, insgesamt 17 Seiten;
[Imp.fact.: 2.849]

Ammar, Achraf; Müller, Patrick; Trabelsi, Khaled; Chtourou, Hamdi; Boukhris, Omar; Masmoudi, Liwa; Bouaziz, Bassem; Brach, Michael; Schmicker, Marlen; Bentlage, Ellen; How, Daniella; Ahmed, Mona; Aloui, Asma; Hammouda, Omar; Paineiras-Domingos, Laisa Liane; Braakman-Jansen, Annemarie; Wrede, Christian; Bastoni, Sophia; Pernambuco, Carlos Soares; Mataruna-Dos-Santos, Leonardo Jose; Taheri, Morteza; Irandoust, Khadijeh; Khacharem, Aimen; Bragazzi, Nicola L.; Washif, Jad Adrian; Glenn, Jordan M.; Bott, Nicholas T.; Gargouri, Faiez; Chaari, Lotfi; Batatia, Hadj; Khoshnami, Samira C.; Samara, Evangelia; Zisi, Vasiliki; Sankar, Parasanth; Ahmed, Waseem N.; Ali, Gamal Mohamed; Abdelkarim, Osama; Jarraya, Mohamed; Abed, Kais El; Romdhani, Mohamed; Souissi, Nizar; Gemert-Pijnen, Lisette; Bailey, Stephen J.; Moalla, Wassim; Gómez-Raja, Jonathan; Epstein, Monique; Sanderman, Robbert; Schulz, Sebastian; Jerg, Achim Cornelius Hector; Al-Horani, Ramzi; Mansi, Taysir; Jmail, Mohamed; Barbosa, Fernando; Ferreira-Santos, Fernando; imuni, Botjan; Piot, Rado; Gaggioli, Andrea; Zmijewski, Piotr; Steinacker, Jürgen M.; Strahler, Jana; Riemann, Laurel; Riemann, Bryan L.; Müller, Notger Germar; Chamari, Karim; Driss, Tarak; Hoekelmann, Anita
Psychological consequences of COVID-19 home confinement - the ECLB-COVID19 multicenter study
PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, 2006, Vol. 15.2020, 11, e0240204, insgesamt 13 Seiten;
[Imp.fact.: 2.74]

Ammar, Achraf; Trabelsi, Khaled; Boukhris, Omar; Bouaziz, Bassem; Müller, Patrick; Glenn, Jordan M.; Bott, Nick; Müller, Notger Germar; Chtourou, Hamdi; Driss, Tarak; Hökelmann, Anita
Effects of polyphenol-rich interventions on cognition and brain health in healthy young and middle-aged adults - systematic review and meta-analysis
Journal of Clinical Medicine: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Bd. 9.2020, 5, Art.-Nr. 1598, insgesamt 25 Seiten;
[Imp.fact.: 3.303]

Ammar, Achraf; Trabelsi, Khaled; Boukhris, Omar; Bouaziz, Bassem; Müller, Patrick; Glenn, Jordan M.; Chamari, Karim; Müller, Notger Germar; Chtourou, Hamdi; Driss, Tarak; Hökelmann, Anita
Moderators of the impact of (poly)phenols interventions on psychomotor functions and BDNF - insights from subgroup analysis and meta-regression
Nutrients - Basel: MDPI, 2009, Vol. 12.2020, 9, 2872, insgesamt 23 Seiten;
[Imp.fact.: 4.546]

Ammar, Achraf; Trabelsi, Khaled; Müller, Patrick; Bouaziz, Bassem; Boukhris, Omar; Glenn, Jordan M.; Bott, Nick; Driss, Tarak; Chtourou, Hamdi; Müller, Notger Germar; Hökelmann, Anita
The effect of (poly)phenol-rich interventions on cognitive functions and neuroprotective measures in healthy aging adults - a systematic review and meta-analysis
Journal of Clinical Medicine: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Bd. 9.2020, 3, Art.-Nr. 835, insgesamt 25 Seiten;
[Imp.fact.: 3.303]

Appeltshauser, Luise Theresia; Brunder, Anna-Michelle; Heinius, Annika; Körtvélyessy, Péter; Wandinger, Klaus-Peter; Junker, Ralf; Villmann, Carmen; Sommer, Claudia; Leyboldt, Frank; Doppler, Kathrin Janina
Antiparaneuronal antibodies and IgG subclasses in acute autoimmune neuropathy
Neurology: Neuroimmunology & Neuroinflammation ; official journal of the American Academy of Neurology - Philadelphia, Pa.: Lippincott Williams & Wilkins, 2014, Vol. 7.2020, 5, e817, insgesamt 13 Seiten;
[Imp.fact.: 7.724]

Bader, Jakob M.; Geyer, Philipp E.; Müller, Johannes B.; Strauss, Maximilian T.; Koch, Manja; Leyboldt, Frank; Körtvélyessy, Péter; Bittner, Daniel Markus; Schipke, Carola; Incesoy, Enise I.; Peters, Oliver Hubertus; Deigendesch, Nikolaus Leo; Simons, Mikael; Jensen, Majken K.; Zetterberg, Henrik; Mann, Matthias
Proteome profiling in cerebrospinal fluid reveals novel biomarkers of Alzheimer's disease
Molecular systems biology - Heidelberg: EMBO Press, 2005, Bd. 16.2020, 6, Art.-Nr. e9356, insgesamt 17 Seiten;
[Imp.fact.: 8.991]

Baum, Ulrike; Baum, Anne-Katrin; Deike, Renate; Feistner, Helmut; Scholz, Michael; Markgraf, Bernd; Hinrichs, Hermann; Robra, Bernt-Peter; Neumann, Thomas

Eignung eines mobilen Trockenelektroden-EEG-Gerätes im Rahmen der Epilepsiediagnostik

Klinische Neurophysiologie: Zeitschrift für Funktionsdiagnostik des Nervensystems ; EEG, EMG, MEP, Motorik, Elektronystagmographie, Kognitive Prozesse, Schlafstörungen - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 51.2020, 3, S. 156-160;

[Imp.fact.: 0.111]

Beck, Anne-Kathrin; Sandmann, Pascale; Dürschmid, Stefan; Schwabe, Kerstin; Saryyeva, Assel; Krauss, Joachim K.

Neuronal activation in the human centromedian-parafascicular complex predicts cortical responses to behaviorally significant auditory events

NeuroImage: a journal of brain function - Orlando, Fla.: Academic Press, 1992, Vol. 211.2020, Art.-Nr. 116583, insgesamt 9 Seiten;

[Imp.fact.: 5.902]

Betts, Matthew J.; Richter, Anni; Boer, Lieke; Tegelbeckers, Jana; Perosa, Valentina; Baumann, Valentin; Chowdhury, Rumana; Dolan, Ray J.; Seidenbecher, Constanze; Schott, Björn Hendrik; Düzel, Emrah; Guitart Masip, Marc; Krauel, Kerstin

Learning in anticipation of reward and punishment - perspectives across the human lifespan

Neurobiology of aging - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 96.2020, S. 49-57;

[Imp.fact.: 4.347]

Breitling, Carolin; Zähle, Tino; Dannhauer, Moritz; Tegelbeckers, Jana; Flechtner, Hans-Henning; Krauel, Kerstin

Comparison between conventional and HD-tDCS of the right inferior frontal gyrus in children and adolescents with ADHD

Clinical neurophysiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1999, Bd. 131.2020, 5, S. 1146-1154;

[Imp.fact.: 3.214]

Broscheid, Kim-Charline; Hamacher, Dennis; Lamprecht, Juliane; Sailer, Michael; Schega, Lutz

Inter-session reliability of functional near-Infrared spectroscopy at the prefrontal cortex while walking in multiple sclerosis

Brain Sciences - Basel: MDPI AG, 2011, Volume 10.2020, issue 9, article 643, 15 pages;

[Imp.fact.: 3.332]

Butryn, Michaela; Neumann, Jens; Rolfes, Leoni; Bartels, Claudius; Wattjes, Mike Peter; Mahmoudi, Nima; Seeliger, Tabea; Konen, Franz F.; Thiele, Thea; Witte, Torsten; Meuth, Sven; Skripuletz, Thomas; Pawlitzki, Marc

Clinical, radiological, and laboratory features of spinal cord involvement in primary Sjögren's syndrome

Journal of Clinical Medicine: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Bd. 9.2020, 5, Art.-Nr. 1482, insgesamt 11 Seiten;

[Imp.fact.: 3.303]

Dengler, Reinhard; Carvalho, Mamede; Shahrizaila, Nortina; Nodera, Hiroyuki; Vucic, Steve; Grimm, Alexander; Padua, Luca; Schreiber, Stefanie; Kneiser, Mary K.; Hobson-Webb, Lisa D.; Boon, Andrea J.; Smith, Benn E.; Litchy, William J.; Li, Yuebing; Lenihan, Michael; Thompson, V. Brandon; Stalberg, Erik; Sanders, Donald B.; Kincaid, John C.

AANEM - IFCN glossary of terms in neuromuscular electrodiagnostic medicine and ultrasound

Clinical neurophysiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 131.2020, 7, S. 1662-1663;

[Imp.fact.: 3.214]

Denzel, Dominik; Colic, Lejla; Demenescu, Liliana Ramona; Düring, Felicia; Ristow, Inka; Nießen, Hanna; Hermann, Luisa; Kaufmann, Jörn; Dannlowski, Udo; Frommer, Jörg; Vogel, Matthias; Li, Meng; Lord, Anton; Walter, Martin

Local glutamate in cingulate cortex subregions differentially correlates with affective network activations during face perception

European journal of neuroscience: EJN - Oxford [u.a.]: Wiley, Bd. 52.2020, 3, S. 3047-3060;

[Imp.fact.: 3.115]

Donohue, Sarah E.; Harris, Joseph A.; Loewe, Kristian; Hopf, Jens-Max; Heinze, Hans-Jochen; Woldorff, Marty G.; Schoenfeld, Mircea Ariel

Electroencephalography reveals a selective disruption of cognitive control processes in craving cigarette smokers
European journal of neuroscience: EJM - Oxford [u.a.]: Wiley, 1989, Bd. 51.2020, 4, S. 1087-1105;
[Imp.fact.: 3.115]

Donohue, Sarah E.; Schoenfeld, Mircea Ariel; Hopf, Jens-Max

Parallel fast and slow recurrent cortical processing mediates target and distractor selection in visual search
Communications biology - London: Springer Nature, 2018, Vol. 3.2020, Art.-Nr. 689, insgesamt 10 Seiten;
[Imp.fact.: 4.165]

Dordevic, Milos; Taubert, Marco; Müller, Patrick; Riemer, Martin; Kaufmann, Jörn; Hökelmann, Anita; Müller, Notger Germar

Which effects on neuroanatomy and path-integration survive? - Results of a randomized controlled study on intensive balance training
Brain Sciences - Basel: MDPI AG, 2011, Vol. 10.2020, 4, Art.-Nr. 210, insges. 19 S.;
[Imp.fact.: 3.332]

Dörner, Marc; Schreiber, Frank; Stephanik, Heike; Tempelmann, Claus; Winter, Natalie; Stahl, Jan-Hendrik; Wittlinger, Julia; Willikens, Sophia; Kramer, Magdalena; Heinze, Hans-Jochen; Vielhaber, Stefan; Schelle, Thomas; Grimm, Alexander; Schreiber, Stefanie

Peripheral nerve imaging aids in the diagnosis of immune-mediated neuropathies - a case series
Diagnostics: open access journal - Basel: MDPI, 2011, Vol. 10.2020, 8, E535, insgesamt 11 Seiten;
[Imp.fact.: 3.11]

Dürschmid, Stefan; Reichert, Christoph; Kuhn, Jens; Freund, Hans-Joachim; Hinrichs, Hermann; Heinze, Hans-Jochen

Deep brain stimulation of the nucleus basalis of Meynert attenuates early EEG components associated with defective sensory gating in patients with Alzheimer disease - a two-case study
European journal of neuroscience: EJM - Oxford [u.a.]: Wiley, Bd. 51.2020, 5, S. 1201-1209;
[Imp.fact.: 3.115]

Dürschmid, Stefan; Reichert, Christoph; Walter, Nike; Hinrichs, Hermann; Heinze, Hans-Jochen; Ohl, Frank W.; Tononi, Giulio; Deliano, Matthias

Self-regulated critical brain dynamics originate from high frequency-band activity in the MEG
PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, 2006, Vol. 15.2020, 6, article e0233589, insges. 20 Seiten;
[Imp.fact.: 2.74]

Faber, Jennifer; Giordano, Ilaria; Jiang, Xueyan; Kindler, Christine; Spottke, Annika; AcostaCabronero, Julio; Nestor, Peter J.; Wesenberg, Judith; Düzel, Emrah; Vielhaber, Stefan; Speck, Oliver; Dudeek, Ales; Kamm, Christoph; Scheef, Lukas; Klockgether, Thomas

Prominent white matter involvement in multiple system atrophy of cerebellar type
Movement disorders: official journal of the Movement Disorder Society - New York, NY: Wiley, Bd. 35.2020, 5, S. 816-824;
[Imp.fact.: 8.679]

Gaebel, Jan; Wu, Hans-Georg; Oeser, Alexander; Cypko, Mario A.; Stöhr, Matthäus; Dietz, Andreas; Neumuth, Thomas; Franke, Stefan; Oeltze-Jafra, Steffen

Modeling and processing up-to-dateness of patient information in probabilistic therapy decision support
Artificial intelligence in medicine: AIM - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Vol. 104.2020, 101842;
[Imp.fact.: 4.383]

Galazky, Imke; Zähle, Tino; Sweeney-Reed, Catherine M.; Neumann, Jens; Heinze, Hans-Jochen; Voges, Jürgen; Kupsch, Andreas; Hinrichs, Hermann

Neuronal oscillations of the pedunculopontine nucleus in progressive supranuclear palsy - influence of levodopa and movement
Clinical neurophysiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 131.2020, 2, S. 414-419;
[Imp.fact.: 3.214]

Gandor, Florin; Tesch, Manfred; Neuhauser, Hannelore; Gruber, Doreen; Heinze, Hans-Jochen; Ebersbach, Georg; Lempert, Thomas

Diagnostic accuracy of a smartphone bedside test to assess the fixation suppression of the vestibulo-ocular reflex - when nothing else matters

Journal of neurology - [Darmstadt]: Steinkopff, 1891, Bd. 267.2020, 7, S. 2159-2163;
[Imp.fact.: 3.956]

Gandor, Florin; Vogel, Annemarie; Claus, Inga; Ahring, Sigrid; Gruber, Doreen; Heinze, Hans-Jochen; Dziewas, Rainer; Ebersbach, Georg; Warnecke, Tobias

Laryngeal movement disorders in multiple system atrophy - a diagnostic biomarker?

Movement disorders: official journal of the Movement Disorder Society - New York, NY: Wiley, 1986, Bd. 35.2020, 12, S. 2174-2183;
[Imp.fact.: 8.679]

Gellerich, Frank N.; Szibor, Marten; Gizatullina, Zemfira; Leßmann, Volkmar; Schwarzer, Michael; Doenst, Torsten; Vielhaber, Stefan; Kunz, Wolfram S.

Reply to Rutter et al.: The roles of cytosolic and intramitochondrial Ca²⁺ and the mitochondrial Ca²⁺-uniporter (MCU) in the stimulation of mammalian oxidative phosphorylation. Letters to the editor

The journal of biological chemistry - Bethesda, Md.: Soc., Bd. 295.2020, 30, S. 10507;
[Imp.fact.: 4.238]

Gronemann, Christian; Hause, Stephan; Assmann, Anne; Neumann, Jens; Schreiber, Stefanie; Heinze, Hans-Jochen; Görtler, Michael

Modification of in-hospital recommendation and prescription of anticoagulants for secondary prevention of stroke after launch of direct oral anticoagulants and change of national guidelines

Cerebrovascular diseases - Basel: Karger, 1991, Bd. 49.2020, 4, S. 412-418;
[Imp.fact.: 2.698]

Gronwald, Thomas; Törpel, Alexander; Herold, Fabian; Budde, Henning

Perspective of dose and response for individualized physical exercise and training prescription

Journal of functional morphology and kinesiology: JFMK - Basel: MDPI, 2016, Vol. 5.2020, 3, Art.-Nr. 48, insgesamt 7 Seiten;

Haase, Stefanie; Wilck, Nicola; Haghikia, Aiden; Gold, Ralf; Mueller, Dominik N.; Linker, Ralf

The role of the gut microbiota and microbial metabolites in neuroinflammation

European journal of immunology - Weinheim: Wiley-VCH, 1971, Bd. 50.2020, 12, S. 1863-1870;
[Imp.fact.: 4.404]

Hause, Stephan; Oldag, Andreas; Breja, Andrea; Neumann, Jens; Wilcke, Juliane; Schreiber, Stefanie; Heinze, Hans-Jochen; Skalej, Martin; Halloul, Zuhir; Görtler, Michael

Acute symptomatic extracranial internal carotid occlusion - natural course and clinical impact

Vasa: offizielles Organ der Schweizerischen Gesellschaft für Angiologie, Deutschen Gesellschaft für Angiologie, Gesellschaft für Gefäßmedizin, Österreichischen Gesellschaft für Angiologie - Bern: Huber, Bd. 49.2020, 1, S. 31-38;

[Imp.fact.: 1.831]

Heimrath, Kai; Brechmann, André; Blobel-Lüer, Renate; Stadler, Jörg; Budinger, Eike; Zähle, Tino

Transcranial direct current stimulation (tDCS) over the auditory cortex modulates GABA and glutamate - a 7 T MR-spectroscopy study

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Vol. 10.2020, 20111, insgesamt 8 Seiten;

[Imp.fact.: 3.998]

Heimrath, Kai; Spröggel, Alexander; Replinger, Stefan; Heinze, Hans-Jochen; Zähle, Tino

Transcranial static magnetic field stimulation over the temporal cortex modulating the right ear advantage in dichotic listening

Neuromodulation: the official journal of The International Neuromodulation Society - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, Bd. 23.2020, 3, S. 335-340;

[Imp.fact.: 4.029]

Hensiek, Nathalie; Schreiber, Frank; Wimmer, Thomas; Kaufmann, Jörn; Wesenberg, Judith; Fahlbusch, Laura; Garz, Cornelia; Vogt, Susanne; Prudlo, Johannes; Dengler, Reinhard; Petri, Susanne; Nestor, Peter J.; Vielhaber, Stefan; Schreiber, Stefanie

Sonographic and 3T-MRI-based evaluation of the tongue in ALS

NeuroImage: Clinical: a journal of diseases affecting the nervous system ; open access journal - [Amsterdam u.a.]: Elsevier, 2012, Vol. 26.2020, 102233, insgesamt 8 Seiten;

[Imp.fact.: 4.35]

Herold, Fabian; Aye, Norman; Lehmann, Nico; Taubert, Marco; Müller, Notger Germar

The contribution of functional magnetic resonance imaging to the understanding of the effects of acute physical exercise on cognition

Brain Sciences - Basel: MDPI AG, 2011, Vol.10.2020, 3, Art.-Nr. 175, insgesamt 31 Seiten;

[Imp.fact.: 3.332]

Herold, Fabian; Gronwald, Thomas; Scholkmann, Felix; Zohdi, Hamoon; Wyser, Dominik; Müller, Notger Germar; Hamacher, Dennis

New directions in exercise prescription - is there a role for brain-derived parameters obtained by functional near-infrared spectroscopy?

Brain Sciences - Basel: MDPI AG, 2011, Volume 10.2020, issue 6, article 342, 23 Seiten;

[Imp.fact.: 3.332]

Herold, Fabian; Hamacher, Dennis; Törpel, Alexander; Goldschmidt, Leonard; Müller, Notger Germar; Schega, Lutz

Does squatting need attention? - a dual-task study on cognitive resources in resistance exercise

PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, 2006, Bd.15.2020, 1, Art.-Nr. e0226431, insgesamt 13 Seiten;

[Imp.fact.: 2.74]

Herold, Fabian; Törpel, Alexander; Hamacher, Dennis; Budde, Henning; Gronwald, Thomas

A discussion on different approaches for prescribing physical interventions - four roads lead to Rome, but which one should we choose?

Journal of Personalized Medicine: open access journal - Basel: MDPI, 2011, Vol. 10.2020, 3, 55, insgesamt 11 Seiten;

[Imp.fact.: 4.433]

Hinrichs, Hermann

Was kommt nach dem traditionellen EEG?

Klinische Neurophysiologie: Zeitschrift für Funktionsdiagnostik des Nervensystems ; EEG, EMG, MEP, Motorik, Elektronystagmographie, Kognitive Prozesse, Schlafstörungen - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 51.2020, 3, S. 107;

[Imp.fact.: 0.111]

Hinrichs, Hermann; Scholz, Michael; Baum, Anne-Katrin; Kam, Julia W. Y.; Knight, Robert T.; Heinze, Hans-Jochen

Comparison between a wireless dry electrode EEG system with a conventional wired wet electrode EEG system for clinical applications

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Vol. 10.2020, 5218, insgesamt 14 Seiten;

[Imp.fact.: 3.998]

Ilse, Arne; Donohue, Sarah E.; Schoenfeld, Mircea Ariel; Hopf, Jens-Max; Heinze, Hans-Jochen; Harris, Joseph A.

Unseen food images capture the attention of hungry viewers - evidence from event-related potentials

Appetite: determinants and consequences of eating and drinking - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, 1980, Vol. 155.2020, 104828, insgesamt 10 Seiten;

[Imp.fact.: 3.608]

Krause, Patricia; Völzmann, Sandra; Ewert, Siobhán Geraldine; Kupsch, Andreas; Schneider, Gerd-Helge; Kühn, Andrea

Long-term effects of bilateral pallidal deep brain stimulation in dystonia - a follow-up between 8 and 16 years
Journal of neurology - [Darmstadt]: Steinkopff, Bd. 267.2020, 6, S. 1622-1631;
[Imp.fact.: 3.956]

Krueger, Johanna; Reichert, Christoph; Dürschmid, Stefan; Krauth, Richard; Vogt, Susanne; Huchtemann, Tessa; Lindquist, Sabine; Lamprecht, Juliane; Sailer, Michael; Heinze, Hans-Jochen; Hinrichs, Hermann; Sweeney-Reed, Catherine M.

Rehabilitation nach Schlaganfall - Durch Gehirn-Computer-Schnittstelle vermittelte funktionelle Elektrostimulation
Klinische Neurophysiologie: Zeitschrift für Funktionsdiagnostik des Nervensystems ; EEG, EMG, MEP, Motorik, Elektronystagmographie, Kognitive Prozesse, Schlafstörungen - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 51.2020, 3, S. 144-155;
[Imp.fact.: 0.111]

Kulesa, Martin; Weyer-Menkhoff, Iris; Viergutz, Lara; Kornblum, Cornelia; Claeys, Kristl; Schneider, Ilka; Plöckinger, Ursula; Young, Peter; Boentert, Matthias; Vielhaber, Stefan; Mawrin, Christian; Bergmann, Markus; Weis, Joachim; Ziagaki, A.; Stenzel, Werner; Deschauer, Marcus; Nolte, Dagmar; Hahn, Andreas; Schoser, Benedikt; Schänzer, Anne

An integrative correlation of myopathology, phenotype and genotype in late onset Pompe disease
Neuropathology & applied neurobiology: journal of the British Neuropathological Society - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1975, Bd. 46.2020, 4, S. 359-374;
[Imp.fact.: 7.5]

Körtvélyessy, Péter; Kuhle, Jens; Düzel, Emrah; Vielhaber, Stefan; Schmidt, Christian; Heinius, Annika; Leypoldt, Frank; Schraven, Burkhardt; Reinhold, Dirk; Leppert, David; Goihl, Alexander

Ratio and index of neurofilament light chain indicate its origin in GuillainBarré Syndrome
Annals of Clinical and Translational Neurology - Chichester [u.a.]: Wiley, 2013, Bd. 7.2020, 11, S. 2213-2220;
[Imp.fact.: 3.66]

Liebe, Thomas; Kaufmann, Jörn; Li, Meng; Skalej, Martin; Wagner, Gerd; Walter, Martin

In vivo anatomical mapping of human locus coeruleus functional connectivity at 3 T MRI
Human brain mapping - New York, NY: Wiley-Liss, 1993, Bd. 41.2020, 8, S. 2136-2151;
[Imp.fact.: 4.421]

Liepert, Joachim; Stürner, Jana; Büsching, Imke; Sehle, Aida; Schoenfeld, Mircea Ariel

Effects of a single mental chronometry training session in subacute stroke patients - a randomized controlled trial
BMC sports science, medicine & rehabilitation - London: BioMed Central, 2013, Vol. 12.2020, 66, insgesamt 7 Seiten;
[Imp.fact.: 1.979]

Luecke, Eva; Ganzert, Christine; Vielhaber, Stefan; Haybäck, Johannes; Jechorek, Dörthe; Mawrin, Christian; Schreiber, Jens

Immune checkpoint inhibitor-induced fatal myositis in a patient with squamous cell carcinoma and a history of thymoma
Clinical lung cancer - Dallas, Tex.: Cancer Information Group, Bd. 21.2020, 4, S. e246-e249;
[Imp.fact.: 3.55]

Luettgau, Lennart; Tempelmann, Claus; Kaiser, Luca Franziska; Jocham, Gerhard

Decisions bias future choices by modifying hippocampal associative memories
Nature Communications - [London]: Nature Publishing Group UK, 2010, Vol. 11.2020, 3318, insgesamt 14 Seiten;
[Imp.fact.: 12.121]

Menant, Jasmine C.; Maidan, Inbal; Alcock, Lisa; Al-Yahya, Emad; Cerasa, Antonio; Clark, David J.; Bruin, Eling; Fraser, Sarah; Gramigna, Vera; Hamacher, Dennis; Herold, Fabian; Holtzer, Roee; Izzetoglu, Meltem; Lim, Shannon; Pantall, Annette; Pelicioni, Paulo; Peters, Sue; Rosso, Andrea L.; St. George, Rebecca; Stuart, Samuel; Vasta, Roberta; Vitorio, Rodrigo; Mirelman, Anat

A consensus guide to using functional near-infrared spectroscopy in posture and gait research
Gait & posture: official journal of Gait and Clinical Movement Analysis Society (GCMAS) and European Society

of Movement Analysis in Adults and Children (ESMAC) - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 82.2020, S. 254-265;

[Imp.fact.: 2.349]

Merkel, Christian; Hopf, Jens-Max; Schoenfeld, Mircea Ariel

Modulating the global orientation bias of the visual system changes population receptive field elongations

Human brain mapping - New York, NY: Wiley-Liss, 1993, Bd. 41.2020, 7, S. 1765-1774;

[Imp.fact.: 4.421]

Müller, Juliane; Stöhr, Matthäus; Oeser, Alexander; Gaebel, Jan; Streit, Marc; Dietz, Andreas; Oeltze-Jafra, Steffen

A visual approach to explainable computerized clinical decision support

Computers & graphics - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 91.2020, S. 1-11;

[Imp.fact.: 1.351]

Müller, Patrick; Ammar, Achraf; Zou, Liye; Apfelbacher, Christian; Erickson, Kirk I.; Müller, Notger Germar

COVID19, physical (in)activity, and dementia prevention

Alzheimer's & dementia / Translational research & clinical interventions - Hoboken, NJ: Wiley, 2015, Vol. 6.2020, e12091, insgesamt 3 Seiten;

Müller, Patrick; Duderstadt, Yves; Leßmann, Volkmar; Müller, Notger Germar

Lactate and BDNF - key mediators of exercise induced neuroplasticity?

Journal of Clinical Medicine: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Bd. 9.2020, 4, Art.-Nr. 1136, insgesamt 15 Seiten;

[Imp.fact.: 3.303]

Pawlitzki, Marc; Campe, Christin; Rolfes, Leoni; Heinze, Hans-Jochen; Leyboldt, Frank; Wandinger, Klaus-Peter; Reindl, Markus; Wildemann, Brigitte; Jarius, Sven; Körtevélyessy, Péter

Transient MOG antibody seroconversion associated with immunomodulating therapy

Multiple Sclerosis and Related Disorders - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, 37(2020) Artikel-Nummer 101420, 3 Seiten;

[Immunoglobulin G (IgG) autoantibodies targeting myelin oligodendrocyte glycoprotein (MOG) have recently been associated with autoimmune CNS demyelination. We present the case of a 35-year-old patient who was seronegative for MOG-IgG (as confirmed by means of three independent immunoassays) during two corticosteroid-responsive attacks of brainstem encephalitis and optic neuritis, respectively, but turned positive for MOG-IgG under treatment with interferon-beta (IFN-beta), which was commenced 6 months after onset of the first attack. MOG-IgG serum levels declined after therapy was switched to glatiramer acetate. The fact that seroconversion was first observed under treatment with IFN-beta is in accordance with previous evidence suggesting a role of IFN-beta in disease exacerbation in antibody-mediated disorders.; Available online: 28 September 2019; Gesehen am 04.05.2020]

[Imp.fact.: 2.889]

Pawlitzki, Marc; Horbrügger, Marc; Loewe, Kristian; Kaufmann, Jörn; Opfer, Roland; Wagner, Markus; Al-Nosairy, Khaldoun O.; Meuth, Sven; Hoffmann, Michael; Schippling, Sven

MS optic neuritis-induced long-term structural changes within the visual pathway

Neurology: Neuroimmunology & Neuroinflammation ; official journal of the American Academy of Neurology - Philadelphia, Pa.: Lippincott Williams & Wilkins, 2014, Vol. 7.2020, 2, Art.-Nr. e665, insgesamt 11 Seiten;

[Imp.fact.: 7.724]

Perosa, Valentina; Bartels, Claudius; Godenschweiger, Frank; Speck, Oliver; Heinze, Hans-Jochen; Vielhaber, Stefan; Schreiber, Stefanie

Contrast-enhancement in the wall of a cerebral fusiform aneurysm in neuroborreliosis at 7 T MRI

Journal of the neurological sciences: official journal of the World Federation of Neurology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Volume 418.2020, article 117112;

[Imp.fact.: 3.115]

Perosa, Valentina; Boer, Lieke; Ziegler, Gabriel; Apostolova, Ivayla; Buchert, Ralph; Metzger, Coraline Danielle; Amthauer, Holger; Guitart Masip, Marc; Düzel, Emrah; Betts, Matthew J.

The role of the striatum in learning to orthogonalize action and valence - a combined PET and 7 T MRI aging study

Cerebral cortex - Oxford: Oxford Univ. Press, Bd. 30.2020, 5, S. 3340-3351;

[Imp.fact.: 5.043]

Perosa, Valentina; Düzel, Emrah; Schreiber, Stefanie

Reply - heterogeneity of the circle of Willis and its implication in hippocampal perfusion. Letter to the editor

Brain: a journal of neurology - Oxford: Oxford Univ. Press, Bd. 143.2020, 7, S. e59, insges. 2 S.;

[Imp.fact.: 11.337]

Perosa, Valentina; Priester, Anastasia; Ziegler, Gabriel; Cardenas-Blanco, Arturo; Dobisch, Laura; Spallazzi, Marco; Assmann, Anne; Maass, Anne; Speck, Oliver; Oltmer, Jan; Heinze, Hans-Jochen; Schreiber, Stefanie; Düzel, Emrah

Erratum: Hippocampal vascular reserve associated with cognitive performance and hippocampal volume

Brain: a journal of neurology - Oxford: Oxford Univ. Press, Bd. 143.2020, 5, S. e43;

Perosa, Valentina; Priester, Anastasia; Ziegler, Gabriel; Cardenas-Blanco, Arturo; Dobisch, Laura; Spallazzi, Marco; Assmann, Anne; Maass, Anne; Speck, Oliver; Oltmer, Jan; Heinze, Hans-Jochen; Schreiber, Stefanie; Düzel, Emrah

Hippocampal vascular reserve associated with cognitive performance and hippocampal volume

Brain: a journal of neurology - Oxford: Oxford Univ. Press, 1878, Bd. 143.2020, 2, S. 622-634;

[Imp.fact.: 11.337]

Plečić-Hlavatá, Lydie; Jaburek, Martin; Holendová, Blanka; Tauber, Jan; Pavluch, Vojtech; Berková, Zuzana; Cahová, Monika; Schröder, Katrin; Brandes, Ralf; Siemen, Detlef; Jeek, Petr

Glucose-stimulated insulin secretion fundamentally requires H₂O₂ signaling by NADPH oxidase 4

Diabetes: a journal of the American Diabetes Association - Alexandria, Va: Assoc., Bd. 69.2020, 7, S. 1341-1354;

[Imp.fact.: 7.72]

Porcu, Emanuele; Benz, Karsta; Ball, Felix; Tempelmann, Claus; Hanke, Michael; Noesselt, Tömmie

Macroscopic information-based taste representations in insular cortex are shaped by stimulus concentration

Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America/ National Academy of Sciences - Washington, DC: National Acad. of Sciences, Bd. 117.2020, 13, S. 7409-7417;

[Imp.fact.: 9.412]

Prabhakaran, Gokulraj T.; Carvalho, Joana; Invernizzi, Azzurra; Kanowski, Martin; Renken, Remco Jan; Cornelissen, Frans W.; Hoffmann, Michael

Foveal pRF properties in the visual cortex depend on the extent of stimulated visual field

NeuroImage: a journal of brain function - Orlando, Fla.: Academic Press, 1992, Vol. 222.2020, Art.-Nr. 117250, insgesamt 9 Seiten;

[Imp.fact.: 5.902]

Reichert, Christoph; Dürschmid, Stefan; Bartsch, Mandy V.; Hopf, Jens-Max; Heinze, Hans-Jochen; Hinrichs, Hermann

Decoding the covert shift of spatial attention from electroencephalographic signals permits reliable control of a brain-computer interface

Journal of neural engineering - Bristol: Institute of Physics Publishing, 2004, Vol. 17.2020, 5, 056012, insgesamt 13 Seiten;

[Imp.fact.: 4.141]

Reichert, Christoph; Dürschmid, Stefan; Hinrichs, Hermann

EEG als Steuersignal - Gehirnaktivität entschlüsseln und effizient als Kommunikationsmittel für Patienten mit motorischen Defiziten nutzen

Klinische Neurophysiologie: Zeitschrift für Funktionsdiagnostik des Nervensystems ; EEG, EMG, MEP, Motorik, Elektronystagmographie, Kognitive Prozesse, Schlafstörungen - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 51.2020, 3, S. 161-166;

[Imp.fact.: 0.111]

Reichert, Christoph; Tellez Ceja, Igor Fabian; Sweeney-Reed, Catherine M.; Heinze, Hans-Jochen; Hinrichs, Hermann; Dürschmid, Stefan

Impact of stimulus features on the performance of a gaze-independent brain-computer interface based on covert spatial attention shifts

Frontiers in neuroscience - Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2007, Vol. 14.2020, Art.-Nr. 591777, insgesamt 11 Seiten;

[Imp.fact.: 3.707]

Rufener, Katharina S.; Husemann, Astrid-Maria; Zähle, Tino

The internal time keeper - causal evidence for the role of the cerebellum in anticipating regular acoustic events

Cortex: a journal devoted to the study of the nervous system and behaviour - Paris: Elsevier Masson, Bd. 133.2020, S. 177-187;

[Imp.fact.: 4.009]

Rufener, Katharina S.; Kauk, Julian; Ruhau, Philipp; Replinger, Stefan; Heil, Peter; Zaehle, Tino

Inconsistent effects of stochastic resonance on human auditory processing

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Volume 10(2020), issue 1, article 6419, 10 Seiten;

[Imp.fact.: 3.998]

Rufener, Katharina S.; Kauk, Julian; Ruhnau, Philipp; Replinger, Stefan; Heil, Peter; Zähle, Tino

Inconsistent effects of stochastic resonance on human auditory processing

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Vol. 10.2020, Art.-Nr. 6419, insges. 10 Seiten;

[Imp.fact.: 3.998]

Ruhnau, Philipp; Rufener, Katharina S.; Heinze, Hans-Jochen; Zähle, Tino

Pulsed transcranial electric brain stimulation enhances speech comprehension

Brain stimulation: basic, translational, and clinical research in neuromodulation - New York, NY [u.a.]: Elsevier, 2008, Bd. 13.2020, 5, S. 1402-1411;

[Imp.fact.: 6.565]

Scheifele, Heinrich Maximilian; Ulbrich, Philipp; Garz, Cornelia; Carare, Roxana Octavia; Heinze, Hans-Jochen; Schreiber, Stefanie; Jandke, Solveig

Retinal vascular pathology in a rat model of cerebral small vessel disease

Frontiers in neurology - Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2008, Vol. 11.2020, 533, insgesamt 11 Seiten;

[Imp.fact.: 2.889]

Scheumann, Vincent; Schreiber, Frank; Perosa, Valentina; Assmann, Anne; Mawrin, Christian; Garz, Cornelia; Heinze, Hans-Jochen; Görtler, Michael; Düzel, Emrah; Vielhaber, Stefan; Charidimou, Andreas; Schreiber, Stefanie

MRI phenotyping of underlying cerebral small vessel disease in mixed hemorrhage patients

Journal of the neurological sciences: official journal of the World Federation of Neurology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Vol. 419.2020, 117173;

[Imp.fact.: 3.115]

Schicketmueller, Andreas; Lamprecht, Juliane; Hofmann, Marc; Sailer, Michael; Rose, Georg

Gait event detection for stroke patients during robot-assisted gait training

Sensors - Basel: MDPI, 2001, Volume 20.2020, issue 12, article 3399, 12 Seiten;

[Imp.fact.: 3.275]

Schmitt, Friedhelm C.; Büntjen, Lars; Schütze, Hartmut; Kaufmann, Jörn; Heinze, Hans-Jochen; Hinrichs, Hermann; Tempelmann, Claus; Düzel, Emrah; Voges, Jürgen

Stereotaktische Laserthermoablation bei mesialer Temporallappenepilepsie mit Hippocampussklerose rechts - Patientenentscheidung, Durchführung und Visualisierung von Gedächtnisfunktion

Zeitschrift für Epileptologie: Organ der Deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie ; Mitteilungsblatt der Stiftung Michael ; Mitteilungsblatt der AG Epilepsiechirurgie - Darmstadt: Steinkopff, 2003, Bd. 33.2020, 1, S. 42-49;

Schmitt, Friedhelm C.; Meencke, Heinz-Joachim

Factors predicting 10-year seizure freedom after temporal lobe resection - a monocentric, continuous extra-long-term evaluation

Zeitschrift für Epileptologie: Organ der Deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie ;
Mitteilungsblatt der Stiftung Michael ; Mitteilungsblatt der AG Epilepsiechirurgie - Darmstadt: Steinkopff, 2003,
Bd. 33.2020, 1, S. 50-61;

Schreiber, Frank; Garz, Cornelia; Heinze, Hans-Jochen; Petri, Susanne; Vielhaber, Stefan; Schreiber, Stefanie

Textural markers of ultrasonographic nerve alterations in amyotrophic lateral sclerosis

Muscle & nerve: official journal of the American Association of Electrodiagnostic Medicine - New York, NY
[u.a.]: Wiley, 1978, Bd. 62.2020, 5, S. 601-610;
[Imp.fact.: 2.505]

Schreiber, Stefanie; DiFrancesco, Jacopo C.

Impaired occipital cerebrovascular reactivity as a biomarker for vascular β -amyloid

Neurology: official journal of the American Academy of Neurology - Philadelphia, Pa.: Wolters Kluwer, Bd.
95.2020, 10, S. 415-416;
[Imp.fact.: 8.77]

Schreiber, Stefanie; Schreiber, Frank; Peter, Alica; Isler, Eser; Dörner, Marc; Heinze, Hans-Jochen; Petri, Susanne; Tempelmann, Claus; Nestor, Peter J.; Grimm, Alexander; Vielhaber, Stefan

7T MR neurographyultrasound fusion for peripheral nerve imaging

Muscle & nerve: official journal of the American Association of Electrodiagnostic Medicine - New York, NY
[u.a.]: Wiley, 1978, Bd. 61.2020, 4, S. 521-526;
[Imp.fact.: 2.505]

Schreiber, Stefanie; Vielhaber, Stefan; Schelle, Thomas

Nervensonografie - eine neurologische Perspektive auf chirurgisch relevante Krankheitsbilder der peripheren Nerven

Zentralblatt für Chirurgie: Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]:
Thieme, Bd. 145.2020, 6, S. 541-548;
[Imp.fact.: 0.73]

Schreiber, Stefanie; Vielhaber, Stefan; Schreiber, Frank; Cartwright, Michael S.

Peripheral nerve imaging in amyotrophic lateral sclerosis

Clinical neurophysiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 131.2020, 9, S. 2315-2326;
[Imp.fact.: 3.214]

Schreiber, Stefanie; Wilisch-Neumann, Annette; Schreiber, Frank; Assmann, Anne; Scheumann, Vincent; Perosa, Valentina; Jandke, Solveig; Mawrin, Christian; Carare, Roxana O.; Werring, David J.

Invited Review - the spectrum of agerelated small vessel diseases : potential overlap and interactions of amyloid and nonamyloid vasculopathies

Neuropathology & applied neurobiology: journal of the British Neuropathological Society - Oxford [u.a.]:
Wiley-Blackwell, 1975, Bd. 46.2020, 3, S. 219-239;
[Imp.fact.: 7.5]

Sintotskiy, Gennady; Hinrichs, Hermann

In-ear-EEG - a portable platform for home monitoring

Journal of medical engineering & technology - Abingdon: Taylor & Francis Group, Bd. 44.2020, 1, S. 26-37;

Strzelczyk, Adam; Schmitt, Friedhelm C.

100 Jahre Dieter Janz

Zeitschrift für Epileptologie: Organ der Deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie ;
Mitteilungsblatt der Stiftung Michael ; Mitteilungsblatt der AG Epilepsiechirurgie - Darmstadt: Steinkopff, 2003,
Bd. 33.2020, 2, S. 101-106;

Strzelczyk, Adam; Schmitt, Friedhelm C.

Yes, we can open access it

Zeitschrift für Epileptologie: Organ der Deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie ;
Mitteilungsblatt der Stiftung Michael ; Mitteilungsblatt der AG Epilepsiechirurgie - Darmstadt: Steinkopff, Bd.
33.2020, 1, S. 1-3;

**Szibor, Marten; Gainutdinov, Timur; Fernandez-Vizarra, Erika; Dufour, Eric; Gizatullina, Zemfira;
Debska-Vielhaber, Grazyna; Heidler, Juliana; Wittig, Ilka; Viscomi, Carlo; Gellerich, Frank; Moore,
Anthony L.**

Bioenergetic consequences from xenotopic expression of a tunicate AOX in mouse mitochondria - switch from
RET and ROS to FET

Biochimica et biophysica acta / Bioenergetics: BBA - Amsterdam: Elsevier, 1967, Vol. 1861.2020, 2, 148137,
insgesamt 9 Seiten;

[Imp.fact.: 3.465]

**Szibor, Marten; Gizatullina, Zemfira; Gainutdinov, Timur; Endres, Thomas; Debska-Vielhaber,
Grazyna; Kunz, Matthias; Karavasili, Niki; Hallmann, Kerstin; Schreiber, Frank; Bamberger, Alexandra;
Schwarzer, Michael; Doenst, Torsten; Heinze, Hans-Jochen; Leßmann, Volkmar; Vielhaber, Stefan;
Kunz, Wolfram S.; Gellerich, Frank N.**

Cytosolic, but not matrix, calcium is essential for adjustment of mitochondrial pyruvate supply

The journal of biological chemistry - Bethesda, Md.: Soc., 1905, Bd. 295.2020, 14, S. 4383-4397;

[Imp.fact.: 4.238]

**Szibor, Marten; Schreckenber, Rolf; Gizatullina, Zemfira; Dufour, Eric; Wiesnet, Marion; Dhandapani,
Praveen K.; Debska-Vielhaber, Grazyna; Heidler, Juliana; Wittig, Ilka; Nyman, Tuula A.; Gärtner,
Ulrich; Hall, Andrew R.; Pell, Victoria; Viscomi, Carlo; Krieg, Thomas; Murphy, Michael P.; Braun,
Thomas; Gellerich, Frank N.; Schlüter, Klaus-Dieter; Jacobs, Howard T.**

Respiratory chain signalling is essential for adaptive remodelling following cardiac ischaemia

Journal of cellular and molecular medicine: an international journal ; JCOMM - Hoboken, NJ: Wiley-Blackwell,
2000, Bd. 24.2020, 6, S. 3534-3548;

[Imp.fact.: 4.658]

**Velzen, Laura S.; Kelly, Sinead; Isaev, Dmitry; Aleman, André; Aftanas, Lyubomir I.; Bauer, Jochen;
Baune, Bernhard Th.; Brak, Ivan V.; Carballedo, Angela; Connolly, Colm G.; Couvy-Duchesne, Baptiste;
Cullen, Kathryn R.; Danilenko, Konstantin V.; Dannlowski, Udo; Enneking, Verena; Filimonova, Elena;
Förster, Katharina; Frodl, Thomas; Gotlib, Ian H.; Groenewold, Nynke A.; Grotegerd, Dominik;
Harris, Mathew A.; Hatton, Sean N.; Hawkins, Emma L.; Hickie, Ian B.; Ho, Tiffany C.; Jansen,
Andreas; Kircher, Tilo; Klimes-Dougan, Bonnie; Kochunov, Peter; Krug, Axel; Lagopoulos, Jim; Lee,
Renick; Lett, Tristram A.; Li, Meng; MacMaster, Frank P.; Martin, Nicholas G.; McIntosh, Andrew
M.; McLellan, Quinn; Meinert, Susanne; Nenadic, Igor; Osipov, Evgeny; Penninx, Brenda W. J. H.;
Portella, Maria J.; Repple, Jonathan; Roos, Annerine; Sacchet, Matthew D.; Sämann, Philipp G.;
Schnell, Knut; Shen, Xueyi; Sim, Kang; Stein, Dan J.; Tol, Marie-Jose; Tomyshev, Alexander S.; Tozzi,
Leonardo; Veer, Ilya M.; Vermeiren, Robert; Vives-Gilabert, Yolanda; Walter, Henrik; Walter, Martin;
Wee, Nic J. A.; Werff, Steven J. A.; Schreiner, Melinda Westlund; Whalley, Heather C.; Wright,
Margaret J.; Yang, Tony T.; Zhu, Alyssa; Veltman, Dick J.; Thompson, Paul M.; Jahanshad, Neda;
Schmaal, Lianne**

White matter disturbances in major depressive disorder - a coordinated analysis across 20 international cohorts
in the ENIGMA MDD working group

Laura S. van Velzen, Knut Schnell [und 69 weitere Verfasser]

Molecular psychiatry - London: Macmillan, 1997, Bd. 25.2020, 7, S. 1511-1525, 2019;

[Imp.fact.: 12.384]

Vogelgesang, Lena; Reichert, Christoph; Hinrichs, Hermann; Heinze, Hans-Jochen; Dürschmid, Stefan

Early shift of attention is not regulated by mind wandering in visual search

Frontiers in neuroscience - Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2007, Vol. 14.2020, 552637, insgesamt 12
Seiten;

[Imp.fact.: 3.707]

Vogt, Susanne; Schreiber, Stefanie; Pfau, Giselher; Kollwe, Katja; Heinze, Hans-Jochen; Dengler, Reinhard; Petri, Susanne; Vielhaber, Stefan; Brinkers, Michael

Dyspnea as a fatigue-promoting factor in ALS and the role of objective indicators of respiratory impairment
Journal of pain and symptom management - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 60.2020, 2, S. 430-438.e1;
[Imp.fact.: 3.077]

Wang, Jin-Gui; Cai, Ke-Long; Liu, Zhi-Mei; Herold, Fabian; Zou, Liye; Zhu, Li-Na; Xiong, Xuan; Chen, Ai-Guo

Effects of mini-basketball training program on executive functions and core symptoms among preschool children with autism spectrum disorders
Brain Sciences - Basel: MDPI AG, 2011, Vol. 10.2020, 5, 263, insgesamt 14 Seiten;
[Imp.fact.: 3.332]

Wimmer, Thomas; Schreiber, Frank; Hensiek, Nathalie; Garz, Cornelia; Kaufmann, Jörn; Wesenberg, Judith; Vogt, Susanne; Prudlo, Johannes; Dengler, Reinhard; Petri, Susanne; Heinze, Hans-Jochen; Nestor, Peter J.; Vielhaber, Stefan; Schreiber, Stefanie

The upper cervical spinal cord in ALS assessed by cross-sectional and longitudinal 3T MRI
Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Vol. 10.2020, Art.-Nr. 1783, insgesamt 10 Seiten;
[Imp.fact.: 3.998]

Yue, Chunlin; Zhang, Yanjie; Jian, Mei; Herold, Fabian; Yu, Qian; Müller, Patrick; Lin, Jingyuan; Wang, Guoxiang; Tao, Yuliu; Zhang, Zonghao; Zou, Liye

Differential effects of Tai Chi chuan (motor-cognitive training) and walking on brain networks - a resting-state fMRI study in Chinese women aged 60
Healthcare: open access journal - Basel: MDPI, 2013, Vol. 8.2020, 1, 67, insgesamt 11 Seiten;
[Imp.fact.: 1.916]

Yue, Chunlin; Zou, Liye; Mei, Jian; Moore, Damien; Herold, Fabian; Müller, Patrick; Yu, Qian; Liu, Yang; Lin, Jingyuan; Tao, Yuliu; Loprinzi, Paul; Zhang, Zonghao

Tai Chi training evokes significant changes in brain white matter network in older women
Healthcare: open access journal - Basel: MDPI, 2013, Vol. 8.2020, 1, 57, insgesamt 11 Seiten;
[Imp.fact.: 1.916]

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Gandor, Florin; Tesch, Manfred; Neuhauser, Hannelore; Gruber, Doreen; Heinze, Hans-Jochen; Ebersbach, Georg; Lempert, Thomas

Correction to: Diagnostic accuracy of a smartphone bedside test to assess the fixation suppression of the vestibuloocular reflex - when nothing else matters
Journal of neurology - [Darmstadt]: Steinkopff, 1891, Bd. 267.2020, 10, S. 3118;
[Imp.fact.: 3.956]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRäge

Dünnwald, Max; Betts, Matthew J.; Sciarra, Alessandro; Düzel, Emrah; Oeltze-Jafra, Steffen

Automated segmentation of the locus coeruleus from neuromelanin-sensitive 3T MRI using deep convolutional neural networks
Bildverarbeitung für die Medizin 2020: Algorithmen Systeme Anwendungen. Proceedings des Workshops vom 15. bis 17. März 2020 in Berlin/ Bildverarbeitung für die Medizin - Wiesbaden: Springer Vieweg, 2020; Tolxdorff, Thomas . - 2020, S. 61-66;

Merkel, Christian; Hopf, Jens-Max; Schoenfeld, Mircea Ariel

How to perceive object permanence in our visual environment - the multiple object tracking paradigm
Spatial learning and attention guidance - New York, NY: Springer Science Business Media, 2020; Pollmann, Stefan . - 2020, S. 157-176;

NICHT BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Chatterjee, Soumick; Sciarra, Alessandro; Dünnwald, Max; Oeltze-Jafra, Steffen; Nürnberger, Andreas; Speck, Oliver

Retrospective motion correction of MR images using prior-assisted deep learning

ResearchGATE: scientific network ; the leading professional network for scientists - Cambridge, Mass.: ResearchGATE Corp., 2010, 2020, insgesamt 5 Seiten;

[Konferenz: Medical Imaging Meets NeurIPS 2020, virtual, December 2020]

Sciarra, Alessandro; Dünnwald, Max; Chatterjee, Soumick; Speck, Oliver; Oeltze-Jafra, Steffen

Classification of motion corrupted brain MR images using deep learning techniques

ResearchGATE: scientific network ; the leading professional network for scientists - Cambridge, Mass.: ResearchGATE Corp., 2010 . - 2020;

[Kongress: ESMRMB 2020 Online Convergence Science & Education, September 30 - October 2, 2020]

ABSTRACTS

Barth, Udo; Poser, Luise; Görtler, Michael; Halloul, Zuhir; Meyer, Frank

Materialbedingte Einflüsse des Patchmaterials auf die Entwicklung der Intimahyperplasie nach Endarteriektomie der Arteria carotis interna (CEA)

European surgery: ACA ; Acta chirurgica Austriaca - Wien: Springer, 2002, Bd. 52.2020, Suppl. 2, P65, S. S126;

[Imp.fact.: 0.798]

Baum, Ulrike; Baum, Anne-Katrin; Deike, Renate; Feistner, Helmut; Scholz, Michael; Markgraf, Bernd; Robra, Bernt-Peter; Neumann, Thomas

Das EEG-Home-Monitoring als alternatives Versorgungskonzept

19. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung: 30.09. 01.10 / Deutscher Kongress für Versorgungsforschung, 2020, 2020, Doc20dkvf190;

Betts, Matthew J.; Pape, Johanna; Spottke, Annika; Teipel, Stefan; Kilimann, Ingo; Galazky, Imke; Jessen, Frank; Düzel, Emrah

In vivo locus coeruleus imaging in Alzheimer's and Parkinson's disease

Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Vol. 16.2020, Suppl. 5, e044587, 1 Seite;

[Imp.fact.: 17.127]

Billette, Ornella; Ziegler, Gabriel; Schütze, Hartmut; Schott, Björn Hendrik; Richter, Anni; Cardenas-Blanco, Arturo; Metzger, Coraline Danielle; Bittner, Daniel Markus; Glanz, Wenzel; Spottke, Annika; Brosseron, Frederic; Buerger, Katharina; Fließbach, Klaus; Heneka, Michael Thomas; Laske, Christoph; Nestor, Peter J.; Priller, Josef; Schneider, Anja; Speck, Oliver; Teipel, Stefan; Peters, Oliver Hubertus; Wiltfang, Jens; Perneczky, Robert Georg; Wagner, Michael; Jessen, Frank; Maass, Anne; Düzel, Emrah

A high fMRI activation deviation score is linked to worse clinical phenotype and Aβ42/40 positivity

Alzheimer's Association International Conference: abstracts - Alzheimer's Association, 2020 . - 2020, insges. 2 S.;

[Konferenz: Alzheimer's Association International Conference, virtual, 27. - 31. July 2020]

Hämmerer, Dorothea; Hopkins, Alexandra; Ludwig, Mareike; Yi, YeoJin; Lüsebrink-Rindsland, Jann Falk Silvester; Liu, Kathy; Femminella, Grazia Daniela; Betts, Matthew J.; Callaghan, Martina F.; Howard, Robert J.; Düzel, Emrah

Functional indicators of a decline in the noradrenergic locus coeruleus in ageing - neuroimaging / optimal neuroimaging measures for early detection

Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Volume 16.2020, issue S5, article e044582, 2 Seiten;

[Imp.fact.: 17.127]

Hümmert, Martin W.; Schöppe, L.; Bellmann-Strobl, Judith; Siebert, Nadja; Paul, Friedemann; Duchow, Ankelien; Pellkofer, Hannah Luise; Kümpfel, Tania; Havla, Joachim; Jarius, Sven; Wildemann, Brigitte; Then Bergh, Florian; Pawlitzki, Marc; Klotz, Luisa Hildegard; Kleiter, Ingo Wolfram; Stangel, Martin; Gingele, Stefan; Weber, Martin; Faiss, Jürgen H.; Pul, Refik; Walter, Annette; Zettl, Uwe K.; enel, Makbule; Stellmann, Jan-Patrick; Häußler, Vivien; Hellwig, Kerstin; Ayzenberg, Ilya; Akta, Orhan; Ringelstein, Marius; Schreiber-Katz, Olivia; Trebst, Corinna

Costs and health-related quality of life in patients with neuromyelitis optica spectrum disorder and mog-antibody associated disease (chancenmo-study)

Multiple sclerosis journal - London: Sage, 1995, Vol. 26.2020, Suppl. 3, P0707, S. 454-455;

[Imp.fact.: 5.412]

Krumova, Elena K.; Görlach, Jonas; Rosenbohm, Angela; Claeys, Kristl; Montagnese, Federica; Schneider, Ilka; Sturm, Dietrich; Nicoletto, T.; Fangerau, Tanja; Roth, Angela; Wanschitz, Julia; Löscher, Wolfgang; Güttches, Anne-Katrin; Vielhaber, Stefan; Zunk, L.; Krämer-Best, Heidrun; Schoer, Benedikt; Hahn, Andreas; Schänzer, Anne

Pain characteristics and involvement of small epidermal nerve fibers in patients with late onset Pompe disease (LOPD)

Neuromuscular disorders: official journal of the World Muscle Society - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1991, Vol. 30.2020, Suppl.1, P.11, S. S51;

[Imp.fact.: 3.115]

Körtvélyessy, Péter; Teegen, Bianca; Stöcker, Winfried; Düzel, Emrah; Glanz, Wenzel; Bittner, Daniel Markus; Vielhaber, Stefan; Diekaemper, Elena; Prüß, Harald

Antineuronal antibody prevalence in Alzheimer dementia

Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Vol. 16.2020, Suppl. 2, e043826, 2 Seiten;

[Imp.fact.: 17.127]

Ludwig, Mareike; Hämmerer, Dorothea; Lüsebrink-Rindsland, Jann Falk Silvester; Düzel, Emrah

Interrogating the role of the noradrenergic locus coeruleus in memory encoding in aging - neuroimaging / optimal neuroimaging measures for early detection

Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Volume 16.2020, issue S5, article e044039, 2 Seiten;

[Imp.fact.: 17.127]

Rotta, Johanna; Yakupov, Renat; Kuijf, Hugo; Assmann, Anne; Heinze, Hans-Jochen; Düzel, Emrah; Schreiber, Stefanie; Perosa, Valentina

Detecting cerebral microbleeds on 7 Tesla (7 T) MRI - a study on cognition and venous contribution

International journal of stroke: official journal of the World Stroke Organization - London: Sage, 2006, Vol. 15.2020, Suppl.1, 02227 / #4212, S. 579;

[Imp.fact.: 4.882]

Vockert, Niklas; Perosa, Valentina; Ziegler, Gabriel; Schreiber, Frank; Yakupov, Renat; Spallazzi, Marco; Düzel, Emrah; Schreiber, Stefanie; Maass, Anne

Hippocampal vascularization pattern exerts local and global effects on structural and functional brain integrity

Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Vol. 16.2020, Suppl. 2, e039775, 2 Seiten;

[Imp.fact.: 17.127]

Will, Matthias; Peter, T.; Hanses, Magnus; Elkmann, Norbert; Rose, Georg; Hinrichs, Hermann; Reichert, Christoph

A robot control platform for motor impaired people

2020 IEEE International Conference on Systems, Man, and Cybernetics (SMC): October 11-14, 2020, Toronto, Canada, 2020, 2020, paper TuBT1.4;

Ziegler, Gabriel; Heinzinger, Nils; Metzger, Coraline Danielle; Yakupov, Renat; Bittner, Daniel Markus; Glanz, Wenzel; Spottke, Annika; Brosseron, Frederic; Bürger, Katharina; Fließbach, Klaus; Heneka, Michael Thomas; Laske, Christoph; Nestor, Peter J.; Peters, Oliver Hubertus; Priller, Josef; Ramírez, Alfredo; Schneider, Anja; Speck, Oliver; Teipel, Stefan; Wiltfang, Jens; Wagner, Michael; Düzel, Emrah; Jessen, Frank

Hippocampal volumetric variability is associated with memory in subjective cognitive decline

Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Vol. 16.2020, Suppl. 5, e043527, 3 Seiten;
[Imp.fact.: 17.127]

ANDERE MATERIALIEN

Lesch, Hendrik; Schoenfeld, Mircea Ariel; Merkel, Christian

Functional dissociation of multiple-object tracking mechanisms based on hemispheric asymmetries
Restorative neurology and neuroscience - Amsterdam: IOS Press, 1989, Bd. 38.2020, 6, S. 443-453;
[Imp.fact.: 2.378]

HABILITATIONEN

Gruber, Doreen; Schmitt, Friedhelm [ErwähnteR]; Deuschl, Günther [ErwähnteR]; Schnitzler, Alfons [ErwähnteR]

Die Tiefe Hirnstimulation - Stellenwert in der Parkinsontherapie und neue Behandlungsindikationen : [kumulative Habilitation]

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, VII, 61 Blätter, Illustrationen, Diagramme

DISSERTATIONEN

Casjens, Franziska Saranna Schirin; Schmitt, Friedhelm [ErwähnteR]; Storch, Alexander [ErwähnteR]

Frequenzabhängige Effekte der tiefen Hirnstimulation im Bereich der pedunculopontinen Nuclei auf therapieresistente Gang- und Gleichgewichtsstörungen bei Patienten mit idiopathischem und atypischem Parkinsonsyndrom
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme

García-Lázaro, Haydée Guadalupe; Hopf, Jens-Max [AkademischeR BetreuerIn]

Neural mechanisms of global attention-, and reward-related selection in human visual cortex
Magdeburg, 2020, 94 Blätter, Illustrationen, Diagramme, 30 cm;
[Literaturverzeichnis: Blatt 81-94]

Griep, Hendrik; Hopf, Jens-Max [AkademischeR BetreuerIn]

Die Rolle des Pulvinars bei der Verarbeitung von Distraktoren und visueller Suche
Magdeburg, 2020, XI, 97 Seiten;
[Literaturverzeichnis: Seite 75-93]

Gronemann, Christian; Braun-Dullaes, Rüdiger [ErwähnteR]; Schminke, Ulf [ErwähnteR]

Empfehlung und Einsatz der Antikoagulation auf einer universitären Stroke-Unit zur Sekundärprävention des Schlaganfalls nach Zulassung der neuen oralen Antikoagulanzen
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 94 Blätter, Diagramme

Held, Friederike; Seidenbecher, Constanze [ErwähnteR]; Boltze, Johannes [ErwähnteR]

Pathomorphologische Veränderungen der Basalmembranen der kleinen Hirngefäße in einem Tiermodell der sporadischen zerebralen Mikroangiopathie
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme

Karavasili, Niki; Vielhaber, Stefan [ErwähnteR]; Kunz, Wolfram [ErwähnteR]

Die Ca²⁺-Regulation der Substratverwertung in Mitochondrien verschiedener ZNS-Regionen - Untersuchungen an normalen Ratten und Mäusen
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 2 ungezählte Blätter, VII, 70 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formular

Kunz, Viktor; Zähle, Tino [ErwähnteR]; Teipel, Stefan [ErwähnteR]

Beeinträchtigungen im unerwarteten Spätabruf nach 24 Stunden, der Olfaktion und der subjektiven Schlafqualität als Korrelate potentieller Vorstufen der Alzheimer-Demenz

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, verschiedene Seitenzählung, Diagramme, Formulare

Röhner, Lydia Franziska; Awiszus, Friedemann [ErwähnteR]; Prehn-Kristensen, Alexander [ErwähnteR]

Modulation der Arbeitsspeicherkapazität mittels transkranieller Hirnstimulation - ein Vergleich zwischen Gleich- und Wechselstromstimulation

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, iii-viii, 62 Blätter, Illustration, Diagramme

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR NEURORADIOLOGIE

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg, Haus 60a

Tel. 49 (0)391 67 21681

Fax 49 (0)391 67 21687

neuroradiologie@med.ovgu.de

1. LEITUNG

Direktor Prof. Dr. med. Martin Skalej

martin.skalej@med.ovgu.de

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Abele, Niklas; Luchtmann, Michael; Donitza, Aneta; Janitzky, Andreas; Sandalcioglu, I. Erol; Skalej, Martin; Schostak, Martin; Reifenberger, Guido; Mawrin, Christian

Rapid development of an atypical meningioma during Nivolumab therapy for metastatic renal cell carcinoma

Clinical neurology and neurosurgery: official publication of the Netherlands Society of Neurology and the Netherlands Society of Neurosurgery and the Flemish Society of Neurology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Vol. 195.2020, Art.-Nr. 105938;

[Imp.fact.: 1.53]

Beuing, Oliver; Lenz, Anja; Donitza, Aneta; Becker, Mathias; Serowy, Steffen; Skalej, Martin

Stent-assisted coiling of broad-necked intracranial aneurysms with a new braided microstent (Accero) - procedural results and long-term follow-up

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Bd. 10.2020, Art.-Nr. 412, insgesamt 8 Seiten;

[Imp.fact.: 3.998]

Firsching, Raimund; Kohl, Jana; Skalej, Martin; Beuing, Oliver

Resolution of brainstem edema after neurosurgical occlusion of dural arteriovenous fistulas of the craniocervical junction - report of three cases and review

Journal of neurological surgery / A - New York, NY: Thieme, Bd. 81.2020, 1, S. 80-85;

[Imp.fact.: 0.905]

Hause, Stephan; Oldag, Andreas; Breja, Andrea; Neumann, Jens; Wilcke, Juliane; Schreiber, Stefanie; Heinze, Hans-Jochen; Skalej, Martin; Halloul, Zuhir; Görtler, Michael

Acute symptomatic extracranial internal carotid occlusion - natural course and clinical impact

Vasa: offizielles Organ der Schweizerischen Gesellschaft für Angiologie, Deutschen Gesellschaft für Angiologie, Gesellschaft für Gefäßmedizin, Österreichischen Gesellschaft für Angiologie - Bern: Huber, Bd. 49.2020, 1, S. 31-38;

[Imp.fact.: 1.831]

Liebe, Thomas; Kaufmann, Jörn; Li, Meng; Skalej, Martin; Wagner, Gerd; Walter, Martin

In vivo anatomical mapping of human locus coeruleus functional connectivity at 3 T MRI

Human brain mapping - New York, NY: Wiley-Liss, 1993, Bd. 41.2020, 8, S. 2136-2151;

[Imp.fact.: 4.421]

Neyazi, Belal; Swiatek, Vanessa M.; Skalej, Martin; Beuing, Oliver; Stein, Klaus-Peter; Hattingen, Jörg; Preim, Bernhard; Berg, Philipp; Saalfeld, Sylvia; Sandalcioglu, I. Erol

Rupture risk assessment for multiple intracranial aneurysms - why there is no need for dozens of clinical, morphological and hemodynamic parameters

Therapeutic advances in neurological disorders - London [u.a.]: Sage, 2008, Bd. 13.2020, S. 1-11;

[Imp.fact.: 5.0]

Niemann, Annika; Weigand, Simon; Hoffmann, Thomas; Skalej, Martin; Tulamo, Riikka; Preim, Bernhard; Saalfeld, Sylvia

Interactive exploration of a 3D intracranial aneurysm wall model extracted from histologic slices

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. 15.2020, 1, S. 99-107;

[Imp.fact.: 2.473]

Rashidi, Ali; Lilla, Nadine; Beuing, Oliver; Skalej, Martin; Stein, Klaus-Peter; Sandalcioglu, I. Erol; Luchtman, Michael

Late sudden death following subarachnoid hemorrhage during cerebral angiography - Was vasospasm to blame?

Clinical neurology and neurosurgery: official publication of the Netherlands Society of Neurology and the Netherlands Society of Neurosurgery and the Flemish Society of Neurology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Vol. 198.2020, Art.-Nr. 106232;

[Imp.fact.: 1.53]

Spitz, Lena; Niemann, Uli; Beuing, Oliver; Neyazi, Belal; Sandalcioglu, I. Erol; Preim, Bernhard; Saalfeld, Sylvia

Combining visual analytics and case-based reasoning for rupture risk assessment of intracranial aneurysms

International journal of computer assisted radiology and surgery: a journal for interdisciplinary research, development and applications of image guided diagnosis and therapy - Berlin: Springer, 2006, Bd. 15.2020, 9, S. 1525-1535;

[Imp.fact.: 2.473]

Sporns, Peter B.; Sträter, Dirk Ronald; Minnerup, Jens; Wiendl, Heinz; Hanning, Uta; Chapot, René; Henkes, Hans; Henkes, Elina; Grams, Astrid; Dorn, Franziska; Nikoubashman, Omid; Wiesmann, Martin; Bier, Georg Andreas; Weber, Anushe Helena; Broocks, Gabriel; Fiehler, Jens; Brehm, Alex; Psychogios, Marios; Kaiser, Daniel; Yilmaz, Umut; Morotti, Andrea; Marik, Wolfgang; Nolz, Richard; Jensen-Kondering, Ulf; Schmitz, Bernd; Schob, Stefan; Beuing, Oliver; Götz, Friedrich; Trenkler, Johannes; Turowski, Bernd; Möhlenbruch, Markus Alfred; Wendl, Christina M.; Schramm, Peter; Musolino, Patricia; Lee, Sarah; Schlamann, Marc; Radbruch, Alexander; Rübsamen, Nicole; Karch, André; Heindel, Walter; Wildgruber, Moritz; Kemmling, Andre

Does device selection impact recanalization rate and neurological outcome? - an analysis of the Save ChildS study

Stroke: journal of the American Heart Association - New York, NY: Association, Bd. 51.2020, 4, S. 1182-1189, insges. 8 S.;

[Gesehen am 18.05.2020]

[Imp.fact.: 7.19]

Sporns, Peter B.; Sträter, Dirk Ronald; Minnerup, Jens; Wiendl, Heinz; Hanning, Uta; Chapot, René; Henkes, Hans; Henkes, Elina; Grams, Astrid; Dorn, Franziska; Nikoubashman, Omid; Wiesmann, Martin; Bier, Georg Andreas; Weber, Anushe Helena; Broocks, Gabriel; Fiehler, Jens; Brehm, Alex; Psychogios, Marios; Kaiser, Daniel; Yilmaz, Umut; Morotti, Andrea; Marik, Wolfgang; Nolz, Richard; Jensen-Kondering, Ulf; Schmitz, Bernd; Schob, Stefan; Beuing, Oliver; Götz, Friedrich; Trenkler, Johannes; Turowski, Bernd; Möhlenbruch, Markus Alfred; Wendl, Christina M.; Schramm, Peter; Musolino, Patricia; Lee, Sarah; Schlamann, Marc; Radbruch, Alexander; Rübsamen, Nicole; Karch, André; Heindel, Walter; Wildgruber, Moritz; Kemmling, Andre

Feasibility, safety, and outcome of endovascular recanalization in childhood stroke - the save childS Study

JAMA neurology - Chicago, Ill.: American Medical Association, Bd. 77.2020, 1, S. 25-34, insges. 10 S.;

[Gesehen am 15.04.2020]

[Imp.fact.: 13.608]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Behrendt, Benjamin; Voss, Samuel; Beuing, Oliver; Preim, Bernhard; Berg, Philipp; Saalfeld, Sylvia
Victoria - an interactive online tool for the virtual neck curve and true ostium reconstruction of intracranial aneurysms

Bildverarbeitung für die Medizin 2020: Algorithmen Systeme Anwendungen. Proceedings des Workshops vom 15. bis 17. März 2020 in Berlin/ Bildverarbeitung für die Medizin - Wiesbaden: Springer Vieweg, 2020; Tolxdorff, Thomas . - 2020, S. 209-214;

[Workshop: Bildverarbeitung für die Medizin 2020, Berlin, 15. bis 17. März 2020]

Punzet, Daniel; Frysch, Robert; Beuing, Oliver; Speck, Oliver; Rose, Georg

3D-localization of anatomic structures in tomographic images from optical flow of projection images

Proceedings of SPIE/ SPIE - Bellingham, Wash.: SPIE, 1963, Bd. 11312.2020, S. 654-659;

[Konferenz: Medical Imaging 2020, 15-20 February 2020]

NICHT BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Bismark, Richard; Beuing, Oliver; Rose, Georg

Overcoming truncation artifacts caused by the patient table in polyenergetic statistical reconstruction on clinical C-arm CT data

CT Meeting 2020 proceedings: the 6th International Meeting on Image Formation in X-Ray Computed Tomography : August 3-August 7, 2020, Regensburg (virtual only), Germany/ International Conference on Image Formation in X-Ray Computed Tomography - [Nürnberg]: [Society of High Performance Computational Imaging (SHPCI) e.V.], 2020 . - 2020, S. 348-351;

ABSTRACTS

Serrano, Nabil; Link, Karl; Buck, Florian M.; Kissling, Marc; Serowy, Steffen; Gascho, Dominic; Thali, Michael J.; Burkhard, Marco Dimitri; Krafft, Hannah; Ullrich, Oliver; Mathews, Sandra; Böni, Thomas; Bouaicha, Samy; Fornaciari, Paolo; Grüninger, Patrick Fidel David; Müller-Gerbl, Magdalena; Rühli, Frank Jakobus; Eppler, Elisabeth

Morphological and CT-based functional investigations of the glenohumeral joint in human body donors

Journal of anatomy - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 1917, Vol. 236. 2020, Suppl. 1, P3-CS28, S. 307;

[Imp.fact.: 2.013]

Siow, Isabel; Ong, Natalie; Gopinathan, Anil; Yang, Cunli; Chan, Bernard; Sharma, Vijay K.; Bhogal, Paul; Meyer, Lukas; Schob, Stefan; Kutschke, Seraphine; Wu, Qingyu; Mpotsaris, Anastasios; Maus, Volker; Tan, Benjamin; Yeo, Leonard L L

Endovascular thrombectomy with and without bridging intravenous tissue plasminogen activator in acute ischemic stroke patients with basilar artery occlusion

Cerebrovascular diseases - Basel: Karger, 1991, Vol. 49. 2020, Suppl. 1, OP-14, S. 21;

[Imp.fact.: 2.698]

DISSERTATIONEN

Hagen, Florian; Sandalcioglu, I. Erol [ErwähnteR]; Weber, Werner [ErwähnteR]

Endovaskuläres Management von Bifurkationsaneurysmen der Arteria cerebri media

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 2-58 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Hoffmann, Thomas; Rose, Georg [AkademischeR BetreuerIn]; Juhre, Daniel [AkademischeR BetreuerIn]

Verfahren zur Erhöhung der visuellen Wahrnehmung neurovaskulärer Stents unter Röntgendurchleuchtung

Magdeburg, 2020, XIV, 108 Seiten, Illustrationen, Diagramme, 30 cm;

[Literaturverzeichnis: Seite 92-97]

Saeid Nezhad, Nazila; Hoeschen, Christoph [AkademischeR BetreuerIn]; Skalej, Martin [AkademischeR BetreuerIn]

Construction and geometric calibration of a new robot-driven scanning geometry

Magdeburg, 2020, xvi, 100 Blätter, Illustrationen;

[Literaturverzeichnis: Blatt 97-100]

Weigand, Simon; Görtler, Michael [ErwähnteR]; Lanfermann, Heinrich [ErwähnteR]

Eignung der intravaskulären Bildgebung zur Beurteilung von degenerativen Wandveränderungen neurovaskulärer Arterien und Aneurysmen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 2 ungezählte Blätter, V, 88 Blätter, Illustrationen, Diagramme

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

Al Hajjar, Ahmad; Ming, Antao; Clemens, Vera; Mertens, Peter Rene

Potenzielles Frühwarnsystem für diabetische Fußschädigungen durch sensorbestückte Einlegesohlen
Orthopädie-Technik: OT ; offizielles Fachorgan des Bundesinnungsverbandes für Orthopädie-Technik - Dortmund:
Verl. Orthopädie-Technik, Bd. 71.2020, 9, S. 2-6

Albert, Christian; Haase, Michael; Albert, Annemarie; Kropf, Siegfried; Bellomo, Rinaldo; Westphal, Sabine; Westerman, Mark; Braun-Dullaes, Rüdiger Christian; Haase-Fielitz, Anja

Urinary biomarkers may complement the Cleveland Score for prediction of adverse kidney events after cardiac surgery - a pilot study
Annals of laboratory medicine - Seoul, 2012, Bd. 40.2020, 2, S. 131-141;
[Imp.fact.: 2.803]

Albert, Christian; Zapf, Antonia; Haase, Michael; Röver, Christian; Pickering, John W.; Albert, Annemarie; Bellomo, Rinaldo; Breidthardt, Tobias; Camou, Fabrice; Chen, Zhongqing; Chocron, Sidney; Cruz, Dinna; Geus, Hilde R. H.; Devarajan, Prasad; Di Somma, Salvatore; Doi, Kent; Endre, Zoltan H.; Garcia-Alvarez, Mercedes; Hjortrup, Peter B.; Hur, Mina; Karaolanis, Georgios; Kavalci, Cemil; Kim, Hanah; Lentini, Paolo; Liebetrau, Christoph; Lipcsey, Miklós; Mårtensson, Johan; Müller, Christian; Nanas, Serafim; Nickolas, Thomas L.; Pipili, Chrysoula; Ronco, Claudio; Rosa-Diez, Guillermo J.; Ralib, Azrina; Soto, Karina; Braun-Dullaes, Rüdiger C.; Heinz, Judith; Haase-Fielitz, Anja

Neutrophil gelatinase-associated lipocalin measured on clinical laboratory platforms for the prediction of acute kidney injury and the associated need for dialysis therapy - a systematic review and meta-analysis
American journal of kidney diseases: AJKD ; official journal of the National Kidney Foundation - Philadelphia, Pa.: Elsevier Saunders, 1981, Bd. 76.2020, 6, S. 826-841.e1;
[Imp.fact.: 6.618]

Brandt, Sabine; Ballhause, Tobias Malte; Bernhardt, Anja; Becker, Annika; Salaru, Delia; Le-Deffge, Hien Minh; Fehr, Alexander; Fu, Yan; Philipson, Lars; Djudjaj, Sonja; Müller, Andreas J.; Kramann, Rafael; Ibrahim, Mahmoud; Geffers, Robert; Siebel, Chris; Isermann, Berend; Heidel, Florian; Lindquist, Jonathan A.; Mertens, Peter Rene

Fibrosis and immune cell infiltration are separate events regulated by cell-specific receptor Notch3 expression
Journal of the American Society of Nephrology: JASN/ American Society of Nephrology - Washington, DC:
American Society of Nephrology, Bd. 31 (2020), 11, S. 2589-2608;
[Imp.fact.: 9.274]

Chatzikyrkou, Christos; Scurt, Florian Gunnar; Menne, Jan; Korda, Alexandra; Mertens, Peter Rene; Haller, Hermann

Influence of pre-treatment blood pressure levels on antihypertensive drug benefits in diabetics - the roadmap experience

Blood pressure - Abingdon: Taylor & Francis Group, 1992, Bd. 29.2020, 4, S. 247-255;

[Imp.fact.: 2.169]

Haase-Fielitz, Anja; Elitok, Saban; Schostak, Martin; Ernst, Martin; Isermann, Berend; Albert, Christian; Robra, Bernt-Peter; Kribben, Andreas; Haase, Michael

The effects of intensive versus routine treatment in patients with acute kidney injury - an explorative randomized controlled study

Deutsches Ärzteblatt international: a weekly online journal of clinical medicine and public health - Köln: Dt. Ärzte-Verl., 2006, Bd. 117.2020, 17, S. 289-296;

[Imp.fact.: 4.796]

Hessman, Christopher L.; Hildebrandt, Josephine; Shah, Aneri; Brandt, Sabine; Bock, Antonia; Frye, Björn Christian; Raffetseder, Ute; Geffers, Robert; Brunner-Weinzierl, Monika; Isermann, Berend; Mertens, Peter Rene; Lindquist, Jonathan A.

YB-1 interferes with TNF α -TNFR binding and modulates progranulin-mediated inhibition of TNF α signaling

International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol. 21.2020, 19, Art.-Nr. 7076, insgesamt 17 Seiten;

[Imp.fact.: 4.556]

Hoste, Eric; Bihorac, Azra; Al-Khafaji, Ali; Ortega, Luis M.; Ostermann, Marlies; Haase, Michael; Zacharowski, Kai; Wunderink, Richard; Heung, Michael; Lissauer, Matthew; Self, Wesley H.; Koyner, Jay L.; Honore, Patrick M.; Prowle, John R.; Joannidis, Michael; Forni, Lui G.; Kampf, J. Patrick; McPherson, Paul; Kellum, John A.; Chawla, Lakhmir S.

Identification and validation of biomarkers of persistent acute kidney injury - the RUBY study

Intensive care medicine: official journal of the European Society of Intensive Care Medicine and the European Society of Pediatric Intensive Care - Berlin: Springer, 1975, Bd. 46.2020, 5, S. 943-953;

[Imp.fact.: 17.679]

Jayavelu, Ashok Kumar; Schnöder, Tina; Perner, Florian; Herzog, Carolin; Meiler, Arno; Krishnamoorthy, Gurumoorthy; Huber, Nicolas; Mohr, Juliane; Edelmann-Stephan, Bärbel; Austin, Rebecca; Brandt, Sabine; Palandri, Francesca; Schröder, Nicolas Wolfgang Jörg; Isermann, Berend; Edlich, Frank; Sinha, Amit U.; Ungelenk, Martin; Hübner, Christian; Zeiser, Robert; Rahmig, Susann; Waskow, Claudia; Coldham, Iain; Ernst, Thomas; Hochhaus, Andreas; Jilg, Stefanie; Jost, Philipp J.; Mullally, Ann; Bullinger, Lars; Mertens, Peter Rene; Lane, Steven W.; Mann, Matthias; Heidel, Florian

Splicing factor YBX1 mediates persistence of JAK2-mutated neoplasms

Nature <London>: international weekly journal of science - London [u.a.]: Nature Publ. Group, Bd. 588 (2020), 7836, S. 157-163;

[Imp.fact.: 42.779]

Kosnopfel, Corinna; Sinnberg, Tobias; Sauer, Birgit; Niessner, Heike; Muenchow, Alina; Fehrenbacher, Birgit; Schaller, Martin; Mertens, Peter Rene; Garbe, Claus; Thakur, Basant Kumar; Schitteck, Birgit

Tumour progression stage-dependent secretion of YB-1 stimulates melanoma cell migration and invasion

Cancers - Basel: MDPI, 2009, Bd. 12.2020, 8, Art.-Nr. 2328, insgesamt 17 Seiten;

[Imp.fact.: 6.126]

Liu, Kathleen D.; Forni, Lui G.; Heung, Michael; Wu, Vin-Cent; Kellum, John A.; Mehta, Ravindra L.; Ronco, Claudio; Kashani, Kianoush B.; Rosner, Mitchell H.; Haase, Michael; Koyner, Jay L.

Quality of care for acute kidney disease - current knowledge gaps and future directions

Kidney international. Reports - Amsterdam: Elsevier, 2016, Bd. 5.2020, 10, S. 1634-1642;

[Imp.fact.: 3.374]

Macedo, Etienne; Bihorac, Azra; Siew, Edward D.; Palevsky, Paul M.; Kellum, John A.; Ronco, Claudio; Mehta, Ravindra L.; Rosner, Mitchell H.; Haase, Michael; Kashani, Kianoush B.; Barreto, Erin F.

Quality of care after AKI development in the hospital - consensus from the 22nd Acute Disease Quality Initiative (ADQI) conference

European journal of internal medicine: official journal of the European Federation of Internal Medicine (EFIM) -

Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1999, Bd. 80.2020, S. 45-53;
[Imp.fact.: 4.329]

Meltendorf, Stefan; Fu, Hang; Pierau, Mandy; Lindquist, Jonathan A.; Finzel, Stephanie; Mertens, Peter Rene; Gieseler-Halbach, Steffi; Ambach, Andreas; Thomas, Ulrich; Lingel, Holger; Voll, Reinhard; Brunner-Weinzierl, Monika

Cell survival failure in effector T cells from patients with systemic lupus erythematosus following insufficient upregulation of coldshock Ybox binding protein 1

Arthritis & rheumatology: an official journal of the American College of Rheumatology - Hoboken, NJ: Wiley, 2014, Bd. 72.2020, 10, S. 1721-1733;

[Imp.fact.: 9.586]

Meyer, Nicole; Schumacher, Anne; Coenen, Urs; Woidacki, Katja; Schmidt, Hannah; Lindquist, Jonathan A.; Mertens, Peter Rene; Zenclussen, Ana Claudia

Y-box binding protein 1 expression in trophoblast cells promotes fetal and placental development

Cells: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Vol. 9.2020, 9, Art.-Nr. 1942, insgesamt 16 Seiten;

[Imp.fact.: 4.366]

Morgenroth, Ronnie; Reichardt, Charlotte; Steffen, Johannes; Busse, Stefan Gregor; Frank, Ronald; Heidecke, Harald; Mertens, Peter Rene

Autoantibody formation and mapping of immunogenic epitopes against cold-shock-protein YB-1 in cancer patients and healthy controls

Cancers - Basel: MDPI, 2009, Bd. 12.2020, 12, Art.-Nr. 3507, insgesamt 17 Seiten;

[Imp.fact.: 6.126]

Niemann, Uli; Spiliopoulou, Myra; Malanowski, Jan; Kellersmann, Juliane; Szczepanski, Thorsten; Klose, Silke; Dedonaki, Eirini; Walter, Isabell; Ming, Antao; Mertens, Peter Rene

Plantar temperatures in stance position - a comparative study with healthy volunteers and diabetes patients diagnosed with sensoric neuropathy

EBioMedicine - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, 2014, Volume 54.2020, article 102712, 11 Seiten;

[Imp.fact.: 5.736]

Pfannkuche, André; Alhajjar, Ahmad; Ming, Antao; Walter, Isabell; Piehler, Claudia; Mertens, Peter Rene

Prevalence and risk factors of diabetic peripheral neuropathy in a diabetics cohort - register initiative diabetes and nerves

Endocrine and metabolic science - Amsterdam: Elsevier, 2020, Vol. 1.2020, 1/2, Art.-Nr. 100053, insgesamt 9 Seiten;

Rauen, Thomas; Wied, Stephanie; Fitzner, Christina; Eitner, Frank; Sommerer, Claudia; Zeier, Martin; Otte, Britta; Panzer, Ulf; Budde, Klemens; Benck, Urs Tobias; Mertens, Peter Rene; Kuhlmann, Uwe; Witzke, Oliver; Gross, Oliver; Vielhauer, Volker; Mann, Johannes; Hilgers, Ralf-Dieter; Flöge, Jürgen

After ten years of follow-up, no difference between supportive care plus immunosuppression and supportive care alone in IgA nephropathy

Kidney international: official journal of the International Society of Nephrology - New York, NY: Elsevier, 1972, Bd. 98.2020, 4, S. 1044-1052, insges. 9 S.;

[Gesehen am 08.12.2020]

[Imp.fact.: 8.945]

Scurt, Florian Gunnar; Bose, Katrin; Canbay, Ali E.; Mertens, Peter Rene; Chatzikyrkou, Christos

Pankreatitisbedingte akute Nierenschädigung (AP-AKI) - Definition, Pathophysiologie, Diagnostik und Therapie
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. 58.2020, 12, S. 1241-1266;

[Imp.fact.: 1.338]

Scurt, Florian Gunnar; Bose, Katrin; Canbay, Ali E.; Mertens, Peter Rene; Chatzikyrkou, Christos
Paradigmenwechsel im Verständnis der akuten Nierenschädigung bei chronischer Leberinsuffizienz - Von der Pathophysiologie zur Definition von Krankheitsentitäten
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. 58.2020, 3, S. 254-266;
[Imp.fact.: 1.338]

Scurt, Florian Gunnar; Menne, Jan; Korda, Alexandra; Haller, Hermann; Chatzikyrkou, Christos
Effect of gender on transition of normo to microalbuminuria under angiotensin receptor blocker therapy in diabetes
Journal of diabetes - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 2009, Bd. 12.2020, 11, S. 856-859;
[Imp.fact.: 3.28]

Shah, Aneri; Plaza Sirvent, Carlos; Weinert, Sönke; Buchbinder, Jörn Holger; Lavrik, Inna N.; Mertens, Peter Rene; Schmitz, Ingo; Lindquist, Jonathan A.
YB-1 mediates TNF-induced pro-survival signaling by regulating NF-[kappa]B activation
Cancers - Basel: MDPI, 2009, Bd. 12.2020, 8, Art.-Nr. 2188, insgesamt 12 Seiten;
[Imp.fact.: 6.126]

Silver, Samuel A.; Nadim, Mitra K.; O'Donoghue, Donal J.; Wilson, Francis P.; Kellum, John A.; Mehta, Ravindra L.; Ronco, Claudio; Kashani, Kianoush B.; Rosner, Mitchell H.; Haase, Michael; Lewington, Andrew J. P.
Community healthcare quality standards to prevent acute kidney injury and its consequences
The American journal of medicine: official journal of Association of Professors of Medicine - New York, NY: Excerpta Medica, 1946, Bd. 133.2020, 5, S. 552-560.e3;
[Imp.fact.: 4.76]

Ullah, Md Ashik; Vicente, Cristina T.; Collinson, Natasha; Curren, Bodie; Sikder, Md Al Amin; Sebina, Ismail; Simpson, Jennifer; Varelias, Antiopi; Lindquist, Jonathan A.; Ferreira, Manuel A. R.; Phipps, Simon
PAG1 limits allergen-induced type 2 inflammation in the murine lung
Allergy - Oxford: Wiley, 1978, Bd. 75.2020, 2, S. 336-345;
[Imp.fact.: 6.771]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Flöge, Jürgen; Mertens, Peter Rene
Glomeruläre Nierenkrankheiten
Rationelle Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin - Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis: Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis - München: Elsevier, 2020 . - 2020, insges. 6 S.;
[Stand Mai 2016]

Galle, Jan-Christoph; Mertens, Peter Rene
Chronische Nierenerkrankung
Rationelle Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin - Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis: Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis - München: Elsevier, 2020 . - 2020, insges. 7 S.;
[Stand Mai 2020]

Haase, Michael; Mertens, Peter Rene
Diagnostische Methoden in der Nephrologie
Rationelle Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin - Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis: Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis - München: Elsevier, 2020 . - 2020, insges. 4 S.;
[Stand September 2015]

Kettritz, Ralph; Mertens, Peter Rene; Haubitz, Marion

Renale Vaskulopathien einschließlich Vaskulitiden

Rationelle Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin - Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis:
Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis - München: Elsevier, 2020 . - 2020, insges. 6 S.;
[Stand November 2018]

Schindler, Ralf; Mertens, Peter Rene

Akute Nierenschädigung (AKI)

Rationelle Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin - Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis:
Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis - München: Elsevier, 2020 . - 2020, insges. 7 S.;
[Stand Mai 2019]

Schostak, Martin; Mertens, Peter Rene

Urolithiasis

Rationelle Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin - Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis:
Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis - München: Elsevier, 2020 . - 2020, insges. 5 S.;
[Stand November 2018]

Scurt, Florian Gunnar

Erbrechen

Klinische Notfallmedizin ; Band 1:Wissen / mit Beiträgen von: Mark Dominik Alscher, Stuttgart; Alexandra Atzl, St. Gallen (CH); Timm Bauer, Offenbach; Isabelle Behrendt, Fulda; Horst Berzewski, Berlin; Richard Biedermann, Jena [und 58 anderen]; mit einem Geleitwort von: Simon Carley, Manchester GB) und Martin Pin, Düsseldorf ; Autoren der Voraufgabe: Roland Bingisser, Basel (CH); Niko Braun, Stuttgart; Hergen Buscher, Sydney (AU); Karen Delpport-Lehnen, Basel (CH); Manfred Essig; Zweisimmen (CH); Gordian Fulde, Sydney (AU) [und 11 anderen]- München: Elsevier, 2020 . - 2020, S. 531-537

Scurt, Florian Gunnar

Krampfanfall bei Erwachsenen

Klinische Notfallmedizin ; Band 1:Wissen / mit Beiträgen von: Mark Dominik Alscher, Stuttgart; Alexandra Atzl, St. Gallen (CH); Timm Bauer, Offenbach; Isabelle Behrendt, Fulda; Horst Berzewski, Berlin; Richard Biedermann, Jena [und 58 anderen]; mit einem Geleitwort von: Simon Carley, Manchester GB) und Martin Pin, Düsseldorf ; Autoren der Voraufgabe: Roland Bingisser, Basel (CH); Niko Braun, Stuttgart; Hergen Buscher, Sydney (AU); Karen Delpport-Lehnen, Basel (CH); Manfred Essig; Zweisimmen (CH); Gordian Fulde, Sydney (AU) [und 11 anderen]- München: Elsevier, 2020 . - 2020, S. 482-486

Wolf, Gunter; Mertens, Peter Rene

Diabetische Nephropathie (DN)

Rationelle Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin - Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis:
Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis - München: Elsevier, 2020 . - 2020, insges. 6 S.;
[Stand November 2018]

HERAUSGEBERSCHAFTEN

Jung, Norma; Mayet, Werner; Mertens, Peter Rene; Meyer, Jürgen; Müller, Otto-Albrecht; Pfeifer, Michael; Schellinger, Peter Dieter; Weiss, Norbert; Wendtner, Clemens-Martin

Rationelle Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin - Leitlinien-basierte Empfehlungen für die Praxis
München: Elsevier, 2020, Stand: Mai 2020, 1 Online-Ressource - (German Medical Collection; [185]; German Medical eBooks Collection 2020);
[Grundwerk einschl. 51. Lieferung]

HABILITATIONEN

Chatzikyrkou, Christos; Haybäck, Johannes [ErwähnteR]; Schiffer, Mario [ErwähnteR]; Wolf, Florian [ErwähnteR]

Prädiktive Marker und Risikofaktoren für die Entstehung und Progression chronischer Nierenerkrankungen mit Fokus auf die diabetische Nephropathie - [kumulative Habilitation]

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme

DISSERTATIONEN

Ewert, Lara; Schmitz, Ingo [ErwähnteR]; Grindt, Matthias [ErwähnteR]

Der Acetylierungsstatus des Kälteschockproteins YB-1 in Monozyten ist assoziiert mit systemischer Entzündung und Gefäßschädigung

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 4 ungezählte Blätter, 6-78 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Häberer, Saskia; Müller, Andreas [ErwähnteR]; Hugo, Christian [ErwähnteR]

Die Depletion des Kälteschockproteins YB-1 hat einen protektiven Effekt auf die tubulointerstitielle Nephritis

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme

Malanowski, Jan; Sabel, Bernhard A. [ErwähnteR]; Lobmann, Ralf [ErwähnteR]

Pilotstudie zu einer sensorbestückten Einlegesohle mit gesunden Probanden und Patienten mit diabetischer Neuropathie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, ii-vii, 59, XI Blätter, Illustrationen, Diagramme

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

Ancker, Ole Vincent; Krüger, Marcus; Wehland, Markus; Infanger, Manfred; Grimm, Daniela Gabriele
Multikinase inhibitor treatment in thyroid cancer
International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Vol. 21.2020, 1, Art.-Nr. 10, insges. 19 Seiten
[Imp.fact.: 4.556]

Bauer, Thomas J.; Gombocz, Erich; Wehland, Markus; Bauer, Johann; Infanger, Manfred; Grimm, Daniela Gabriele
Insight in adhesion protein sialylation and microgravity dependent cell adhesion - an omics network approach
International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Vol. 21.2020, 5, Art.-Nr. 1749, insges. 23 Seiten
[Imp.fact.: 4.556]

Damert, Hans-Georg; Kraus, Armin; Croner, Roland; Meyer, Frank
Interdisziplinäre Aspekte zwischen Viszeralchirurgie und plastischer Chirurgie
Chirurgische Allgemeine: Zeitung für Klinik und Praxis - Heidelberg: Dr. R. Kaden Verlag GmbH & Co. KG, Bd. 21.2020, Sonderheft August, S. 375-381

Dieteren, Scott; Franz, Niklas; Köhler, Kernt; Nowak, Aleksander; Ehnert, Sabrina; Surov, Alexey; Krüger, Marcus; Marzi, Ingo; Wagner, Nils; Relja, Borna
Ethyl pyruvate reduces systemic leukocyte activation via caspase-1 and NF-[kappa]B after blunt chest trauma and haemorrhagic shock
Frontiers in medicine - Lausanne: Frontiers Media, 2014, Bd. 7.2020, Art.-Nr. 562904, insgesamt 11 Seiten;
[Imp.fact.: 3.9]

Enevoldsen, Frederik C.; Sahana, Jayashree; Wehland, Markus; Grimm, Daniela Gabriele; Infanger, Manfred; Krüger, Marcus
Endothelin receptor antagonists - status quo and future perspectives for targeted therapy
Journal of Clinical Medicine : open access journal - Basel : MDPI - Bd. 9.2020, 3, Art.-Nr. 824, insges. 29 Seiten
[Imp.fact.: 3.303]

Grimm, Daniela Gabriele; Wehland, Markus; Corydon, Thomas J.; Richter, Peter; Prasad, Binod; Bauer, Johann; Egli, Marcel; Kopp, Sascha; Lebert, Michael; Krüger, Marcus
The effects of microgravity on differentiation and cell growth in stem cells and cancer stem cells
Stem cells translational medicine : SCTM - Durham : AlphaMed Press, Bd. 9.2020, 8, S. 882-894
[Imp.fact.: 6.429]

Grimm, Daniela; Bauer, Johann; Wise, Petra; Krüger, Marcus; Simonsen, Ulf; Wehland, Markus; Infanger, Manfred; Corydon, Thomas J.

The role of SOX family members in solid tumours and metastasis

Seminars in cancer biology - London: Academic Press, 1995, Bd. 67.2020, 1, S. 122-153, 2019;

[Imp.fact.: 11.09]

Hirsch, Peter; Infanger, Manfred; Kraus, Armin

A case of upper lip necrosis after cosmetic injection of hyaluronic acid softtissue filler - does capillary infarction play a role in the development of vascular compromise, and what are the implications?

Journal of cosmetic dermatology: official organ of the European Society for Cosmetic and Aesthetic Dermatology (ESCAD) - Oxford: Wiley-Blackwell, 2002, Bd. 19.2020, 6, S. 1316-1319;

[Imp.fact.: 1.621]

Hybel, Trine Engelbrecht; Dietrichs, Dorothea; Sahana, Jayashree; Corydon, Thomas J.; Nassef, Mohamed Zakaria; Wehland, Markus; Krüger, Marcus; Magnusson, Nils E.; Bauer, Johann; Utpatel, Kirsten; Infanger, Manfred; Grimm, Daniela Gabriele; Kopp, Sascha

Simulated microgravity influences VEGF, MAPK, and PAM signaling in prostate cancer cells

International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Vol. 21.2020, 4, Art.-Nr. 1263, insges. 26 Seiten

[Imp.fact.: 4.556]

Johnson, Ian R. D.; Nguyen, Catherine T.; Wise, Petra; Grimm, Daniela Gabriele

Implications of altered endosome and lysosome biology in space environments

International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Vol. 21.2020, 21, Art.-Nr. 8205, insgesamt 19 Seiten

[Imp.fact.: 4.556]

Krüger, Marcus; Kopp, Sascha; Wehland, Markus; Corydon, Thomas J.; Grimm, Daniela Gabriele

Science between bioreactors and space research - response to comments by Joseph J. Bevelacqua et al. on Dexamethasone Inhibits Spheroid Formation of Thyroid Cancer Cells Exposed to Simulated Microgravity

Cells : open access journal - Basel : MDPI - Vol. 9.2020, 8, Art.-Nr. 1763, insges. 3 Seiten

[Imp.fact.: 4.366]

Legarth, Christian; Grimm, Daniela Gabriele; Krüger, Marcus; Infanger, Manfred; Wehland, Markus

Potential beneficial effects of vitamin D in coronary artery disease

Nutrients - Basel : MDPI - Vol.12.2020, 1, Art.-Nr. 99, insges. 22 Seiten

[Imp.fact.: 4.546]

Lindegaard Pedersen, Mia; Krüger, Marcus; Grimm, Daniela Gabriele; Infanger, Manfred; Wehland, Markus

The prostacyclin analogue treprostinil in the treatment of pulmonary arterial hypertension

Basic & clinical pharmacology & toxicology - Oxford : Wiley-Blackwell, Bd. 126.2020, 1, S. 32-42

[Imp.fact.: 2.651]

Lützenberg, Ronald; Burg, Doris; Grimm, Daniela Gabriele; Wehland, Markus; Infanger, Manfred

Selective surgical treatment of the intraneural perineurioma of the femoral nerve by tumor resection and graft repair

Journal of case reports and medical images - Reno, NV: MedDocs Publishers LLC, 2018, Vol. 3.2020, 1, 1060, 5 Seiten;

Melnik, Daniela; Sahana, Jayashree; Corydon, Thomas J.; Kopp, Sascha; Nassef, Mohamed Zakaria; Wehland, Markus; Infanger, Manfred; Grimm, Daniela Gabriele; Krüger, Marcus

Dexamethasone inhibits spheroid formation of thyroid cancer cells exposed to simulated microgravity

Cells : open access journal - Basel : MDPI - Vol. 9.2020, 2, Art.-Nr. 367, insges. 25 Seiten

[Imp.fact.: 4.366]

Nassef, Mohamed Zakaria; Melnik, Daniela; Kopp, Sascha; Sahana, Jayashree; Infanger, Manfred; Lützenberg, Ronald; Relja, Borna; Wehland, Markus; Grimm, Daniela Gabriele; Krüger, Marcus

Breast cancer cells in microgravity - new aspects for cancer research

International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Vol. 21.2020, 19, Art.-Nr. 7345, insges. 22 Seiten

[Imp.fact.: 4.556]

Povlsen, Amalie L.; Grimm, Daniela Gabriele; Wehland, Markus; Infanger, Manfred; Krüger, Marcus

The vasoactive mas receptor in essential hypertension

Journal of Clinical Medicine : open access journal - Basel : MDPI - Bd. 9.2020, 1, Art.-Nr. 267, insges. 12 Seiten

[Imp.fact.: 3.303]

Prasad, Binod; Grimm, Daniela Gabriele; Strauch, Sebastian M.; Erzinger, Gilmar S.; Corydon, Thomas J.; Lebert, Michael; Magnusson, Nils E.; Infanger, Manfred; Richter, Peter; Krüger, Marcus

Influence of microgravity on apoptosis in cells, tissues, and other systems in vivo and in vitro

International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Vol. 21.2020, 24, 9373, insgesamt 32 Seiten

[Imp.fact.: 4.556]

Prasad, Binod; Richter, Peter; Vadakedath, Nithya; Mancinelli, Rocco; Krüger, Marcus; Strauch, Sebastian M.; Grimm, Daniela Gabriele; Darriet, Philippe; Chapel, Jean-Paul; Cohen, Jacob; Lebert, Michael

Exploration of space to achieve scientific breakthroughs

Biotechnology advances : research reviews and patent abstracts - Amsterdam : Elsevier Science Publ. - Vol. 43.2020, Art.-Nr. 107572, insges. 33 Seiten

[Imp.fact.: 10.744]

Schuchardt, Mirjam; Siegel, Nathalie; Babic, Milen; Reshetnik, Alexander; Lützenberg, Ronald; Zidek, Walter; Giet, Markus; Tölle, Markus

A novel long-term ex vivo model for studying vascular calcification pathogenesis - the rat isolated-perfused aorta

Journal of vascular research - Basel: Karger, 1992, Bd. 57.2020, 1, S. 46-52;

[Imp.fact.: 1.725]

Strube, Florian; Infanger, Manfred; Wehland, Markus; Delvinioti, Xenia; Romswinkel, Alexander; Dietz, Carlo; Kraus, Armin

Alteration of cytoskeleton morphology and gene expression in human breast cancer cells under simulated microgravity

Cell journal (Yakhteh) - [S.l.]: Inst., Bd. 22.2020, 1, S. 106-114;

[Imp.fact.: 2.046]

Wehland, Markus; Simonsen, Ulf; Buus, Niels Henrik; Krüger, Marcus; Grimm, Daniela Gabriele

An evaluation of the fixed-dose combination sacubitril/valsartan for the treatment of arterial hypertension

Expert opinion on pharmacotherapy : EOP - Abingdon, Oxon : Routledge, Taylor & Francis, Bd. 21.2020, 10, S. 1133-1143

[Imp.fact.: 2.878]

Wehland, Markus; Steinwerth, Paul; Aleshcheva, Ganna; Sahana, Jayashree; Hemmersbach, Ruth; Lützenberg, Ronald; Kopp, Sascha; Infanger, Manfred; Grimm, Daniela Gabriele

Tissue engineering of cartilage using a random positioning machine

International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Vol. 21.2020, 24, 9596, insgesamt 24 Seiten

[Imp.fact.: 4.556]

Witzel, Katharina; Ballaschk, Anne; Altmann, Silke; Haß, Hans-Jürgen; Chiapponi, Costanza; Walcher, Felix; Werwick, Katrin; Croner, Roland; Piatek, Stefan; Meyer, Frank

Magdeburger PJ-Logbuch der chirurgischen Fächer - interdisziplinäre, einrichtungsspezifische Umsetzung der Vorgabe des Medizinischen Fakultätentages (MFT) von 2012

Zentralblatt für Chirurgie: Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 145.2020, 6, S. 549-558;

[Imp.fact.: 0.73]

DISSERTATIONEN

Dietz, Carlo; Sammito, Stefan [ErwähnteR]; Ullrich, Oliver [ErwähnteR]

Scaffold-freies 3D-Zellkulturmodell humaner Lungenkarzinomzellen unter veränderten Schwerkraftbedingungen auf der Random Positioning Machine

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, IV, 90 Blätter, Illustrationen, Diagramme

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR PNEUMOLOGIE

Universitätsklinik für Pneumologie

Leipziger Str. 44
39120 Magdeburg

1. LEITUNG

Professor Dr. med. habil. Jens Schreiber

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Bergmann, Astrid; Jovanovska, Elena; Schilling, Thomas; Hedenstierna, Göran; Föllner, Sebastian; Schreiber, Jens; Hachenberg, Thomas

Early and late effects of remote ischemic preconditioning on spirometry and gas exchange in healthy volunteers
Respiratory physiology & neurobiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Vol. 271.2020, Art.-Nr. 103287, 5
Seiten;
[Imp.fact.: 1.591]

Föllner, Sebastian; Guth, Patricia; Jorde, Ilka; Lücke, Eva; Ganzert, Christine; Stegemann-Koniszewski, Sabine; Schreiber, Jens

Prevention of leakage due to mouth opening through applying an oral shield device (Sominpax) during nasal CPAP therapy of patients with obstructive sleep apnea
Sleep medicine - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 66.2020, S. 168-173;
[Imp.fact.: 3.038]

Jorde, Ilka; Hildebrand, Christina B.; Kershaw, Olivia; Lücke, Eva; Stegemann-Koniszewski, Sabine; Schreiber, Jens

Modulation of allergic sensitization and allergic inflammation by Staphylococcus aureus enterotoxin B in an ovalbumin mouse model
Frontiers in immunology - Lausanne: Frontiers Media, 2010, Vol. 11.2020, Art.-Nr. 592186, insgesamt 16
Seiten;
[Imp.fact.: 5.085]

Koschel, Dirk; Mailänder, Claudia; Schwab Sauerbeck, Inessa; Schreiber, Jens

Non-allergic severe asthma - is it really always non-allergic? The IDENTIFY project
Allergy, asthma and clinical immunology: AACI ; the official journal of the Canadian Society of Allergy and
Clinical Immunology - London: BioMed Central, 2005, Vol. 16.2020, Art.-Nr. 92, insgesamt 6 Seiten;
[Imp.fact.: 2.104]

Luecke, Eva; Ganzert, Christine; Vielhaber, Stefan; Haybäck, Johannes; Jechorek, Dörthe; Mawrin, Christian; Schreiber, Jens

Immune checkpoint inhibitor-induced fatal myositis in a patient with squamous cell carcinoma and a history of thymoma
Clinical lung cancer - Dallas, Tex.: Cancer Information Group, Bd. 21.2020, 4, S. e246-e249;
[Imp.fact.: 3.55]

Lücke, Eva; Ganzert, Christine; Föllner, Sebastian; Wäsche, Anja; Jechorek, Dörthe; Schoeder, Victor; Walles, Thorsten; Genseke, Philipp; Schreiber, Jens

Operabilität und pathologisches Ansprechen des Lungenkarzinoms nach neoadjuvanter Therapie mit Immun-Checkpoint-Inhibitoren

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. 74.2020, 11, S. 766-772;

Lücke, Eva; Schreiber, Jens

Sarkoidose - Lunge am häufigsten befallen

Der Allgemeinarzt: Fortbildung und Praxis für den Hausarzt ; Organ für Fortbildung und Praxis des Deutschen Hausärzteverbandes e.V., der SGAM, Sächsische Gesellschaft für Allgemeinmedizin e.V. und der practica, Fortbildung zum Mitmachen - Mainz: Kirchheim, Bd. 42.2020, 11, S. 4-6

Ruessel, Katharina; Luecke, Eva; Schreiber, Jens

Inhaler devices in a geriatric patient population - a prospective cross-sectional study on patient preferences

Patient preference and adherence - Albany, Auckland: Dove Medical Press, 2007, Bd. 14.2020, S. 1811-1822; [Imp.fact.: 1.946]

Schreiber, Jens; Schwab Sauerbeck, Inessa; Mailänder, Claudia

The long-term effectiveness and safety of omalizumab on patient- and physician-reported asthma control - a three-year, real-life observational study

Advances in therapy - Tarporley: Springer Healthcare Communications, 2000, Bd. 37.2020, 1, S. 353-363; [Imp.fact.: 3.871]

Schreiber, Jens; Sonnenburg, Tina; Luecke, Eva

Inhaler devices in asthma and COPD patients - a prospective cross-sectional study on inhaler preferences and error rates

BMC pulmonary medicine - London: BioMed Central, 2001, Bd. 20.2020, Art.-Nr. 222, insgesamt 12 Seiten; [Imp.fact.: 2.813]

Schreiber, Jens; Wu, Qingyu; Rüssel, Katharina; Schreiber, Tina; Zabel, Peter

Vierzig Jahre House of God - JAMA: The Arts and Medicine

Der Pneumologe - Heidelberg: Springer, Bd. 17.2020, 4, S. 267-270;

Wu, Qingyu; Ganzert, Christine; Lücke, Eva; Bittmann, Iris; Schreiber, Jens

Fatal course of clofazimine-induced pulmonary crystal deposition in a patient with Melkersson-Rosenthal syndrome

International journal of clinical pharmacology and therapeutics - München-Deisenhofen: Dustri-Verl. Feistle, Bd. 58.2020, 9, S. 518-522; [Imp.fact.: 0.931]

Wu, Qingyu; Jorde, Ilka; Kershaw, Olivia; Jeron, Andreas; Bruder, Dunja; Schreiber, Jens; Stegemann-Koniszewski, Sabine

Resolved influenza A virus infection has extended effects on lung homeostasis and attenuates allergic airway inflammation in a mouse model

Microorganisms: open access journal - Basel: MDPI, 2013, Vol. 8.2020, 12, Art.-Nr. 1878, insgesamt 20 Seiten; [Imp.fact.: 4.152]

Wu, Qingyu; Schreiber, Jens

Lungenschädigung durch E-Zigaretten

Der Pneumologe - Heidelberg: Springer, Bd. 17.2020, 2, S. 120-121;

ABSTRACTS

Grohé, Christian; Schütte, Wolfgang; Koerber, Wolfgang; Seese, Bernd; Koschel, Dirk; Neuland, Kathrin; Schreiber, Jens

Non-interventional study AER plus - clinical course of mild to moderate IPF during therapy with pirfenidone
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. 74.2020, Suppl. 1, S. 99;

Jorde, Ilka; Hildebrand, Christina; Schreiber, Jens; Stegemann-Koniszewski, Sabine

The impact of intranasal staphylococcal enterotoxin B treatment on the inflammatory and functional phenotype of allergic asthma

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. 74.2020, Suppl. 1, S. 10;

Lücke, Eva; Arnim, Ulrike; Malfertheiner, Peter; Schreiber, Jens

Bronchopulmonale Manifestationen bei Patienten mit eosinophiler Ösophagitis

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. 74.2020, Suppl. 1, S. 90;

Rüssel, Katharina; Lücke, Eva; Schreiber, Jens

Inhalationssysteme in einer geriatrischen Patientenpopulation - Limitationen für die korrekte Anwendung und Patientenpräferenzen

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. 74.2020, Suppl. 1, S. 64;

Wallis, Thorsten; Lücke, Eva; Ganzert, Christine; Hass, Peter; Kreißl, Michael; Haybäck, Johannes; Schreiber, Jens

Neoadjuvant immune checkpoint inhibition in resectable lung cancer

Oncology research and treatment - Basel: Karger, 2014, Vol. 43.2020, Suppl. 1, 301, S. 113;
[Imp.fact.: 1.967]

DISSERTATIONEN

Brunner, Juliane; Hachenberg, Thomas [ErwähnteR]; Schmidt, Bernd [ErwähnteR]

Keimbelastung des Personals bei Jet-Ventilation in der Bronchoskopie und Beatmungsinduzierte Lungenschädigung bei Jet-Ventilation in der Bronchoskopie

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 2-56 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Fischer, Bettina Corinna; Kaasch, Achim [ErwähnteR]; Greulich, Timm [ErwähnteR]

Untersuchung zu Einflussfaktoren auf die Influenza-Impfraten bei COPD-Patienten

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 4 ungezählte Blätter, 80 Blätter, Diagramme, Formulare

Guth, Patricia; Schilling, Thomas [ErwähnteR]; Windisch, Wolfram [ErwähnteR]

Verhinderung der Mundleakage durch eine enorale Schildschiene (Somnipax) bei nasaler Continuous Positive Airway Pressure (nCPAP)- bzw. nasaler Biphasic Positive Airway Pressure (nBIPAP)-Therapie bei Patienten mit obstruktivem Schlafapnoesyndrom

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme, Formular

Michaelis, Katina; Link, Alexander [ErwähnteR]; Pletz, Mathias [ErwähnteR]

Die Rolle von Lysophosphatidylcholinen als potentielle Biomarker in der ambulant erworbenen Pneumonie
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 1 ungezähltes Blatt, VII, 73 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Papra, Kristin; Westphal, Sabine [ErwähnteR]; Schütte, Wolfgang [ErwähnteR]

Abhängigkeit des Serumvitamin D-Spiegels von Schweregrad, Krankheitsverlauf, Exazerbationshäufigkeit und systemischer Inflammation bei COPD-Patienten
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 2-74 Blätter, Diagramme

Pfister, Sebastian; Böckelmann, Irina [ErwähnteR]; Koczulla, Andreas Rembert [ErwähnteR]

Untersuchungen zur diagnostischen Wertigkeit der Husten-Reizschwellen-Bestimmung mit Capsaicin bei Patienten mit stabiler COPD im Vergleich zu Patienten mit chronischem Husten ohne organisches Korrelat
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 2-53 Blätter, Diagramme, Formulare

Vorsprach, Monique; Venerito, Marino [ErwähnteR]; Lommatzsch, Marek [ErwähnteR]

Expression von Cyclooxygenasen (COX-1 und COX-2) und Lipoxygenase (5-LOX) in Nasenpolypen und Bronchialschleimhaut bei Patienten mit Asthma bronchiale, rezidivierender Polyposis nasi und Analgetikaintoleranz - Korrelation mit klinischen und funktionellen Parametern
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, vi, 102 Blätter, Illustrationen, Diagramme, Formulare

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

Almeida, Valéria; Alexandrino, Guilherme L.; Aquino, Adriano; Gomes, Alexandre F.; Murgu, Michael; Dobrowolny, Henrik; Guest, Paul C.; Steiner, Johann; Martins-de-Souza, Daniel

Changes in the blood plasma lipidome associated with effective or poor response to atypical antipsychotic treatments in schizophrenia patients

Progress in neuro-psychopharmacology & biological psychiatry: an international research, review, and news journal - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1982, Vol. 101.2020, Art.-Nr. 109945;

[Imp.fact.: 4.361]

Bernstein, Hans-Gert; Keilhoff, Gerburg; Dobrowolny, Henrik; Guest, Paul C.; Steiner, Johann

Perineuronal oligodendrocytes in health and disease - the journey so far

Reviews in the neurosciences - Berlin: de Gruyter, 1987, Bd. 31.2020, 1, S. 89-99;

[Imp.fact.: 3.358]

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

From putative brain tumor marker to high cognitive abilities - emerging roles of a disintegrin and metalloprotease (ADAM) 12 in the brain

Journal of chemical neuroanatomy - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1991, Vol. 109.2020, article 101846;

[Imp.fact.: 2.353]

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

Binding varicella zoster virus - an underestimated facet of insulin-degrading enzymes implication for Alzheimers disease pathology? Letter to the editor

European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt: Steinkopff, 1868, Bd. 270.2020, 4, S. 495-496;

[Imp.fact.: 3.288]

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

Enhanced mitochondrial autophagy (mitophagy) in oligodendrocytes might play a role in white matter pathology in schizophrenia

Medical hypotheses - Burlington, Mass.: Harcourt, 1975, Vol. 134.2020, Art.-Nr. 109443, insges. 3 Seiten;

[Imp.fact.: 1.375]

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

SLC solute carrier transporters and neurodegenerative disorders - drawing attention to cationic amino acid transporters 1 and 2. Letter to the editor

Clinical psychopharmacology and neuroscience - Seoul: Korean College of Neuropsychopharmacology, 2003, Bd. 18.2020, 3, S. 467-468;

[Imp.fact.: 2.567]

Boedhoe, Premika S. W.; Rooij, Daan; Hoogman, Martine; Twisk, Jos W. R.; Schmaal, Lianne; Abe, Yoshinari; Alonso, Pino; Ameis, Stephanie H.; Anikin, Anatoly; Anticevic, Alan; Arango, Celso; Arnold, Paul D.; Asherson, Philip; Assogna, Francesca; Auzias, Guillaume; Banaschewski, Tobias; Baranov, Alexander; Batistuzzo, Marcelo C.; Baumeister, Sarah; Baur-Streubel, Ramona; Behrmann, Marlene; Bellgrove, Mark A.; Benedetti, Francesco; Beucke, Jan Carl; Biederman, Joseph; Bollettini, Irene; Bose, Anushree; Bralten, Janita; Bramati, Ivanei E.; Brandeis, Daniel; Brem, Silvia; Brennan, Brian P.; Busatto, Geraldo F.; Calderoni, Sara; Calvo, Anna; Calvo, Rosa; Castellanos, Francisco X.; Cercignani, Mara; Chaim-Avancini, Tiffany M.; Chantiluke, Kaylita C.; Cheng, Yuqi; Cho, Kang Ik K.; Christakou, Anastasia; Coghill, David R.; Conzelmann, Annette; Cubillo, Ana I.; Dale, Anders M.; Dallaspezia, Sara; Daly, Eileen; Denys, Damiaan; Deruelle, Christine; Martino, Adriana; Dinstein, Ilan; Doyle, Alys E.; Durston, Sarah; Earl, Eric A.; Ecker, Christine; Ehrlich, Stefan; Ely, Benjamin A.; Epstein, Jeffrey N.; Ethofer, Thomas; Fair, Damien A.; Fallgater, Andreas J.; Faraone, Stephen V.; Fedor, Jennifer; Feng, Xin; Feusner, Jamie D.; Fitzgerald, Jackie; Fitzgerald, Kate D.; Fouché, Jean-Paul; Freitag, Christine M.; Fridgeirsson, Egill A.; Frodl, Thomas; Gabel, Matt C.; Gallagher, Louise; Gogberashvili, Tinatin; Gori, Ilaria; Gruner, Patricia; Gürsel, Deniz A.; Haar, Shlomi; Haavik, Jan; Hall, Geoffrey B.; Harrison, Neil A.; Hartman, Catharina A.; Heslenfeld, Dirk J.; Hirano, Yoshiyuki; Hoekstra, Pieter J.; Hoexter, Marcelo Q.; Hohmann, Sarah; Høyvik, Marie F.; Hu, Hao; Huyser, Chaim; Jahanshad, Neda; Jalbrzikowski, Maria; James, Anthony; Janssen, Joost; Jaspers-Fayer, Fern; Jernigan, Terry L.; Kapilushniy, Dmitry; Kardatzki, Bernd; Karkashadze, Georgii; Kathmann, Norbert; Kaufmann, Christian; Kelly, Clare; Khadka, Sabin; , [noch 116 Personen]

Subcortical brain volume, regional cortical thickness, and cortical surface area across disorders - findings from the ENIGMA ADHD, ASD, and OCD working groups

The American journal of psychiatry: official journal of the American Psychiatric Association - Stanford, Calif.: HighWire Press, 1844, Bd. 177.2020, 9, S. 834-843;

[Imp.fact.: 14.119]

Calvo, Ana; Roddy, Darren W.; Coughlan, Helen; Kelleher, Ian; Healy, Colm; Harley, Michelle; Clarke, Mary; Leemans, Alexander; Frodl, Thomas; O'Hanlon, Erik; Cannon, Mary

Reduced hippocampal volume in adolescents with psychotic experiences - a longitudinal population-based study
PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, 2006, Vol. 15.2020, 6, Art.-Nr. e0233670, insgesamt 13 Seiten;

[Imp.fact.: 2.74]

Chiarella, Julian; Schumann, Lyndall; Pomares, Florence B.; Frodl, Thomas; Tozzi, Leonardo; Nemoda, Zsafia; Yu, Patricia; Szyf, Moshe; Khalid-Khan, Sarosh; Booij, Linda

DNA methylation differences in stress-related genes, functional connectivity and gray matter volume in depressed and healthy adolescents

Journal of affective disorders - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1979, Bd. 271.2020, S. 160-168;

[Imp.fact.: 3.892]

Denzel, Dominik; Colic, Lejla; Demenescu, Liliana Ramona; Düring, Felicia; Ristow, Inka; Nießen, Hanna; Hermann, Luisa; Kaufmann, Jörn; Dannlowski, Udo; Frommer, Jörg; Vogel, Matthias; Li, Meng; Lord, Anton; Walter, Martin

Local glutamate in cingulate cortex subregions differentially correlates with affective network activations during face perception

European journal of neuroscience: EJM - Oxford [u.a.]: Wiley, Bd. 52.2020, 3, S. 3047-3060;

[Imp.fact.: 3.115]

Dooley, Niamh; O'Hanlon, Erik; Healy, Colm; Adair, Amy; McCandless, Conor; Coppinger, David; Kelleher, Ian; Clarke, Mary; Leemans, Alexander; Frodl, Thomas; Cannon, Mary

Psychotic experiences in childhood are associated with increased structural integrity of the left arcuate fasciculus - a population-based case-control study

Schizophrenia research: an international multidisciplinary journal - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1988, Bd. 215.2020, S. 378-384;

[Imp.fact.: 3.759]

Endres, Dominique; Leypoldt, Frank; Bechter, Karl; Hasan, Alkomiet; Steiner, Johann; Domschke, Katharina; Wandinger, Klaus-Peter; Falkai, Peter; Arolt, Volker; Stich, Oliver; Rauer, Sebastian; Prüß, Harald; Tebartz van Elst, Ludger

Autoimmune encephalitis as a differential diagnosis of schizophreniform psychosis - clinical symptomatology, pathophysiology, diagnostic approach, and therapeutic considerations

European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt: Steinkopff, 1868, Bd. 270.2020, 7, S. 803-818;

[Imp.fact.: 3.288]

Falkai, Peter; Raabe, Florian; Bogerts, Bernhard; Schneider-Axmann, Thomas; Malchow, Berend; Tatsch, Laura; Huber, Verena; Slapakova, Lenka; Dobrowolny, Henrik; Schmitz, Christoph; Cantuti-Castelvetri, Ludovico; Simons, Mikael; Steiner, Johann; Schmitt, Andrea

Association between altered hippocampal oligodendrocyte number and neuronal circuit structures in schizophrenia - a postmortem analysis

European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt: Steinkopff, 1868, Bd. 270.2020, 4, S. 413-424;

[Imp.fact.: 3.288]

Fernandes, Brisa S.; Borgwardt, Stefan; Carvalho, André F.; Steiner, Johann

Editorial - back to the future : on the road towards precision psychiatry

Frontiers in psychiatry - Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2007, Vol. 11.2020, Art.-Nr. 112, insgesamt 3 Seiten;

[Imp.fact.: 2.849]

Finsterwalder, Sofia; Vlegels, Naomi; Gesierich, Benno; Caballero, Miguel Á. Araque; Weaver, Nick A.; Franzmeier, Nicolai; Georgakis, Marios K.; Konieczny, Marek J.; Koek, Huiberdina L.; Karch, Celeste M.; GraffRadford, Neill R.; Salloway, Stephen P.; Oh, Hwamee; Allegri, Ricardo F.; Chhatwal, Jasmeer P.; Jessen, Frank; Düzel, Emrah; Dobisch, Laura; Metzger, Coraline Danielle; Peters, Oliver Hubertus; Incesoy, Enise I.; Priller, Josef; Spruth, Eike J.; Schneider, Anja; Fließbach, Klaus; Buerger, Katharina; Janowitz, Daniel; Teipel, Stefan; Kilimann, Ingo; Laske, Christoph; Buchmann, Martina; Heneka, Michael Thomas; Brosseron, Frederic; Spottke, Annika; Roy, Nina; Ertl-Wagner, Birgit; Scheffler, Klaus; Seo, Sang Won; Kim, Yeshin; Na, Duk L.; Kim, Hee Jin; Jang, Hyemin; Ewers, Michael; Levin, Johannes Martin; Schmidt, Reinhold; Pasternak, Ofer; Dichgans, Martin; Biessels, Geert Jan; Düring, Marco

Small vessel disease more than Alzheimer's disease determines diffusion MRI alterations in memory clinic patients
Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Bd. 16.2020, 11, S. 1504-1514;

[Imp.fact.: 17.127]

Frodl, Thomas; Strehl, Katharina; Carballo, Angela; Tozzi, Leonardo; Doyle, Myles; Amico, Francesco; Gormley, John; Lavelle, Grace; O'Keane, Veronica

Aerobic exercise increases hippocampal subfield volumes in younger adults and prevents volume decline in the elderly

Brain imaging and behavior - New York, NY [u.a.]: Springer, 2007, Bd. 14.2020, 5, S. 1577-1587;

[Imp.fact.: 3.391]

Garcia-Rosa, Sheila; Carvalho, Benilton S.; Guest, Paul C.; Steiner, Johann; Martins-de-Souza, Daniel

Blood plasma proteomic modulation induced by olanzapine and risperidone in schizophrenia patients

Journal of proteomics - New York, NY [u.a.]: Elsevier, 2008, Bd. 224.2020, Art.-Nr. 103813;

[Imp.fact.: 3.509]

Geisler, Daniel; Borchardt, Viola; Böhm, Ilka; King, Joseph Adam; Tam, Friederike Ingrid Waltraud; Marxen, Michael; Biemann, Ronald; Rößner, Veit; Walter, Martin; Ehrlich, Stefan

Altered global brain network topology as a trait marker in patients with anorexia nervosa

Psychological medicine: a journal for research in psychiatry and the allied science - Cambridge: Cambridge Univ. Press, Bd. 50 (2020), 1, S. 107-115;

[Imp.fact.: 5.813]

Herrmann, Luisa; Vicheva, Petya; Kasties, Vanessa; Danyeli, Lena V.; Szycik, Gregor; Denzel, Dominik; Fan, Yan; Meer, Johan; Vester, Johannes C.; Eskoetter, Herbert; Schultz, Myron; Walter, Martin
fMRI revealed reduced amygdala activation after Nx4 in mildly to moderately stressed healthy volunteers in a randomized, placebo-controlled, cross-over trial
Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Bd. 10.2020, Art.-Nr. 3802, insgesamt 14 Seiten;
[Imp.fact.: 3.998]

Krause, Tim Johannes; Lederer, Annette; Sauer, Magdalena; Schneider, Jasmin; Sauer, Cathrin; Jabs, Burkhard; Etzersdorfer, Elmar; Genz, Axel; Bauer, Michael; Richter, Susann; Rujescu, Dan; Lewitzka, Ute
Suicide risk after psychiatric discharge - study protocol of a naturalistic, long-term, prospective observational study
Pilot and feasibility studies - London: BioMed Central, 2015, Bd. 6.2020, Art.-Nr. 145, insgesamt 7 Seiten;

Krzyanowska, Marta; Steiner, Johann; Pieniak, Dorota; Karnecki, Karol; Kaliszan, Micha; Wierowski, Marek; Rbaa, Krzysztof; Brisch, Ralf; Braun, Anna Katharina; Jankowski, Zbigniew; Kosmowska, Monika; Chociej, Joanna; Gos, Tomasz
Ribosomal DNA transcription in prefrontal pyramidal neurons is decreased in suicide
European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt: Steinkopff, 1868, Bd. 270.2020, 7, S. 859-867;
[Imp.fact.: 3.288]

Kühnel, Anne; Kroemer, Nils B.; Elbau, Immanuel G.; Czisch, Michael; Sämann, Philipp G.; Walter, Martin; Binder, Elisabeth B.
Psychosocial stress reactivity habituates following acute physiological stress
Human brain mapping - New York, NY: Wiley-Liss, 1993, Bd. 41.2020, 14, S. 4010-4023;
[Imp.fact.: 4.421]

Kühnel, Anne; Teckentrup, Vanessa; Neuser, Monja P.; Huys, Quentin J. M.; Burrasch, Caroline; Walter, Martin; Kroemer, Nils B.
Stimulation of the vagus nerve reduces learning in a go/no-go reinforcement learning task
European neuropsychopharmacology: ENP ; the journal of the European College of Neuropsychopharmacology - Amsterdam: Elsevier, 1990, Bd. 35.2020, S. 17-29;
[Imp.fact.: 3.853]

Kühnel, Anne; Widmann, Annina; Colic, Lejla; Herrmann, Luisa; Demenescu, Liliana Ramona; Leutritz, Anna; Li, Meng; Grimm, Simone; Nolte, Tobias; Fonagy, Peter; Walter, Martin
Impaired cognitive self-awareness mediates the association between alexithymia and excitation/inhibition balance in the pgACC
Psychological medicine: a journal for research in psychiatry and the allied science - Cambridge: Cambridge Univ. Press, 1970, Bd. 50.2020, 10, S. 1727-1735;
[Imp.fact.: 5.813]

Leerssen, Jeanne; Blanken, Tessa F.; Pozzi, Elena; Jahanshad, Neda; Aftanas, Lyubomir; Andreassen, Ole A.; Baune, Bernhard Th.; Brack, Ivan; Carballo, Angela; Ching, Christopher R. K.; Dannlowski, Udo; Dohm, Katharina; Enneking, Verena; Filimonova, Elena; Fingas, Stella M.; Frodl, Thomas; Godlewska, Beata R.; Goltermann, Janik; Gotlib, Ian H.; Grotegerd, Dominik; Gruber, Oliver; Harris, Mathew A.; Hatton, Sean N.; Hawkins, Emma; Hickie, Ian B.; Jaworska, Natalia; Kircher, Tilo; Krug, Axel; Lagopoulos, Jim; Lemke, Hannah; Li, Meng; MacMaster, Frank P.; McIntosh, Andrew M.; McLellan, Quinn; Meinert, Susanne; Mwangi, Benson; Nenadic, Igor; Osipov, Evgeny; Portella, Maria J.; Redlich, Ronny; Repple, Jonathan; Sacchet, Matthew D.; Sämann, Philipp G.; Simulionyte, Egle; Soares, Jair C.; Walter, Martin; Watanabe, Norio; Whalley, Heather C.; Yueksel, Dilara; Veltman, Dick J.; Thompson, Paul M.; Schmaal, Lianne; Someren, Eus J. W.
Brain structural correlates of insomnia severity in 1053 individuals with major depressive disorder - results from the ENIGMA MDD Working Group
Translational Psychiatry - London: Nature Publishing Group, 10 (2020) Artikel-Nummer 425, 11 Seiten;
[Gesehen am 21.01.2021]
[Imp.fact.: 5.28]

Leutritz, Anna Linda; Colic, Lejla; Borchardt, Viola; Cheng, Xuemei; Zhang, Bin; Lison, Sarah; Frommer, Jörg; Buchheim, Anna; Strauß, Bernhard; Fonagy, Peter; Nolte, Tobias; Walter, Martin
Attachment-specific speech patterns induce dysphoric mood changes in the listener as a function of individual differences in attachment characteristics and psychopathology
Psychology and psychotherapy: theory research and practice - Hoboken, NJ [u.a.]: Wiley, 2002, Bd. 93.2020, 4, S. 754-776;
[Imp.fact.: 2.645]

Liebe, Thomas; Kaufmann, Jörn; Li, Meng; Skalej, Martin; Wagner, Gerd; Walter, Martin
In vivo anatomical mapping of human locus coeruleus functional connectivity at 3 T MRI
Human brain mapping - New York, NY: Wiley-Liss, 1993, Bd. 41.2020, 8, S. 2136-2151;
[Imp.fact.: 4.421]

Liu, Chun-Hong; Yang, Ming-Hao; Zhang, Guang-Zhong; Wang, Yiao-Xu; Li, Bin; Li, Meng; Woelfer, Marie; Walter, Martin; Wang, Lihong
Neural networks and the anti-inflammatory effect of transcutaneous auricular vagus nerve stimulation in depression
Journal of neuroinflammation: JNl - London: BioMed Central, 2004, Bd. 17.2020, Art.-Nr. 54, insgesamt 11 Seiten;
[Imp.fact.: 5.793]

Martins-de-Souza, Daniel; Guest, Paul C.; Steiner, Johann
A proteomic signature associated to atypical antipsychotic response in schizophrenia patients - a pilot study
European archives of psychiatry and clinical neuroscience - Darmstadt: Steinkopff, 1868, Bd. 270.2020, 1, S. 127-134;
[Imp.fact.: 3.288]

Morgenroth, Ronnie; Reichardt, Charlotte; Steffen, Johannes; Busse, Stefan Gregor; Frank, Ronald; Heidecke, Harald; Mertens, Peter Rene
Autoantibody formation and mapping of immunogenic epitopes against cold-shock-protein YB-1 in cancer patients and healthy controls
Cancers - Basel: MDPI, 2009, Bd. 12.2020, 12, Art.-Nr. 3507, insgesamt 17 Seiten;
[Imp.fact.: 6.126]

Neuser, Monja P.; Teckentrup, Vanessa; Kühnel, Anne; Hallschmid, Manfred; Walter, Martin; Kroemer, Nils B.
Vagus nerve stimulation boosts the drive to work for rewards
Nature Communications - [London]: Nature Publishing Group UK, 2010, Vol. 11.2020, Art.-Nr. 3555, insgesamt 11 Seiten;
[Imp.fact.: 12.121]

ONeill, Aisling; Carey, Eleanor; Dooley, Niamh; Healy, Colm; Coughlan, Helen; Kelly, Clare; Frodl, Thomas; O'Hanlon, Erik; Cannon, Mary
Multiple network dysconnectivity in adolescents with psychotic experiences - a longitudinal population-based study
Schizophrenia bulletin - Oxford: Oxford Univ. Press, 1969, Bd. 46.2020, 6, S. 1608-1618;
[Imp.fact.: 7.958]

Pollak, Thomas A.; Lennox, Belinda R.; Müller, Sabine; Benros, Michael E.; Prüß, Harald; Tebartz van Elst, Ludger; Klein, Hans; Steiner, Johann; Frodl, Thomas; Bogerts, Bernhard; Tian, Li; Groc, Laurent; Hasan, Alkomiet; Baune, Bernhard Th.; Endres, Dominique; Haroon, Ebrahim; Yolken, Robert; Benedetti, Francesco; Halaris, Angelos; Meyer, Jeffrey H.; Stassen, Hans H.; Leboyer, Marion; Fuchs, Dietmar; Otto, Markus; Brown, David A.; Vincent, Angela; Najjar, Souhel; Bechter, Karl
Autoimmune psychosis - an international consensus on an approach to the diagnosis and management of psychosis of suspected autoimmune origin
The lancet <London>/ Psychiatry - Philadelphia, Pa.: Elsevier, 2014, Bd. 7.2020, 1, S. 93-108;
[Imp.fact.: 16.209]

Sannemann, Lena; Schild, Ann-Katrin; Altenstein, Slawek; Bartels, Claudia; Brosseron, Frederic; Buerger, Katharina; Cosma, Nicoleta Carmen; Fliessbach, Klaus; Freiesleben, Silka Dawn; Glanz, Wenzel; Heneka, Michael Thomas; Janowitz, Daniel; Kilimann, Ingo; Kobeleva, Xenia Vladimirovna; Laske, Christoph; Metzger, Coraline Danielle; Munk, Matthias Hans Joachim; Perneczky, Robert Georg; Peters, Oliver Hubertus; Polcher, Alexandra; Priller, Josef; Rauchmann, Boris; Rösch, Christina; Rudolph, Janna; Schneider, Anja; Spottke, Annika; Spruth, Eike Jakob; Teipel, Stefan; Vukovich, Ruth; Wagner, Michael; Wiltfang, Jens; Wolfsgruber, Steffen; Düzel, Emrah; Jessen, Frank

Neuropsychiatric symptoms in at-risk groups for AD dementia and their association with worry and AD biomarkers - results from the DELCODE study

Alzheimer's research & therapy - London: BioMed Central, 2009, Bd. 12.2020, Art.-Nr. 131, insgesamt 11 Seiten;

[Imp.fact.: 6.116]

Schlaaff, Konstantin; Dobrowolny, Henrik; Frodl, Thomas; Mawrin, Christian; Gos, Tomasz; Steiner, Johann; Bogerts, Bernhard

Increased densities of T and B lymphocytes indicate neuroinflammation in subgroups of schizophrenia and mood disorder patients

Brain, behavior and immunity - Orlando, Fla. [u.a.]: Elsevier, Bd. 88.2020, S. 497-506;

[Imp.fact.: 6.633]

Schmaal, Lianne; Pozzi, Elena; Ho, Tiffany C.; Velzen, Laura S.; Veer, Ilya M.; Opel, Nils; Someren, Eus J. W.; Han, Laura K. M.; Aftanas, Lybomir; Aleman, André; Baune, Bernhard Th.; Berger, Klaus; Blanken, Tessa F.; Capitão, Liliana; Couvy-Duchesne, Baptiste; Cullen, Kathryn R.; Dannowski, Udo; Davey, Christopher; Erwin-Grabner, Tracy; Evans, Jennifer; Frodl, Thomas; Fu, Cynthia H. Y.; Godlewska, Beata; Gotlib, Ian H.; Maldonado, Roberto Goya; Grabe, Hans Jürgen; Groenewold, Nynke A.; Grotegerd, Dominik; Gruber, Oliver; Gutman, Boris A.; Hall, Geoffrey B.; Harrison, Ben J.; Hatton, Sean N.; Hermesdorf, Marco; Hickie, Ian B.; Hilland, Eva; Irungu, Benson; Jonassen, Rune; Kelly, Sinead; Kircher, Tilo; Klimes-Dougan, Bonnie; Krug, Axel; Landrø, Nils Inge; Lagopoulos, Jim; Leerssen, Jeanne; Li, Meng; Linden, David; MacMaster, Frank P.; McIntosh, Andrew M.; Mehler, David M. A.; Nenadic, Igor; Penninx, Brenda W. J. H.; Portella, Maria J.; Reneman, Liesbeth; Rentería, Miguel E.; Sacchet, Matthew D.; Sämann, Philipp G.; Schranz, Anouk; Sim, Kang; Soares, Jair C.; Stein, Dan J.; Tozzi, Leonardo; Wee, Nic J. A.; Tol, Marie-José; Vermeiren, Robert; Vives-Gilabert, Yolanda; Walter, Henrik; Walter, Martin; Whalley, Heather C.; Wittfeld, Katharina; Whittle, Sarah; Wright, Margaret J.; Yang, Tony T.; Zarate, Carlos A.; Thomopoulos, Sophia I.; Jahanshad, Neda; Thompson, Paul M.; Veltman, Dick J.

ENIGMA MDD - seven years of global neuroimaging studies of major depression through worldwide data sharing
Translational Psychiatry - London: Nature Publishing Group, 2011, Vol. 10.2020, article 172, 19 Seiten;

[Gesehen am 13.11.2020]

[Imp.fact.: 5.28]

Seidenbecher, Stephanie; Steinmetz, Christian; Möller-Leimkühler, Anne Maria; Bogerts, Bernhard

Terrorismus aus psychiatrischer Sicht

Der Nervenarzt: Organ der Deutschen Gesellschaft für Psychiatrie, Psychotherapie und Nervenheilkunde ;
Mitteilungsblatt der Deutschen Gesellschaft für Neurologie - Berlin: Springer, 1996, Bd. 91.2020, 5, S. 422-432;

[Imp.fact.: 0.824]

Sikka, Apoorva; Jamalabadi, Hamidreza; Krylova, Marina; Alizadeh, Sarah; Meer, Johan N.; Danyeli, Lena; Deliano, Matthias; Vicheva, Petya; Hahn, Tim; Koenig, Thomas; Bathula, Deepti R.; Walter, Martin

Investigating the temporal dynamics of electroencephalogram (EEG) microstates using recurrent neural networks
Human brain mapping - New York, NY: Wiley-Liss, 1993, Bd. 41.2020, 9, S. 2334-2346;

[Imp.fact.: 4.421]

Steiner, Johann; Bernstein, Hans-Gert; Guest, Paul C.; Summergrad, Paul; Oxenkrug, Gregory

Plasma leptin correlates with anthranilic acid in schizophrenia but not in major depressive disorder. Letter to the editor

European neuropsychopharmacology: ENP ; the journal of the European College of Neuropsychopharmacology -
Amsterdam: Elsevier, 1990, Bd. 41.2020, S. 167-168;

[Imp.fact.: 3.853]

Steiner, Johann; Frodl, Thomas; Schiltz, Kolja; Dobrowolny, Henrik; Jacobs, Roland; Fernandes, Brisa S.; Guest, Paul C.; Meyer-Lotz, Gabriela; Borucki, Katrin; Bahn, Sabine; Bogerts, Bernhard; Falkai, Peter; Bernstein, Hans-Gert

Innate immune cells and c-reactive protein in acute first-episode psychosis and schizophrenia - relationship to psychopathology and treatment

Schizophrenia bulletin - Oxford: Oxford Univ. Press, 1969, Bd. 46 (2020), 2, S. 363-373;

[Imp.fact.: 7.958]

Steiner, Johann; Prüß, Harald; Köhler, Stephan; Frodl, Thomas; Hasan, Alkomiet; Falkai, Peter

Autoimmune encephalitis with psychosis - warning signs, step-by-step diagnostics and treatment

The world journal of biological psychiatry - Abingdon: Taylor & Francis Group, 2000, Bd. 21.2020, 4, S. 241-254;

[Imp.fact.: 4.164]

Steiner, Johann; Schiltz, Kolja; Stoecker, Winfried; Teegen, Bianca; Dobrowolny, Henrik; Meyer-Lotz, Gabriela; Pennewitz, Malte; Borucki, Katrin; Frodl, Thomas; Bernstein, Hans-Gert

Association of thyroid peroxidase antibodies with anti-neuronal surface antibodies in health, depression and schizophrenia - complementary linkage with somatic symptoms of major depression

Brain, behavior and immunity - Orlando, Fla. [u.a.]: Elsevier, Bd. 90 (2020), S. 47-54;

[Imp.fact.: 6.633]

Teckentrup, Vanessa; Neubert, Sandra; Santiago, João C. P.; Hallschmid, Manfred; Walter, Martin; Kroemer, Nils B.

Non-invasive stimulation of vagal afferents reduces gastric frequency

Brain stimulation: basic, translational, and clinical research in neuromodulation - New York, NY [u.a.]: Elsevier, 2008, Bd. 13.2020, 2, S. 470-473;

[Imp.fact.: 6.565]

Thompson, Paul M.; Jahanshad, Neda; Ching, Christopher R. K.; Salminen, Lauren E.; Thomopoulos, Sophia I.; Bright, Joanna; Baune, Bernhard Th.; Bertolín, Sara; Bralten, Janita; Bruin, Willem B.; Bülow, Robin; Chen, Jian; Chye, Yann; Dannlowski, Udo; Kovel, Carolien; Donohoe, Gary; Eyster, Lisa T.; Faraone, Stephen V.; Favre, Pauline; Filippi, Courtney A.; Frodl, Thomas; Garijo, Daniel; Gil, Yolanda; Grabe, Hans Jörgen; Grasby, Katrina L.; Hajek, Tomas; Han, Laura K. M.; Hatton, Sean N.; Hilbert, Kevin; Ho, Tiffany C.; Holleran, Laurena; Homuth, Georg; Hosten, Norbert; Houenou, Josselin; Ivanov, Iliyan; Jia, Tianye; Kelly, Sinead; Klein, Marieke; Kwon, Jun Soo; Laansma, Max A.; Leerssen, Jeanne; Lüken, Ulrike; Nunes, Abraham; O'Neill, Joseph; Opel, Nils; Piras, Fabrizio; Piras, Federica; Postema, Merel C.; Pozzi, Elena; Shatokhina, Natalia; Soriano-Mas, Carles; Spalletta, Gianfranco; Sun, Daqiang; Teumer, Alexander; Tilot, Amanda K.; Tozzi, Leonardo; Merwe, Celia; Someren, Eus J. W.; Wingen, Guido Alexander; Völzke, Henry; Walton, Esther; Wang, Lei; Winkler, Anderson M.; Wittfeld, Katharina; Wright, Margaret J.; Yun, Je-Yeon; Zhang, Guohao; Zhang-James, Yanli; Adhikari, Bhim M.; Agartz, Ingrid; Aghajani, Moji; Aleman, André; Althoff, Robert R.; Altmann, André; Andreassen, Ole A.; Baron, David A.; Bartnik-Olson, Brenda L.; Bas-Hoogendam, Janna Marie; Baskin-Sommers, Arielle R.; Bearden, Carrie E.; Berner, Laura A.; Boedhoe, Premika S. W.; Brouwer, Rachel M.; Buitelaar, Jan K.; Caeyenberghs, Karen; Cecil, Charlotte A. M.; Cohen, Ronald A.; Cole, James H.; Conrod, Patricia J.; Brito, Stephane A.; Zwarte, Sonja M.C.; Dennis, Emily L.; Desrivières, Sylvane; Dima, Danai; Ehrlich, Stefan; Esopenko, Carrie; Fairchild, Graeme; Fisher, Simon E.; Fouché, Jean-Paul; Francks, Clyde; Frangou, Sophia; Franke, Barbara; Garavan, Hugh P.; Glahn, David C.; Groenewold, Nynke A.; Gurholt, Tiril P.; Gutman, Boris A.; Hahn, Tim; , [noch 62 Personen]

ENIGMA and global neuroscience - a decade of large-scale studies of the brain in health and disease across more than 40 countries

Translational Psychiatry - London: Nature Publishing Group, 2011, Vol. 10.2020, Art.-Nr. 100, insgesamt 28 Seiten;

[Imp.fact.: 5.28]

Tozzi, Leonardo; Garczarek, Lisa; Janowitz, Irina Deborah; Stein, Dan J.; Wittfeld, Katharina; Dobrowolny, Henrik; Lagopoulos, Jim; Hatton, Sean N.; Hickie, Ian B.; Carballedo, Angela; Brooks, Samantha J.; Vuletic, Daniella; Uhlmann, Anne; Veer, Ilya M.; Walter, Henrik; Bülow, Robin; Völzke, Henry; Klinger-König, Johanna; Schnell, Knut; Schoepf, Dieter; Grotegerd, Dominik; Opel, Nils; Dannlowski, Udo; Kugel, Harald; Schramm, Elisabeth; Konrad, Carsten; Kircher, Tilo; Jüksel, Dilara; Nenadic, Igor; Krug, Axel; Hahn, Tim; Steinsträter, Olaf; Redlich, Ronny; Zaremba, Dario; Zurowski, Bartosz; Fu, Cynthia H. Y.; Dima, Danai; Cole, James; Grabe, Hans Jörgen; Connolly, Colm G.; Yang, Tony T.; Ho, Tiffany C.; LeWinn, Kaja Z.; Li, Meng; Groenewold, Nynke A.; Salminen, Lauren E.;

Walter, Martin; Simmons, Alan N.; Erp, Theo G. M.; Jahanshad, Neda; Baune, Bernhard Th.; Wee, Nic J. A.; Tol, Marie-Jose; Penninx, Brenda W. J. H.; Hibar, Derrek; Thompson, Paul M.; Veltman, Dick J.; Schmaal, Lianne; Frodl, Thomas

Interactive impact of childhood maltreatment, depression, and age on cortical brain structure - mega-analytic findings from a large multi-site cohort

Psychological medicine: a journal for research in psychiatry and the allied science - Cambridge: Cambridge Univ. Press, 1970, Bd. 50.2020, 6, S. 1020-1031, insges. 12 S.;

[Imp.fact.: 5.813]

Unterhorst, Katja; Gerwinn, Hannah; Pohl, Alexander; Kärgel, Christian; Massau, Claudia; Ristow, Inka; Kneer, Jonas; Amelung, Till; Walter, Henrik; Beier, Klaus M.; Walter, Martin; Schiffer, Boris; Krüger, Tillmann; Stirn, Aglaja; Ponseti, Jorge

An exploratory study on the central nervous correlates of sexual excitation and sexual inhibition

The Journal of sex research - New York, NY: Routledge, Taylor & Francis Group, 1965, Bd. 57.2020, 3, S. 397-408;

[Imp.fact.: 3.683]

Velzen, Laura S.; Kelly, Sinead; Isaev, Dmitry; Aleman, André; Aftanas, Lyubomir I.; Bauer, Jochen; Baune, Bernhard Th.; Brak, Ivan V.; Carballedo, Angela; Connolly, Colm G.; Couvy-Duchesne, Baptiste; Cullen, Kathryn R.; Danilenko, Konstantin V.; Dannlowski, Udo; Enneking, Verena; Filimonova, Elena; Förster, Katharina; Frodl, Thomas; Gotlib, Ian H.; Groenewold, Nynke A.; Grotegerd, Dominik; Harris, Mathew A.; Hatton, Sean N.; Hawkins, Emma L.; Hickie, Ian B.; Ho, Tiffany C.; Jansen, Andreas; Kircher, Tilo; Klimes-Dougan, Bonnie; Kochunov, Peter; Krug, Axel; Lagopoulos, Jim; Lee, Renick; Lett, Tristram A.; Li, Meng; MacMaster, Frank P.; Martin, Nicholas G.; McIntosh, Andrew M.; McLellan, Quinn; Meinert, Susanne; Nenadic, Igor; Osipov, Evgeny; Penninx, Brenda W. J. H.; Portella, Maria J.; Repple, Jonathan; Roos, Annerine; Sacchet, Matthew D.; Sämann, Philipp G.; Schnell, Knut; Shen, Xueyi; Sim, Kang; Stein, Dan J.; Tol, Marie-Jose; Tomyshev, Alexander S.; Tozzi, Leonardo; Veer, Ilya M.; Vermeiren, Robert; Vives-Gilabert, Yolanda; Walter, Henrik; Walter, Martin; Wee, Nic J. A.; Werff, Steven J. A.; Schreiner, Melinda Westlund; Whalley, Heather C.; Wright, Margaret J.; Yang, Tony T.; Zhu, Alyssa; Veltman, Dick J.; Thompson, Paul M.; Jahanshad, Neda; Schmaal, Lianne

White matter disturbances in major depressive disorder - a coordinated analysis across 20 international cohorts in the ENIGMA MDD working group

Laura S. van Velzen, Knut Schnell [und 69 weitere Verfasser]

Molecular psychiatry - London: Macmillan, 1997, Bd. 25.2020, 7, S. 1511-1525, 2019;

[Imp.fact.: 12.384]

Wolfsgruber, Steffen; Kleineidam, Luca; Guski, Jannis; Polcher, Alexandra; Frommann, Ingo; Roeske, Sandra; Spruth, Eike Jakob; Franke, Christiana; Priller, Josef; Kilimann, Ingo; Teipel, Stefan; Buerger, Katharina; Janowitz, Daniel; Laske, Christoph; Buchmann, Martina; Peters, Oliver Hubertus; Menne, Felix; Casan, Manuel Fuentes; Wiltfang, Jens; Bartels, Claudia; Düzel, Emrah; Metzger, Coraline Danielle; Glanz, Wenzel; Thelen, Manuela; Spottke, Annika Spottke; Ramírez, Alfredo; Kofler, Barbara; Fließbach, Klaus; Schneider, Anja; Heneka, Michael Thomas; Brosseron, Frederic; Meiberth, Dix Urs; Jessen, Frank; Wagner, Michael

Minor neuropsychological deficits in patients with subjective cognitive decline

Neurology: official journal of the American Academy of Neurology - Philadelphia, Pa.: Wolters Kluwer, 1951, Bd. 95.2020, 9, S. e1134-e1143;

[Imp.fact.: 8.77]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Guest, Paul C.; Bernstein, Hans-Gert; Dobrowolny, Henrik; Borucki, Katrin; Westphal, Sabine; Steiner, Johann

Measurement of a surrogate biomarker for arginine vasopressin secretion in association with physiometric and molecular biomarkers of aging

Clinical and Preclinical Models for Maximizing Healthspan: Methods and Protocols - New York, NY: Springer US; Guest, Paul C. . - 2020, S. 251-262;

ABSTRACTS

Billette, Ornella; Ziegler, Gabriel; Schütze, Hartmut; Schott, Björn Hendrik; Richter, Anni; Cardenas-Blanco, Arturo; Metzger, Coraline Danielle; Bittner, Daniel Markus; Glanz, Wenzel; Spottke, Annika; Brosseron, Frederic; Buerger, Katharina; Fließbach, Klaus; Heneka, Michael Thomas; Laske, Christoph; Nestor, Peter J.; Priller, Josef; Schneider, Anja; Speck, Oliver; Teipel, Stefan; Peters, Oliver Hubertus; Wiltfang, Jens; Perneckzy, Robert Georg; Wagner, Michael; Jessen, Frank; Maass, Anne; Düzel, Emrah

A high fMRI activation deviation score is linked to worse clinical phenotype and Aβ42/40 positivity
Alzheimer's Association International Conference: abstracts - Alzheimer's Association, 2020 . - 2020, insges. 2 S. ;
[Konferenz: Alzheimer's Association International Conference, virtual, 27. - 31. July 2020]

Bonnekoh, Linda

A proton magnetic resonance spectroscopy study in patients with major depression and overlapping anxiety disorder

Pharmacopsychiatry: clinical pharmacology, psychiatry, psychology, neurophysiology, neurobiology, gerontopsychiatry ; official organ of Arbeitsgemeinschaft Neuropsychopharmakologie und Pharmakopsychiatrie (AGNP) - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1968, Bd. 53.2020, 2, P2.14, S. 85;
[Imp.fact.: 4.34]

Jesse, Luisa

Childhood trauma and the reward system in patients with major depressive disorder

Pharmacopsychiatry: clinical pharmacology, psychiatry, psychology, neurophysiology, neurobiology, gerontopsychiatry ; official organ of Arbeitsgemeinschaft Neuropsychopharmakologie und Pharmakopsychiatrie (AGNP) - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1968, Bd. 53.2020, 2, P5.16, S. 94;
[Imp.fact.: 4.34]

Knigge, Katrin

Structural connectivity differences in patients with major depression and comorbid anxiety disorder compared to patients with major depression and healthy subjects, a DTI study

Pharmacopsychiatry: clinical pharmacology, psychiatry, psychology, neurophysiology, neurobiology, gerontopsychiatry ; official organ of Arbeitsgemeinschaft Neuropsychopharmakologie und Pharmakopsychiatrie (AGNP) - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1968, Bd. 53.2020, 2, P5.15, S. 93-94;
[Imp.fact.: 4.34]

Meyer, Eva Christina; Busse, Mandy; Busse, Stefan Gregor

Expression of VGF in T-lymphocytes is age dependant and increased in patients with Alzheimers disease

Neurology: official journal of the American Academy of Neurology - Philadelphia, Pa.: Wolters Kluwer, 1951, Vol. 94.2020, 15 Suppl., 4514;
[Imp.fact.: 8.77]

Seidenbecher, Stephanie

Structural brain characteristics associated with appetitive aggression in martial artists

Pharmacopsychiatry: clinical pharmacology, psychiatry, psychology, neurophysiology, neurobiology, gerontopsychiatry ; official organ of Arbeitsgemeinschaft Neuropsychopharmakologie und Pharmakopsychiatrie (AGNP) - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1968, Bd. 53.2020, 2, P2.13, S. 84;
[Imp.fact.: 4.34]

Steiner, Johann; Bernstein, Hans-Gert; Guest, Paul C.; Summergard, Paul; Oxenkrug, Gregory

Plasma leptin and anthranilic acid in schizophrenia patients - new biomarkers of predisposition to metabolic abnormalities

Schizophrenia bulletin - Oxford: Oxford Univ. Press, 1969, Vol. 46.2020, Suppl. 1, S11, S. S34;
[Imp.fact.: 7.958]

Vasilevska, Veronika; Schlaaf, Konstantin; Dobrowolny, Henrik; Meyer-Lotz, Gabriela; Bernstein, Hans-Gert; Frodl, Thomas; Steiner, Johann

Support vector machine? - not only for MRI-images

Pharmacopsychiatry: clinical pharmacology, psychiatry, psychology, neurophysiology, neurobiology, gerontopsychiatry ; official organ of Arbeitsgemeinschaft Neuropsychopharmakologie und Pharmakopsychiatrie (AGNP) - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 1968, Bd. 53.2020, 2, P8.1, S. 98;

[Imp.fact.: 4.34]

Ziegler, Gabriel; Heinzinger, Nils; Metzger, Coraline Danielle; Yakupov, Renat; Bittner, Daniel Markus; Glanz, Wenzel; Spottke, Annika; Brosseron, Frederic; Bürger, Katharina; Fließbach, Klaus; Heneka, Michael Thomas; Laske, Christoph; Nestor, Peter J.; Peters, Oliver Hubertus; Priller, Josef; Ramírez, Alfredo; Schneider, Anja; Speck, Oliver; Teipel, Stefan; Wiltfang, Jens; Wagner, Michael; Düzel, Emrah; Jessen, Frank

Hippocampal volumetric variability is associated with memory in subjective cognitive decline

Alzheimer's and dementia: the journal of the Alzheimer's Association - Hoboken, NJ: Wiley, 2005, Vol. 16.2020, Suppl. 5, e043527, 3 Seiten;

[Imp.fact.: 17.127]

ANDERE MATERIALIEN

Herdick, Meret; Dyrba, Martin; Fritz, Hans-Christian J.; Altenstein, Slawek; Ballarini, Tommaso; Brosseron, Frederic; Buerger, Katharina; Cetindag, Arda Can; Dechent, Peter; Dobisch, Laura; Düzel, Emrah; Ertl-Wagner, Birgit; Fliessbach, Klaus; Freiesleben, Silka Dawn; Frommann, Ingo; Glanz, Wenzel; Haynes, John-Dylan; Heneka, Michael Thomas; Janowitz, Daniel; Kilimann, Ingo; Laske, Christoph; Metzger, Coraline Danielle; Munk, Matthias Hans Joachim; Peters, Oliver Hubertus; Priller, Josef; Roy, Nina; Scheffler, Klaus; Schneider, Anja; Spottke, Annika; Spruth, Eike Jakob; Tscheuschler, Maike Karoline; Vukovich, Ruth; Wiltfang, Jens; Jessen, Frank; Teipel, Stefan; Grothe, Michel

Multimodal MRI analysis of basal forebrain structure and function across the Alzheimers disease spectrum

NeuroImage: Clinical: a journal of diseases affecting the nervous system ; open access journal - [Amsterdam u.a.]: Elsevier, 2012, Vol. 28.2020, 102495, insgesamt 11 Seiten;

[Imp.fact.: 4.35]

DISSERTATIONEN

Düring, Felicia-Marie; Krauel, Kerstin [ErwähnteR]; Dannlowski, Udo [ErwähnteR]

Glutamatkonzentration im Salienz-Netzwerk als Prädiktor für die BOLD-Antwort im Ruhezustands-Netzwerk während der Salienz-Prozessierung - [kumulative Dissertation]

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 4 ungezählte Seiten, 58 Seiten, Illustrationen, Diagramme

Leutritz, Anna; Krauel, Kerstin [ErwähnteR]; Nenadic, Igor [ErwähnteR]

Der Einfluss von bindungsspezifischen Sprachcharakteristika auf die emotionale Reaktivität der Zuhörer und deren neuronale Korrelate - [kumulative Dissertation]

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 1 ungezähltes Blatt, XI, 116 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Schöne, Maria; Hopf, Jens-Max [ErwähnteR]; Walter, Martin [ErwähnteR]

Der Nucleus accumbens als hirnfunktionelles Korrelat appetitiver Gewaltperzeption bei Kampfsportlern

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme, Formulare

Wolf, Susann; Keilhoff, Gerburg [ErwähnteR]; Falkai, Peter [ErwähnteR]

Immunohistochemische Untersuchung hCAT1-exprimierender Neurone im Hippocampus bei depressiven Patienten und Vergleichspersonen

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, IX, 78 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Yang, Chuan-Chih; Walter, Martin [AkademischeR BetreuerIn]

Structural and functional brain changes after a 40-days short-term mindfulness meditation training

Magdeburg, 2020, 86 Blätter, Illustrationen, Diagramme, 30 cm;

[Literaturverzeichnis: Blatt 73-83]

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

Borkenhagen, Ada; Dorn, Almut

Stellenwert psychotherapeutischer Betreuung im Rahmen der Subfertilitätsbehandlung
Gynäkologische Endokrinologie - Berlin: Springer, 2002, Bd. 18.2020, 3, S. 148-154;

Borkenhagen, Ada; Mirastschijski, Ursula; Strauß, Bernhard; Gieler, Uwe; Brähler, Elmar

Body hair removal - prevalence, demographics, and body experience among men and women in Germany
Journal of cosmetic dermatology: official organ of the European Society for Cosmetic and Aesthetic Dermatology (ESCAD) - Oxford: Wiley-Blackwell, 2002, Bd. 19.2020, 11, S. 2886-2892;
[Imp.fact.: 1.621]

Denzel, Dominik; Colic, Lejla; Demenescu, Liliana Ramona; Düring, Felicia; Ristow, Inka; Nießen, Hanna; Hermann, Luisa; Kaufmann, Jörn; Dannowski, Udo; Frommer, Jörg; Vogel, Matthias; Li, Meng; Lord, Anton; Walter, Martin

Local glutamate in cingulate cortex subregions differentially correlates with affective network activations during face perception
European journal of neuroscience: EJN - Oxford [u.a.]: Wiley, Bd. 52.2020, 3, S. 3047-3060;
[Imp.fact.: 3.115]

Leutritz, Anna Linda; Colic, Lejla; Borchardt, Viola; Cheng, Xuemei; Zhang, Bin; Lison, Sarah; Frommer, Jörg; Buchheim, Anna; Strauß, Bernhard; Fonagy, Peter; Nolte, Tobias; Walter, Martin

Attachment-specific speech patterns induce dysphoric mood changes in the listener as a function of individual differences in attachment characteristics and psychopathology
Psychology and psychotherapy: theory research and practice - Hoboken, NJ [u.a.]: Wiley, 2002, Bd. 93.2020, 4, S. 754-776;
[Imp.fact.: 2.645]

Schmalbach, Bjarne; Zenger, Markus; Tibubos, Ana Nanette; Borkenhagen, Ada; Strauß, Bernhard; Brähler, Elmar

The narcissistic personality inventory 8 - validation of a brief measure of narcissistic personality
International journal of psychological research: Revista de la Facultad de Psicología de la Universidad de San Buenaventura - Medellín: Univ., 2008, Bd. 13.2020, 2, S. 68-77;
[Imp.fact.: 0.731]

Vogel, Matthias; Frenzel, Lydia; Riediger, Christian; Haase, Matthias; Frommer, Jörg; Lohmann, Christoph H.; Illiger, Sebastian

The pain paradox of borderline personality and total knee arthroplasty (TKA) - recruiting borderline personality organization to predict the one-year postoperative outcome
Journal of pain research - Albany, Auckland: Dove Medical Press, 2008, Bd. 13.2020, S. 49-55;
[Imp.fact.: 2.386]

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Vogel, Matthias; Meyer, Frank; Walter, Martin; Frommer, Jörg

Zur Bedeutung der Krankheitsverarbeitung im chirurgischen Behandlungsumfeld
Ärztblatt Sachsen-Anhalt - offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt: Mitteilungen der Ärztekammer - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 31.2020, 11, S. 47-50

BEGUTACHTETE BUCHBEITRäge

Dümpelmann, Michael; Metzner, Susanne

Schizophrene und andere psychotische Störungen
Musiktherapie bei psychischen und psychosomatischen Störungen / Hans Ulrich Schmidt, Thomas Stegemann, Carsten Spitzer (Hrsg.) ; mit Beiträgen von: Heike Argstatter, Heidelberg [und vielen weiteren]- München: Elsevier, 2020 . - 2020, S. 97-107;
[Literaturverzeichnis: Seite 105-106]

Lahmann, Claas; Oberegelsbacher, Dorothea; Metzner, Susanne

Somatoforme Störungen/Schmerz
Musiktherapie bei psychischen und psychosomatischen Störungen / Hans Ulrich Schmidt, Thomas Stegemann, Carsten Spitzer (Hrsg.) ; mit Beiträgen von: Heike Argstatter, Heidelberg [und vielen weiteren]- München: Elsevier, 2020 . - 2020, S. 199-211

Siegert, Ingo; Busch, Matthias; Krüger, Julia

Does users' system evaluation influence speech behavior in HCI? - first insights from the engineering and psychological perspective
Elektronische Sprachsignalverarbeitung 2020 - Tagungsband der 31. Konferenz Magdeburg : Magdeburg, 4.-6. März 2020: Tagungsband der 31. Konferenz Magdeburg : Magdeburg, 4.-6. März 2020/ Konferenz "Elektronische Sprachsignalverarbeitung" - Dresden: TUDpress, 2020 . - 2020, S. 241-248 - (Studentexte zur Sprachkommunikation; 95);
[Konferenz: 31. Konferenz "Elektronische Sprachsignalverarbeitung", Magdeburg, 4.-6. März 2020]

ABSTRACTS

Böckelmann, Irina; Pohl, Robert; Darius, Sabine; Thielmann, Beatrice; Sammito, Stefan; Riesemann, Michael; Jarczok, Marc N.; Glomb, Sina; Delhey, Manuela; Gündel, Harald; Verhey, Jesko L.; Frommer, Jörg; Metzner, Susanne

Beurteilung der Aktivierung des autonomen Nervensystems bei Schmerzpatienten anhand der Herzfrequenzvariabilität
8. Int. Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online): Herzfrequenzvariabilität: Anwendungen in Forschung und Praxis : 14.11.2020 in Halle (Saale) : Abstractband/ Internationales Symposium Herzfrequenzvariabilität (Online), 2020 . - 2020, S. 3-4;

Krüger, Julia; Siegert, Ingo

das ist schon gruselig so dieses Belauschtwerden - subjektives Erleben von Interaktionen mit Sprachassistenzsystemen zum Zwecke der Individualisierung
Sprachassistenten - Anwendungen, Implikationen, Entwicklungen : ITG-Workshop : Magdeburg, 3. März, 2020 : [Abstractbook]: Anwendungen, Implikationen, Entwicklungen : ITG-Workshop : Magdeburg, 3. März, 2020 : [Abstractbook]/ Workshop Sprachassistenten - Anwendungen, Implikationen, Entwicklungen : ITG-Workshop : Magdeburg, 3. März, 2020 : [Abstractbook]- Anwendungen, Implikationen, Entwicklungen - Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020; Siegert, Ingo . - 2020, S. 29;
[Tagung: ITG-Workshop, Magdeburg, 3. März, 2020]

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR RADIOLOGIE UND NUKLEARMEDIZIN

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. 49 (0)391 67 13030, Fax 49 (0)391 67 13029
radiologie@ovgu.de

1. LEITUNG

Direktor Prof. Dr. med. Maciej Pech

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Afifi, Ahmed N.A.M.; Powerski, Maciej Janusz; Jechorek, Dörthe; Brunner, Thomas B.; Weigt, Jochen; Venerito, Marino

Radiation-induced damage in the upper gastrointestinal tract - clinical presentation, diagnostic tests and treatment options

Best practice & research / Clinical gastroenterology - London [u.a.]: Harcourt, Vol. 48/49.2020, 101711;
[Imp.fact.: 3.991]

Dieteren, Scott; Franz, Niklas; Köhler, Kernt; Nowak, Aleksander; Ehnert, Sabrina; Surov, Alexey; Krüger, Marcus; Marzi, Ingo; Wagner, Nils; Relja, Borna

Ethyl pyruvate reduces systemic leukocyte activation via caspase-1 and NF-[kappa]B after blunt chest trauma and haemorrhagic shock

Frontiers in medicine - Lausanne: Frontiers Media, 2014, Bd. 7.2020, Art.-Nr. 562904, insgesamt 11 Seiten;
[Imp.fact.: 3.9]

Ding, Jie; Zhang, Yushi; Wen, Jin; Zhang, Hui; Wang, Huiping; Luo, Yaping; Pan, Qingqing; Zhu, Wenjia; Wang, Xuezu; Yao, Shaobo; Kreißl, Michael; Hacker, Marcus; Tong, Anli; Huo, Li; Li, Xiang

Imaging CXCR4 expression in patients with suspected primary hyperaldosteronism

European journal of nuclear medicine and molecular imaging: official journal of the European Association of Nuclear Medicine (EANM) - Heidelberg [u.a.]: Springer-Verl., Bd. 47.2020, 11, S. 2656-2665;

[Imp.fact.: 7.081]

Fischbach, Frank; Hass, Peter; Schindele, Daniel; Genseke, Philipp; Geisendorf, Lisa; Stehning, Christian; Schostak, Martin; Brunner, Thomas B.; Pech, Maciej; Fischbach, Katharina

MRI targeted single fraction HDR brachytherapy for localized prostate carcinoma - a feasibility study of focal radiation therapy (ProFocAL)

European radiology: official organ of the European Association of Radiology - Berlin: Springer, Bd. 30.2020, 4, S. 2072-2081;

[Imp.fact.: 4.101]

Franck, Caspar; Müller, Christian; Rosania, Rosa; Croner, Roland; Pech, Maciej; Venerito, Marino

Advanced pancreatic ductal adenocarcinoma - moving forward

Cancers - Basel: MDPI, 2009, Bd. 12.2020, 7, Art.-Nr. 1955, insgesamt 19 Seiten;

[Imp.fact.: 6.126]

Freesmeyer, Martin; Winkens, Marc Thomas; Weissenrieder, Luis; Kühnel, Christian; Gühne, Falk; Schenke, Simone; Drescher, Robert; Seifert, Philipp

Fusion iENA Scholar Study - Sensor-Navigated I-124-PET/US Fusion Imaging versus Conventional Diagnostics for Retrospective Functional Assessment of Thyroid Nodules by Medical Students
Sensors - Basel: MDPI, 2001, Vol. 20.2020,12, Artikel-Nummer 3409, 14 Seiten;
[Imp.fact.: 3.275]

Friebe, Björn

Editorial for subjectively reported effects experienced in an actively shielded 7T MR - a largescale study
Journal of magnetic resonance imaging: JMRI ; an official journal of the International Society for Magnetic Resonance in Medicine - New York, NY: Wiley-Liss, Bd. 52.2020, 4, S. 1277-1278;
[Imp.fact.: 3.954]

Gomes Ataide, Elmer Jeto; Ponugoti, Nikhila; Illanes, Alfredo; Schenke, Simone; Kreißl, Michael; Friebe, Michael

Thyroid nodule classification for physician decision support using machine learning-evaluated geometric and morphological features
Sensors - Basel: MDPI, 2001, Vol. 20.2020, 21, Art.-Nr. 6110, insgesamt 14 Seiten;
[Imp.fact.: 3.275]

Großer, Oliver Stephan; Wissel, Heiko; Klopffleisch, Maurice; Kupitz, Dennis; Paetzold, Nadine; Pech, Maciej; Kreißl, Michael

Time course and local distribution of skin exposure of hand and fingers from [68Ga]Ga-DOTA-NOC synthesis using a self-shielded module
Nuklearmedizin: molecular imaging and therapy - Stuttgart: Thieme, Bd. 59.2020, 4, S. 308-315;
[Imp.fact.: 1.085]

Gulamhussene, Gino; Joeres, Fabian; Rak, Marko; Pech, Maciej; Hansen, Christian

4D MRI - robust sorting of free breathing MRI slices for use in interventional settings
PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, 2006, Vol. 15.2020, 6, article e0235175, insges. 17 Seiten;
[Imp.fact.: 2.74]

Hartrampf, Philipp Emanuel; Hänscheid, Heribert; Kertels, Olivia; Schirbel, Andreas; Kreißl, Michael; Flentje, Michael; Sweeney, Reinhart A.; Buck, Andreas K.; Polat, Bülent; Lapa, Constantin Frederik Victor

Long-term results of multimodal peptide receptor radionuclide therapy and fractionated external beam radiotherapy for treatment of advanced symptomatic meningioma
Clinical and translational radiation oncology - Amsterdam: Elsevier, 2016, Bd. 22.2020, S. 29-32;

Heinze, Constanze; Omari, Jazan; Damm, Robert Friedrich; Hass, Peter; Brunner, Thomas B.; Surov, Alexey; Seidensticker, Ricarda; Seidensticker, Max; Ricke, Jens; Powerski, Maciej Janusz; Pech, Maciej

Interstitial brachytherapy for limited (<4 cm) and large (4 cm) hepatic metastases from rare and less common cancers
Anticancer research: international journal of cancer research and treatment - Attiki, Bd. 40.2020, 8, S. 4281-4289;
[Imp.fact.: 1.994]

Herminghaus, Anna; Buitenhuis, Albert J.; Schulz, Jan; Truse, Richard; Vollmer, Christian; Relja, Borna; Bauer, Inge; Picker, Olaf

Indomethacin increases the efficacy of oxygen utilization of colonic mitochondria and uncouples hepatic mitochondria in tissue homogenates from healthy rats
Frontiers in medicine - Lausanne: Frontiers Media, 2014, Bd. 7.2020, Art.-Nr. 463, insgesamt 7 Seiten;
[Imp.fact.: 3.9]

Horst, Klemens; Greven, Johannes; Lüken, Hannah; Qiao, Zhi; Pfeifer, Roman; Simon, Tim-Philipp; Relja, Borna; Marzi, Ingo; Pape, Hans-Christoph; Hildebrand, Frank

Trauma severity and its impact on local inflammation in extremity injury - insights from a combined trauma model in pigs

Frontiers in immunology - Lausanne: Frontiers Media, 2010, Vol. 10.2020, Article 3028, insges. 10 Seiten; [Imp.fact.: 5.085]

Hörauf, Jason-Alexander; Kany, Shinwan Salah; Janicova, Andrea; Xu, Baolin; Vrdoljak, Teodora; Sturm, Ramona; Dunay, Ildikò Rita; Martin, Lukas Benjamin; Relja, Borna

Short exposure to ethanol diminishes caspase-1 and ASC activation in human HepG2 cells in vitro

International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol. 21.2020, 9, Art.-Nr. 3196, insges. 18 Seiten; [Imp.fact.: 4.556]

Korsake, Kristina; Meyer, Frank; Dillner, Jasmin; Udelnow, Andrej A.; Powerski, Maciej Janusz; Albrecht, Roland; Halloul, Zuhir

Venöses Thoracic-outlet-Syndrom mit akuter Thrombose der V. subclavia (Paget-von-Schroetter-Syndrom)

Gefäßchirurgie: Zeitschrift für vaskuläre und endovaskuläre Chirurgie ; Organ der Deutschen, der Österreichischen und der Schweizerischen Gesellschaft für Gefäßchirurgie - Berlin: Springer, Bd. 25.2020, 1, S. 44-50;

Kreißl, Michael; Bastholt, Lars; Elisei, Rossella; Hadad, Robert; Hauch, Ole; Jarzb, Barbara; Robinson, Bruce; Colzani, Raffaella; Foster, Meredith; Weiss, Richard; Schlumberger, Martin

Efficacy and safety of vandetanib in progressive and symptomatic medullary thyroid cancer - post hoc analysis from the ZETA trial

Journal of clinical oncology: JCO : an American Society of Clinical Oncology journal - Alexandria, Va.: American Society of Clinical Oncology, Bd. 38.2020, 24, S. 2773-2781; [Imp.fact.: 32.956]

Krüger, Julia C.; Meyer, Frank; March, Christine; Barth, Udo; Halloul, Zuhir

Erfolgreiche konservative Therapie einer sehr seltenen Dissektion der A. hepatica

Gefäßchirurgie: Zeitschrift für vaskuläre und endovaskuläre Chirurgie ; Organ der Deutschen, der Österreichischen und der Schweizerischen Gesellschaft für Gefäßchirurgie - Berlin: Springer, Bd. 25.2020, 8, S. 660-663;

Liu, Yimin; Dang, Yonghong; Huo, Li; Hu, Ya; Wang, Ou; Liu, He; Chang, Xiaoyan; Liu, Yu; Xing, Xiaoping; Li, Fang; Liao, Quan; Hacker, Marcus; Li, Xiang; Kreißl, Michael

Preoperative localization of adenomas in primary hyperparathyroidism - the value of 11C-choline PET/CT in patients with negative or discordant findings on ultrasonography and 99mTc-sestamibi SPECT/CT

Journal of nuclear medicine: JNM - New York, NY: Soc, Bd. 61.2020, 4, S. 584-589; [Imp.fact.: 7.887]

Lücke, Eva; Ganzert, Christine; Föllner, Sebastian; Wäsche, Anja; Jechorek, Dörthe; Schoeder, Victor; Walles, Thorsten; Genseke, Philipp; Schreiber, Jens

Operabilität und pathologisches Ansprechen des Lungenkarzinoms nach neoadjuvanter Therapie mit Immun-Checkpoint-Inhibitoren

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. 74.2020, 11, S. 766-772;

Meyer, Hans-Jonas; Höhn, Anne Kathrin; Surov, Alexey

Associations between histogram analysis parameters derived from dynamic-contrast enhanced MRI and PD L1-expression in head and neck squamous cell carcinomas - a preliminary study

Magnetic resonance imaging: an international journal of basic research and clinical applications - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 72.2020, S. 117-121; [Imp.fact.: 2.053]

Meyer, Hans-Jonas; Schneider, Ilka; Emmer, Alexander; Kornhuber, Malte E.; Surov, Alexey

Associations between apparent diffusion coefficient values and histopathological tissue alterations in myopathies Brain and behavior - Malden, Mass.: Wiley, 2011, Vol. 10.2020, 11, e01809, insgesamt 7 Seiten;

[Imp.fact.: 2.091]

Meyer, Hans-Jonas; Ullrich, Sebastian; Surov, Alexey

CT imaging features of skeletal muscle metastasis - a rare tumour group with different patterns
Journal of medical imaging and radiation oncology - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, 2008, Bd. 64.2020, 5, S. 674-678;
[Imp.fact.: 1.283]

Meyer, Hans-Jonas; Wienke, Andreas; Surov, Alexey

ADC values of benign and high grade meningiomas and associations with tumor cellularity and proliferation - a systematic review and meta-analysis
Journal of the neurological sciences: official journal of the World Federation of Neurology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Vol. 415.2020, Art.-Nr. 116975;
[Imp.fact.: 3.115]

Nassef, Mohamed Zakaria; Melnik, Daniela; Kopp, Sascha; Sahana, Jayashree; Infanger, Manfred; Lützenberg, Ronald; Relja, Borna; Wehland, Markus; Grimm, Daniela Gabriele; Krüger, Marcus

Breast cancer cells in microgravity - new aspects for cancer research
International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Vol. 21.2020, 19, Art.-Nr. 7345, insges. 22 Seiten
[Imp.fact.: 4.556]

Nowak, Aleksander J.; Relja, Borna

The impact of acute or chronic alcohol intake on the NF-[kappa]B signaling pathway in alcohol-related liver disease
International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol. 21.2020, 24, 9407, insgesamt 35 Seiten;
[Imp.fact.: 4.556]

Osuchowski, Marcin F.; Aletti, Federico; Cavaillon, Jean-Marc; Flohé, Stefanie B.; Giamarellos-Bourboulis, Evangelos J.; Huber-Lang, Markus; Relja, Borna; Skirecki, Tomasz; Szabó, Andrea; Maegele, Marc

SARS-CoV-2/COVID-19 - evolving reality, global response, knowledge gaps, and opportunities
Shock: injury, inflammation, and sepsis, laboratory and clinical approaches - Hagerstown, Md.: Lippincott, Williams & Wilkins, Bd. 54.2020, 4, S. 416-437;
[Imp.fact.: 2.96]

Pashazadeh, Ali; Friebe, Michael

Radioguided surgery - physical principles and an update on technological developments
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, Bd. 65.2020, 1, S. 1-10;
[Imp.fact.: 1.054]

Pashazadeh, Ali; Landes, Rainer; Boese, Axel; Kreißl, Michael; Klopffleisch, Maurice; Friebe, Michael

Superficial skin cancer therapy with Y90 microspheres - a feasibility study on patch preparation
Skin research & technology: official journal of International Society for Bioengineering and the Skin, ISBS, International Society for Digital Imaging of Skin, ISDIS, International Society for Skin Imaging, ISSI - Oxford [u.a.]: Wiley-Blackwell, Bd. 26.2020, 1, S. 25-29;
[Imp.fact.: 2.079]

Pech, Maciej; Serafin, Zbigniew; Fischbach, Frank; Damm, Robert Friedrich; Jargieo, Tomasz; Seidensticker, Max; Powerski, Maciej Janusz

Transarterial embolization of acute iatrogenic hemorrhages - predictive factors for mortality and outcome
BJR: an international journal of radiology, radiation oncology and all related sciences - Bognor Regis: Wiley, Vol. 93.2020, 1110, Article 20190413, insges. 6 Seiten;
[Imp.fact.: 2.196]

Powerski, Maciej Janusz; Drewes, Ralph; Omari, Jazan; Relja, Borna; Surov, Alexey; Pech, Maciej

Intra-hepatic absopal effect following radioembolization of hepatic metastases
CardioVascular and interventional radiology: CVIR - Berlin: Springer, 1978, Bd. 43.2020, 11, S. 1641-1649;
[Imp.fact.: 2.034]

Ptok, Henry; Schalk, Enrico; Hass, Peter; Heinze, Constanze; Brunner, Thomas B.; Croner, Roland

Multimodale Therapie primärer, nicht metastasierter retroperitonealer Sarkome

Zentralblatt für Chirurgie: Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]:

Thieme, Bd. 145.2020, 5, S. 405-416;

[Imp.fact.: 0.73]

Relja, Borna; Land, Walter

Damage-associated molecular patterns in trauma

European journal of trauma and emergency surgery: official publication of the European Trauma Society -

Heidelberg: Springer Medizin, 2007, Bd. 46.2020, 4, S. 751-775;

[Imp.fact.: 2.139]

Relja, Borna; Pech, Maciej

Transarterielle Radioembolisation - Immuneffekte und Immunonkologie

Der Radiologe: Zeitschrift für diagnostische und interventionelle Radiologie, Radioonkologie, Nuklearmedizin ;

Organ der Arbeitsgemeinschaft Berufsverbände Medizinische Radiologie. Dan - Berlin: Springer, Bd. 60.2020, 8,

S. 693-703;

[Imp.fact.: 0.462]

Relja, Borna; Yang, Bing; Bundkirchen, Katrin; Xu, Baolin; Köhler, Kernt; Neunaber, Claudia

Different experimental multiple trauma models induce comparable inflammation and organ injury

Scientific reports - [London]: Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature, 2011, Vol. 10.2020, Art.-Nr.

20185, insgesamt 12 Seiten;

[Imp.fact.: 3.998]

Ricke, Jens; Steffen, Ingo G.; Bargellini, Irene; Berg, Thomas; Jaureguizar, José Ignacio Bilbao;

Gebauer, Bernhard; Iezzi, Roberto; Loewe, Christian; Karçaaltincaba, Musturay; Pech, Maciej; Sengel,

Christian; Delden, Otto; Vandecaveye, Vincent; Zech, Christoph Johannes; Seidensticker, Max

Gadoxetic acid-based hepatobiliary MRI in hepatocellular carcinoma

JHEP reports - Amsterdam: Elsevier, 2019, Bd. 2.2020, 6, Art.-Nr. 100173, insgesamt 8 Seiten;

Rositzka, Markus; Hoffmann, Karl-Titus; Meyer, Hans-Jonas; Surov, Alexey

Incidental findings on CT angiography of the head and neck in stroke patients - evaluation of frequency and detection rate

Clinical neurology and neurosurgery: official publication of the Netherlands Society of Neurology and the

Netherlands Society of Neurosurgery and the Flemish Society of Neurology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science,

Vol. 193.2020, Art.-Nr. 105783;

[Imp.fact.: 1.53]

Rutz, Jochen; Janicova, Andrea; Woidacki, Katja; Chun, Felix; Blaheta, Roman A.; Relja, Borna

Curcumin - a viable agent for better bladder cancer treatment

International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol.

21.2020, 11, Art.-Nr. 3761, insgesamt 20 Seiten;

[Imp.fact.: 4.556]

Schenke, Simone Agnes; Wuestemann, Jan; Zimny, Michael; Kreißl, Michael

Ultrasound assessment of autonomous thyroid nodules before and after radioiodine therapy using Thyroid Imaging Reporting and Data System (TIRADS)

Diagnostics: open access journal - Basel: MDPI, 2011, Vol. 10.2020, 12, 1038, insgesamt 11 Seiten;

[Imp.fact.: 3.11]

Schenke, Simone; Klett, Rigobert; Seifert, Philipp; Kreißl, Michael; Görges, Rainer; Zimny, Michael

Diagnostic performance of different thyroid imaging reporting and data systems (Kwak-TIRADS, EU-TIRADS and ACR TI-RADS) for risk stratification of small thyroid nodules (10 mm)

Journal of Clinical Medicine: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Bd. 9.2020, 1, Art.-Nr. 236, insgesamt 8 Seiten;

[Imp.fact.: 3.303]

Schütte, Kerstin; Schinner, Regina; Fabritius, Mathias P.; Möller, Melina; Kuhl, Christiane; Iezzi, Roberto; Öcal, Osman; Pech, Maciej; Peynircioglu, Bora; Seidensticker, Max; Sharma, Rohini; Palmer, Daniel; Bronowicki, Jean-Pierre; Reimer, Peter; Malfertheiner, Peter; Ricke, Jens

Impact of extrahepatic metastases on overall survival in patients with advanced liver dominant hepatocellular carcinoma - a subanalysis of the SORAMIC trial

Liver cancer - Basel: Karger, 2012, Bd. 9.2020, 6, S. 771-786;

[Imp.fact.: 9.72]

Seifert, Philipp; Görges, Rainer; Zimny, Michael; Kreißl, Michael; Schenke, Simone

Interobserver agreement and efficacy of consensus reading in Kwak-, EU-, and ACR-thyroid imaging recording and data systems and ATA guidelines for the ultrasound risk stratification of thyroid nodules

Endocrine - [S.l.]: Springer, Bd. 67.2020, 1, S. 143-154;

[Imp.fact.: 3.235]

Serafin, Zbigniew; Dudeck, Olivier; Powerski, Maciej Janusz; Wolf, Florian; Drewes, Ralph; Pech, Maciej

Efficacy and safety of guidewireless catheterization with a steerable microcatheter in patients scheduled for yttrium-90 radioembolization - a prospective multicenter trial

Wideochirurgia i inne techniki maoinwazyjne - Pozna: Termedia Wydawnictwa Med., 2006, Bd. 15.2020, 3, S. 503-510;

[Imp.fact.: 1.061]

Shi, Yulong; Luo, Peng; Wang, Weikang; Horst, Klemens; Bläsius, Felix Marius; Relja, Borna; Xu, Ding; Hildebrand, Frank; Greven, Johannes

M1 but not M0 extracellular vesicles induce polarization of RAW264.7 macrophages via the TLR4-NF[κ]B pathway in vitro

Inflammation - New York, NY [u.a.]: Springer Science + Business Media B.V., 1975, Bd. 43.2020, 5, S. 1611-1619;

[Imp.fact.: 3.212]

Sturm, Ramona; Xanthopoulos, Lara; Heftrig, David Josef; Oppermann, Elsie; Vrdoljak, Teodora; Dunay, Ildikò Rita; Marzi, Ingo; Relja, Borna

Regulatory T cells modulate CD4 proliferation after severe trauma via IL-10

Journal of Clinical Medicine: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Bd. 9.2020, 4, Art.-Nr. 1052, insgesamt 15 Seiten;

[Imp.fact.: 3.303]

Surov, Alexey; Wienke, Andreas; Meyer, Hans-Jonas

Pretreatment apparent diffusion coefficient does not predict therapy response to neoadjuvant chemotherapy in breast cancer

The breast - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, 1992, Bd. 53.2020, S. 59-67;

[Imp.fact.: 3.754]

Venerito, Marino; Pech, Maciej; Canbay, Ali E.; Donghia, Rossella; Guerra, Vito; Chatellier, Gilles; Pereira, Helena; Gandhi, Mihir; Malfertheiner, Peter; Chow, Pierce K. H.; Vilgrain, Valérie; Ricke, Jens; Leandro, Gioacchino

NEMESIS - noninferiority, individual-patient metaanalysis of selective internal radiation therapy with 90 Y resin microspheres versus sorafenib in advanced hepatocellular carcinoma

Journal of nuclear medicine: JNM - New York, NY: Soc, Bd. 61.2020, 12, S. 1736-1742;

[Imp.fact.: 7.887]

Vogel, Theresa; Wendler, Julia Stefanie; Frank-Raue, Karin; Kreißl, Michael; Spitzweg, Christine; Faßnacht, Martin; Raue, Friedhelm; Kroiß, Matthias

Bone metastases in medullary thyroid carcinoma - high morbidity and poor prognosis associated with osteolytic morphology

The journal of clinical endocrinology & metabolism: JCEM - Oxford: Oxford University Press, Bd. 105.2020, 6, S. e2239-e2246;

[Imp.fact.: 5.399]

- Vollrath, Jan Tilmann; Marzi, Ingo; Herminghaus, Anna; Lustenberger, Thomas 1975-; Relja, Borna**
Post-traumatic sepsis is associated with increased C5a and decreased TAFI levels
Journal of Clinical Medicine: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Bd. 9.2020, 4, Art.-Nr. 1230, insgesamt 15 Seiten;
[Imp.fact.: 3.303]
- Vollrath, Jan Tilmann; Störmann, Philipp; Becker, Nils; Wutzler, Sebastian; Hildebrand, Frank; Marzi, Ingo; Relja, Borna**
Early local neutralization of CC16 in sepsisinduced ALI following blunt chest trauma leads to delayed mortality without benefitting overall survival
International journal of molecular medicine - Athens: Spandidos Publ., 1998, Bd. 46.2020, 6, S. 2207-2215;
[Imp.fact.: 3.098]
- Wacker, Max; Kießwetter, Viktoria; Slottosch, Ingo Jürgen; Awad, George; Paunel-Görgülü, Adnana-Nicoleta; Varghese, Sam; Klopffleisch, Maurice; Kupitz, Dennis; Klemm, Dieter; Nietzsche, Sandor; Petzold-Welcke, Katrin; Kramer, Friederike; Wippermann, Jens; Veluswamy, Priya; Scherner, Maximilian Philipp**
In vitro hemo- and cytocompatibility of bacterial nanocellulose small diameter vascular grafts - impact of fabrication and surface characteristics
PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, 2006, Vol. 15.2020, 6, Art.-Nr. e0235168, insgesamt 19 Seiten;
[Imp.fact.: 2.74]
- Weber, Birte; Lackner, Ina; Baur, Meike; Fois, Giorgio; Gebhard, Florian; Marzi, Ingo; Schrezenmeier, Hubert; Relja, Borna; Kalbitz, Miriam**
Effects of circulating HMGB-1 and histones on cardiomyocytes-hemadsorption of these DAMPs as therapeutic strategy after multiple trauma
Journal of Clinical Medicine: open access journal - Basel: MDPI, 2012, Bd. 9.2020, 5, Art.-Nr. 1421, insgesamt 13 Seiten;
[Imp.fact.: 3.303]
- Wetz, Christoph; Rogasch, Julian; Genseke, Philipp; Schatka, Imke; Furth, Christian; Kreißl, Michael; Jann, Henning; Venerito, Marino; Amthauer, Holger**
Asphericity of somatostatin receptor expression in neuroendocrine tumors - an innovative predictor of outcome in everolimus treatment?
Diagnostics: open access journal - Basel: MDPI, 2011, Vol. 10.2020, 9, Art.-Nr. 732, insgesamt 12 Seiten;
[Imp.fact.: 3.11]
- Wuestemann, Jan; Hupfeld, Sebastian; Kupitz, Dennis; Genseke, Philipp; Schenke, Simone; Pech, Maciej; Kreißl, Michael; Großer, Oliver Stephan**
Analysis of bone scans in various tumor entities using a deep-learning-based artificial neural network algorithm - evaluation of diagnostic performance
Cancers - Basel: MDPI, 2009, Bd. 12.2020, 9, Art.-Nr. 2654, insgesamt 13 Seiten;
[Imp.fact.: 6.126]
- Wybranski, Christian; Siedek, Florian Benvenuto; Damm, Robert Friedrich; Gazis, Angelos; Wenzel, Ortrud; Haneder, Stefan; Persigehl, Thorsten; Steinhauser, Susanne; Pech, Maciej; Fischbach, Frank; Fischbach, Katharina**
Respiratory motion artefacts in Gd-EOB-DTPA (Primovist/Eovist) and Gd-DOTA (Dotarem)-enhanced dynamic phase liver MRI after intensified and standard pre-scan patient preparation - a bi-institutional analysis
PLOS ONE - San Francisco, California, US: PLOS, 2006, Vol. 15.2020, 3, article e0230024, insges. 16 Seiten;
[Imp.fact.: 2.74]
- Xu, Baolin; Chandrasekar, Akila; Heuvel, Florian Olde; Powerski, Maciej Janusz; Nowak, Aleksander; Noack, Laurens; Omari, Jazan; Huber-Lang, Markus; Roselli, Francesco; Relja, Borna**
Ethanol intoxication alleviates the inflammatory response of remote organs to experimental traumatic brain injury
International journal of molecular sciences - Basel: Molecular Diversity Preservation International, 2000, Vol. 21.2020, 21, Art.-Nr. 8181, insgesamt 14 Seiten;
[Imp.fact.: 4.556]

NICHT BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Dillner, Jasmin; Pech, Maciej; Meyer, Frank; Halloul, Zuhir

Gefäßverletzungen - Ätiopathogenese, Diagnostikspektrum, Therapiespezifika, Outcomecharakteristika
Ärztblatt Sachsen-Anhalt - offizielles Mitteilungsblatt der Ärztekammer Sachsen-Anhalt: Mitteilungen der
Ärzttekammer - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 31.2020, 9, S. 40-48

ARTIKEL IN ZEITSCHRIFT

Meyer, Hans-Jonas; Schneider, Ilka; Emmer, Alexander; Kornhuber, Malte E.; Surov, Alexey

Associations between magnetic resonance imaging and EMG findings in myopathies
Acta neurologica Scandinavica - Oxford: Wiley-Blackwell, 1961, Bd. 142 (2020), 5, S. 428-433;
[Imp.fact.: 2.684]

ABSTRACTS

Affi, Ahmed; Kandulski, Arne; Pech, Maciej; Croner, Roland; Weigt, Jochen

Predictors of failure of endoscopic hemostasis in patients with severe peptic ulcer bleeding
United european gastroenterology journal: Ueg journal - London: Sage, 2013, Vol. 8.2020, 8, Suppl., P1131, S.
710;
[Imp.fact.: 3.549]

**Ataide, Elmer Jeto Gomes; Schenke, Simone; Ghazzawi, Sammy; Wüstemann, Jan; Illanes, Alfredo;
Friebe, Michael; Kreißl, Michael**

Computer aided diagnosis - initial results for the detection of thyroid nodules using US images
Nuklearmedizin: molecular imaging and therapy - Stuttgart: Thieme, 1959, Bd. 59.2020, 2, S. 98-99;
[Imp.fact.: 1.085]

**Bluemel, Stephanie; Lange, Catharina; Kupitz, Dennis; Buch, Felix; Schatka, Imke; Großer, Oliver
Stephan; Amthauer, Holger**

Vergleich der absoluten Quantifizierung von Technetium-99m unter Nutzung klinischer Protokolle - NaI- versus
CZT-SPECT/CT
Nuklearmedizin: molecular imaging and therapy - Stuttgart: Thieme, 1959, Bd. 59.2020, 2, S. 140;
[Imp.fact.: 1.085]

**Bornfleth, Philipp; Euchner, Frederike; Bruns, Christian; Plaumann, Markus; Schindler, Sebastian;
Herrmann, Tim; Bernarding, Johannes; Powerski, Maciej Janusz; Pech, Maciej**

Retrospektive Analyse der Krankenhaussterblichkeit nach operativen Eingriffen bei Leberkarzinomen im Rahmen
eines MIRACUM MII Pilotdatenprojekts am Standort Magdeburg
65th Annual Meeting of the German Association for Medical Informatics, Biometry and Epidemiology (GMDS),
Meeting of the Central European Network (CEN: German Region, Austro-Swiss Region and Polish Region) of the
International Biometric Society (IBS) including the 66th Biometric Colloquium of the German Region: Berlin,
September 6. - 9. 2020, 2020 . - 2020, insges. 2 S.;

**Fabritius, Matthias P.; Seidensticker, Max; Seidensticker, Ricarda; Pech, Maciej; Powerski, Maciej
Janusz; Damm, Robert Friedrich; Ricke, Jens**

Einfluss einer posttherapeutischen medikamentösen Prophylaxe auf die strahleninduzierte Lebererkrankung
RöFo: Fortschritte auf dem Gebiet der Röntgenstrahlen und der bildgebenden Verfahren - Stuttgart [u.a.]:
Thieme, 1949, Bd. 192.2020, Suppl. 1, S. S33;
[Imp.fact.: 1.867]

**Greven, Johannes; Shi, Yulong; Guo, Weijun; Bläsius, Felix Marius; Horst, Klemens; Relja, Borna;
Buhl, Eva Miriam; Hildebrand, Frank**

Trauma-hemorrhage - mitochondrial dysfunction, autophagy and apoptosis in pig liver 72 h post polytrauma
Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie: Organ der Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und
Orthopädische Chirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2007, Bd. 158.2020, Suppl. 1, DKOU20-150, S. S30-S31;
[Imp.fact.: 0.798]

Großer, Oliver Stephan; Walke, Mathias; Abdullayev, Nurlan; Andrae, Karsten; Würdehoff, Herbert; Kreißl, Michael; Brunner, Thomas B.

Abschätzung des Risikos der Lebertoxizität einer SBRT der Leber nach selektiv interner Radiotherapie (SIRT)
Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997,
Bd. 196.2020, Suppl. 1, P13-1, S. S102;
[Imp.fact.: 2.899]

Janicová, Andrea; Sturm, Ramona; Haag, Florian; Woidacki, Katja; Relja, Borna

Acute alcohol intoxication of healthy volunteers modulates monocyte subsets and their functions in dose- and time-dependent manner
Shock: injury, inflammation, and sepsis, laboratory and clinical approaches - Hagerstown, Md.: Lippincott, Williams & Wilkins, 1994, Vol. 53.2020, Suppl. 1, P154, S. 89;
[Imp.fact.: 2.96]

Kupitz, Dennis; Wissel, Heiko; Paetzold, Nadine; Wüstemann, Jan; Bluemel, Stephanie; Hupfeld, Sebastian; Pech, Maciej; Amthauer, Holger; Kreißl, Michael; Großer, Oliver Stephan

Optimierung von Akquisition und Rekonstruktion für quantitative SPECT/CT - eine Phantom-Studie
Nuklearmedizin: molecular imaging and therapy - Stuttgart: Thieme, 1959, Bd. 59.2020, 2, S. 146;
[Imp.fact.: 1.085]

Levillain, Hugo; Bagni, Oreste; Deroose, Christophe M.; Dieudonne, Arnaud; Gnesin, Silvano; Großer, Oliver Stephan; Kappadath, Srinivas; Kennedy, Andrew; Kokabi, Nima; Liu, David; Madoff, David; Mahvash, Armeen; Cuesta, Antonio Martinez; Ng, David; Paprottka, Philipp Marius; Pettinato, Cinzia; Rodriguez Fraile, Macarena; Salem, Riad; Sangro, Bruno; Strigari, Lidia; Sze, Daniel Y.; Veen, Linda; Flamen, Patrick

International recommendations for personalised selective internal radiation therapy with yttrium-90 resin microspheres
European journal of nuclear medicine and molecular imaging: official journal of the European Association of Nuclear Medicine (EANM) - Heidelberg [u.a.]: Springer-Verl., 2002, Vol. 47.2020, Suppl. 1, EPS-046, S. S107;
[Imp.fact.: 7.081]

Rogasch, Julian; Bluemel, Stephanie; Buch, Felix; Kupitz, Dennis; Großer, Oliver Stephan; Schatka, Imke; Amthauer, Holger

Sensitivity, contrast recovery and spatial resolution in Iodine-123 SPECT/CT - comparative phantom measurements for CZT- and NaI-based detector technology
Nuklearmedizin: molecular imaging and therapy - Stuttgart: Thieme, 1959, Bd. 59.2020, 2, S. 145;
[Imp.fact.: 1.085]

Schadow, Claudia; Wex, Cora Barbara Anette; Rabczak, Joanna; Meyer, Frank

Angioneurotisches Ödem bei C1-Esteraseinhibitormangel (versus ACE-Hemmer/AT1-Blocker-Einnahme oder einheimische Sprue) als ungewöhnliche Differenzialdiagnose unklarer, rezidivierender Abdominalbeschwerden durch morphologisch auffällige intestinale Wandver
Der Internist: Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin: Springer, 1996, Bd. 61.2020, Suppl. 1, PS031, S. S25-S26;
[Imp.fact.: 0.432]

Schenke, Simone; Firla, Jonas; Petersen, Manuela; Kreißl, Michael

Scherwellenelastographie und Thyroid Imaging Reporting And Data System (TIRADS) zur Risikostratifizierung von Schilddrüsenknoten - erste Ergebnisse einer prospektiven Studie
Nuklearmedizin: molecular imaging and therapy - Stuttgart: Thieme, 1959, Bd. 59.2020, 2, S. 161;
[Imp.fact.: 1.085]

Schenke, Simone; Wüstemann, Jan; Zimny, Michael; Genseke, Philipp; Kreißl, Michael

Systematische Erfassung sonographischer Veränderungen von autonomen Schilddrüsenknoten nach Radioiodtherapie mittels Thyroid Imaging Reporting And Data System (TIRADS)
Nuklearmedizin: molecular imaging and therapy - Stuttgart: Thieme, 1959, Bd. 59.2020, 2, S. 161-162;
[Imp.fact.: 1.085]

Sinicin, Efim; Smorodin, Semjon; Halloul, Zuhir; Meyer, Frank; Kropf, Siegfried; Pech, Maciej; Herold, Jörg; Udelnow, Andrej A.

Pulsatilitätsindex mit Prädiktionspotenzial hinsichtlich des klinischen Erfolgs nach Interventionen bei pAVK
Der Internist: Organ des Berufsverbandes Deutscher Internisten, Organ der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin - Berlin: Springer, 1996, Bd. 61.2020, Suppl. 1, PS001, S. S10;
[Imp.fact.: 0.432]

Wagner, Peer Roman; Schenke, Simone; Mott, Sebastian; Klett, Rigobert; Kreißl, Michael

Thyroid Imaging Reporting and Data System (TIRADS) und Tc-99m-MIBI-Bildgebung bei der Abklärung von Schilddrüsenknoten - welchen Einfluss hat die histologische Differenzierung?
Nuklearmedizin: molecular imaging and therapy - Stuttgart: Thieme, 1959, Bd. 59.2020, 2, S. 119;
[Imp.fact.: 1.085]

Wallis, Thorsten; Lücke, Eva; Ganzert, Christine; Hass, Peter; Kreißl, Michael; Haybäck, Johannes; Schreiber, Jens

Neoadjuvant immune checkpoint inhibition in resectable lung cancer
Oncology research and treatment - Basel: Karger, 2014, Vol. 43.2020, Suppl. 1, 301, S. 113;
[Imp.fact.: 1.967]

Weber, Birte; Lackner, Ina; Baur, Meike; Gebhard, Florian; Relja, Borna; Marzi, Ingo; Kalbitz, Miriam

DAMP-mediated cardiac dysfunction - cardiomyocytes as actors and target of innate immune response
The journal of immunology - Bethesda, Md.: Soc., 1916, Vol. 204.2020, Suppl. 1, 144.18;
[Imp.fact.: 4.886]

Wetz, Christoph; Genseke, Philipp; Schatka, Imke; Jann, Henning; Rogasch, Julian; Hofheinz, Frank; Furth, Christian; Amthauer, Holger

Pretherapeutic heterogeneity of somatostatin receptor expression in neuroendocrine neoplasia - an innovative predictor of response to everolimus?
Neuroendocrinology: international journal for basic and clinical studies on neuroendocrine relationships ; official organ of the International Society of Neuroendocrinology - Basel: Karger, 1965, Vol. 110.2020, Suppl. 1, J23, Seite 242;
[Imp.fact.: 4.271]

Wissel, Heiko; Finger, Michael; Klutzny, Marcus; Kupitz, Dennis; Pätzold, Nadine; Wüstemann, Jan; Pech, Maciej; Stärke, Christian; Lohmann, Christoph H.; Kreißl, Michael; Großer, Oliver Stephan

Einfluss des CT-Metallartefakts eines implantierbaren Knieentlastungssystems auf die quantitative SPECT/CT-Bildgebung
Nuklearmedizin: molecular imaging and therapy - Stuttgart: Thieme, 1959, Bd. 59.2020, 2, S. 149;
[Imp.fact.: 1.085]

Wüstemann, Jan; Klopffleisch, Maurice; Hohn, Alexander; Genseke, Philipp; Haghghi, Sarvar; Kupitz, Dennis; Paetzold, Nadine; Wissel, Heiko; Großer, Oliver Stephan; Kreißl, Michael

Diverging lung shunt fraction before radioembolisation using different macroaggregate albumins - a matched-pair analysis
Nuklearmedizin: molecular imaging and therapy - Stuttgart: Thieme, 1959, Bd. 59.2020, 2, S. 124;
[Imp.fact.: 1.085]

Zemniece, Liene; Großer, Oliver Stephan; Kupitz, Dennis; Wüstemann, Jan; Genseke, Philipp; Kreißl, Michael

Retrospektive Analyse der Lu-177-PSMA-Radioliganden-Therapie - Korrelation der Tumordosen mit dem Therapieansprechen
Nuklearmedizin: molecular imaging and therapy - Stuttgart: Thieme, 1959, Bd. 59.2020, 2, S. 181;
[Imp.fact.: 1.085]

HABILITATIONEN

Damm, Robert Friedrich; Perrakis, Aristotelis [ErwähnteR]; Hoffmann, Ralf-Thorsten [ErwähnteR]; Paprottka, Philipp Marius [ErwähnteR]

Über die Weiterentwicklung der interventionellen Onkologie - von der Technik bis zur Patientenselektion : [kumulative Habilitation]

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme

Omari, Jazan; Liehr, Uwe-Bernd [ErwähnteR]; Müller-Wille, René [ErwähnteR]; Quitzke, Azien [ErwähnteR]

Bildgeführte interstitielle Brachytherapie im Einsatz der multimodalen Therapie bei metastasierter Tumorerkrankung - [kumulative Habilitation]

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, verschiedene Seitenzählung, Illustrationen, Diagramme

DISSERTATIONEN

Beller, Jannik; Fischbach, Frank [ErwähnteR]; Wieners, Gero [ErwähnteR]

Analyse des hepatoprotektiven Effekts der prophylaktischen Medikation mit Enoxaparin, Pentoxifyllin und UDCA nach Y90-Radioembolisation von Lebermetastasen des Mammakarzinoms

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 2-77 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Drewes, Ralph; Fischbach, Frank [ErwähnteR]; Asbach, Patrick Rainer [ErwähnteR]

Evaluierung der Effektivität der bildgeführten, interstitiellen HDR-Brachytherapie in der Behandlung gastrointestinaler, hepatisch und peritoneal metastasierter Tumorentitäten - [kumulative Dissertation]

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 59 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Rabczak, Joanna; Meyer, Frank [ErwähnteR]; Müller-Wille, René [ErwähnteR]

Analyse der Genauigkeit der CT-Angiographie in der Diagnostik der akuten abdominalen Blutungen für Qualitätsmanagement der Zusammenstellung der ärztlichen Notfallversorgung

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 69 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Schmidt, Hannah Alica; Schmeißer, Alexander [ErwähnteR]; Weiss, Norbert [ErwähnteR]

Der Einfluss der Initialtherapie auf den Erkrankungsverlauf bei Patienten mit arteriellen Gefäßverschlüssen der unteren Extremität

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, II-IX, 72 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Steinkrüger, Ferdinand; Kreißl, Michael [ErwähnteR]; Ruf, Juri [ErwähnteR]

Optimierte diagnostische Genauigkeit der F18-FDG-PET zur prätherapeutischen Dignitätsbeurteilung thorakaler Lymphknoten beim nicht-kleinzelligen Lungenkarzinom (NSCLC) - Einfluss einer Dual Time Point-Diagnostik und eines visuellen Befundungsscores

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 2-63 Blätter, Illustrationen, Diagramme

Touet, Amadeo; Meyer, Frank [ErwähnteR]; Gebauer, Bernhard [ErwähnteR]

Volumenänderungen des linken Leberlappens (Segment II/III) nach CT-gesteuerter interstitieller HDR-Brachytherapie des rechten Leberlappens

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2020, 76 Blätter, Illustrationen, Diagramme

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

Galazky, Imke; Zähle, Tino; Sweeney-Reed, Catherine M.; Neumann, Jens; Heinze, Hans-Jochen; Voges, Jürgen; Kupsch, Andreas; Hinrichs, Hermann

Neuronal oscillations of the pedunculopontine nucleus in progressive supranuclear palsy - influence of levodopa and movement

Clinical neurophysiology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, Bd. 131.2020, 2, S. 414-419;
[Imp.fact.: 3.214]

Krause, Patricia; Völmann, Sandra; Ewert, Siobhán Geraldine; Kupsch, Andreas; Schneider, Gerd-Helge; Kühn, Andrea

Long-term effects of bilateral pallidal deep brain stimulation in dystonia - a follow-up between 8 and 16 years

Journal of neurology - [Darmstadt]: Steinkopff, Bd. 267.2020, 6, S. 1622-1631;
[Imp.fact.: 3.956]

Schmitt, Friedhelm C.; Büntjen, Lars; Schütze, Hartmut; Kaufmann, Jörn; Heinze, Hans-Jochen; Hinrichs, Hermann; Tempelmann, Claus; Düzel, Emrah; Voges, Jürgen

Stereotaktische Laserthermoablation bei mesialer Temporallappenepilepsie mit Hippocampussklerose rechts - Patientenentscheidung, Durchführung und Visualisierung von Gedächtnisfunktion

Zeitschrift für Epileptologie: Organ der Deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie ;
Mitteilungsblatt der Stiftung Michael ; Mitteilungsblatt der AG Epilepsiechirurgie - Darmstadt: Steinkopff, 2003,
Bd. 33.2020, 1, S. 42-49;

DISSERTATIONEN

Rusche, Thilo; Angenstein, Frank [ErwähnteR]; Lanfermann, Heinrich [ErwähnteR]

Neuronale Verbindungen des Nucleus accumbens - Faserdarstellung mittels dMRI und anatomische Validierung
Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, XIII, 125 Blätter, Illustrationen, Diagramme

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

Afifi, Ahmed N.A.M.; Powerski, Maciej Janusz; Jechorek, Dörthe; Brunner, Thomas B.; Weigt, Jochen; Venerito, Marino

Radiation-induced damage in the upper gastrointestinal tract - clinical presentation, diagnostic tests and treatment options

Best practice & research / Clinical gastroenterology - London [u.a.]: Harcourt, Vol. 48/49.2020, 101711;
[Imp.fact.: 3.991]

Boda-Heggemann, Judit; Hofheinz, Ralf-Dieter; Gkika, Eleni; Brunner, Thomas B.; Krug, David

Beyond the scalpel - mortality after liver surgery in patients with liver metastases : time to rethink the indications. Correspondence

The British journal of surgery - Oxford [u.a.]: Oxford University Press, Bd. 107.2020, 1, S. 149;
[Imp.fact.: 5.676]

Brunner, Thomas B.

Pravastatin kann strahleninduzierte Fibrosen im Kopf-Hals-Bereich reduzieren

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, Bd. 196.2020, 1, S. 104-106;

[Imp.fact.: 2.899]

Brunner, Thomas B.; Croner, Roland

Neoadjuvante Radiotherapie verbessert beim resezierbaren hepatozellulären Karzinom mit Portalvenen-Tumorthrombus das Gesamtüberleben und das krankheitsfreie Intervall

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, Bd. 196.2020, 2, S. 194-196;

[Imp.fact.: 2.899]

Fischbach, Frank; Hass, Peter; Schindele, Daniel; Genseke, Philipp; Geisendorf, Lisa; Stehning, Christian; Schostak, Martin; Brunner, Thomas B.; Pech, Maciej; Fischbach, Katharina

MRI targeted single fraction HDR brachytherapy for localized prostate carcinoma - a feasibility study of focal radiation therapy (ProFocAL)

European radiology: official organ of the European Association of Radiology - Berlin: Springer, Bd. 30.2020, 4, S. 2072-2081;

[Imp.fact.: 4.101]

Gkika, Eleni; Hawkins, Maria A.; Grosu, Anca-Ligia; Brunner, Thomas B.

The evolving role of radiation therapy in the treatment of biliary tract cancer

Frontiers in oncology - Lausanne: Frontiers Media, 2011, Vol. 10.2020, Art. 604387, insgesamt 19 Seiten;
[Imp.fact.: 4.848]

Gkika, Eleni; Lenz, Stefan; Schimek-Jasch, Tanja; Waller, Cornelius; Kremp, Stephanie; Schaefer-Schuler, Andrea; Mix, Michael; Küsters, Andreas; Tosch, Marco; Hehr, Thomas; Eschmann, Susanne Martina; Bultel, Yves-Pierre; Hass, Peter; Fleckenstein, Jochen; Thieme, Alexander; Stockinger, Marcus; Dieckmann, Karin; Miederer, Matthias; Holl, Gabriele; Rischke, Hans Christian; Adebahr, Sonja; König, Jochem; Binder, Harald; Grosu, Anca-Ligia; Nestle, Ursula

Efficacy and toxicity of different chemotherapy protocols for concurrent chemoradiation in non-small cell lung cancer - a secondary analysis of the PET plan trial

Cancers - Basel: MDPI, 2009, Bd. 12.2020, 11, 3359, insgesamt 18 Seiten;

[Imp.fact.: 6.126]

Hecht, Markus; Gostian, Antoniu-Oreste; Eckstein, Markus; Rutzner, Sandra; Grün, Jens; Illmer, Thomas; Hautmann, Matthias Günther; Klautke, Gunther; Laban, Simon Andreas; Brunner, Thomas B.; Hinke, Axel; Becker, Ina; Frey, Benjamin; Semrau, Sabine; Geppert, Carol-Immanuel; Hartmann, Arndt; Balermipas, Panagiotis; Budach, Wilfried; Gaipf, Udo Sebastian; Iro, Heinrich; Fietkau, Rainer

Safety and efficacy of single cycle induction treatment with cisplatin/docetaxel/ durvalumab/tremelimumab in locally advanced HNSCC - first results of CheckRad-CD8

Journal for ImmunoTherapy of Cancer: official journal of the Society for Immunotherapy of Cancer (SITC) - London: BioMed Central, 2013, Vol. 8.2020, 2, Art.-Nr. e001378, insgesamt 10 Seiten;

[Imp.fact.: 10.252]

Heinze, Constanze; Omari, Jazan; Damm, Robert Friedrich; Hass, Peter; Brunner, Thomas B.; Surov, Alexey; Seidensticker, Ricarda; Seidensticker, Max; Rieke, Jens; Powerski, Maciej Janusz; Pech, Maciej

Interstitial brachytherapy for limited (<4 cm) and large (4 cm) hepatic metastases from rare and less common cancers

Anticancer research: international journal of cancer research and treatment - Attiki, Bd. 40.2020, 8, S. 4281-4289;

[Imp.fact.: 1.994]

Krug, David; Hofheinz, Ralf-Dieter; Gkika, Eleni; Brunner, Thomas B.; Boda-Heggemann, Judit

Unerwartet hohe Mortalität nach leberchirurgischen Eingriffen in Deutschland

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, Bd. 196.2020, 1, S. 98-100;

[Imp.fact.: 2.899]

Martin, Daniel; Balermipas, Panagiotis; Gollrad, Johannes Michael; Weiß, Christian; Valentini, Chiara; Stuschke, Martin; Schäfer, Henning Sebastian; Henkenberens, Christoph; Debus, Jürgen; Krug, David; Kuhnt, Thomas; Brunner, Thomas B.; Bostel, Tilman; Engenhardt, Rita; Nestle, Ursula; Combs, Stephanie; Belka, Claus; Hautmann, Matthias Günther; Hildebrandt, Guido; Gani, Cihan; Polat, Bülent; Rödel, Claus; Fokas, Emmanouil

RADIANCE - radiochemotherapy with or without durvalumab in the treatment of anal squamous cell carcinoma : a randomized multicenter phase II trial

Clinical and translational radiation oncology - Amsterdam: Elsevier, 2016, Bd. 23.2020, S. 43-49;

Nestle, Ursula; Schimek-Jasch, Tanja; Kremp, Stephanie; Schaefer-Schuler, Andrea; Mix, Michael; Küsters, Andreas; Tosch, Marco; Hehr, Thomas; Eschmann, Susanne Martina; Bultel, Yves-Pierre; Hass, Peter; Fleckenstein, Jochen; Thieme, Alexander; Stockinger, Marcus; Dieckmann, Karin; Miederer, Matthias; Holl, Gabriele; Rischke, Hans Christian; Gkika, Eleni; Adebahr, Sonja; König, Jochem; Grosu, Anca-Ligia

Imaging-based target volume reduction in chemoradiotherapy for locally advanced non-small-cell lung cancer (PET-Plan) - a multicentre, open-label, randomised, controlled trial

The lancet <London>/ Oncology - London: The Lancet Publ. Group, Bd. 21.2020, 4, S. 581-592;

[Imp.fact.: 33.752]

Prades, Joan; Arnold, Dirk; Brunner, Thomas B.; Cardone, Antonella; Carrato Mena, Alfredo; Coll-Ortega, Cristina; Luze, Samuel; Garel, Pascal; Goossens, Maria E.; Grilli, Roberto; Harris, Meggan; Louagie, Marleen; Malats, Núria; Minicozzi, Pamela; Partelli, Stefano; Pastorekova, Silvia; Petruionis, Marius; Price, Richard; Sclafani, Francesco; Smolkova, Bozena; Borrás, Josep M.

Bratislava Statement - consensus recommendations for improving pancreatic cancer care

ESMO open: cancer horizons - London: BMJ, 2015, Bd. 5.2020, 6, e001051, insgesamt 6 Seiten;

[Imp.fact.: 5.329]

Ptok, Henry; Schalk, Enrico; Hass, Peter; Heinze, Constanze; Brunner, Thomas B.; Croner, Roland
Multimodale Therapie primärer, nicht metastasierter retroperitonealer Sarkome
Zentralblatt für Chirurgie: Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 145.2020, 5, S. 405-416;
[Imp.fact.: 0.73]

Schaefer, Christian; Zamboglou, Constantinos; Volegova-Neher, Natalja; Martini, Carmen; Nicolay, Nils; Schmidt-Hegemann, Nina-Sophie; Rogowski, Paul; Li, Minglun; Belka, Claus; Müller, Arndt-Christian; Grosu, Anca-Ligia; Brunner, Thomas B.
Impact of a low FODMAP diet on the amount of rectal gas and rectal volume during radiotherapy in patients with prostate cancer - a prospective pilot study
Radiation oncology - London: BioMed Central, 2006, Bd. 15.2020, Art.-Nr. 27, insgesamt 9 Seiten;
[Imp.fact.: 2.817]

Schmitt, Daniela; Blanck, Oliver; Gauer, Tobias; Fix, Michael K.; Brunner, Thomas B.; Fleckenstein, Jens; Loutfi-Krauss, Britta; Manser, Peter; Werner, René; Wilhelm, Maria-Lisa; Baus, Wolfgang W.; Moustakis, Christos
Technological quality requirements for stereotactic radiotherapy - expert review group consensus from the DGMP Working Group for Physics and Technology in Stereotactic Radiotherapy
Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, 5, S. 421-443;
[Imp.fact.: 2.899]

Teichmann, Tobias; Salz, Henning; Schwedas, Michael; Schilz, Johannes; Wolf, Ulrich; Walke, Mathias; Kornhuber, Christine Barbara; Berger, Rene; Schröder, Dirk; Hourle, Marcus; Peil, Torsten; Tümmeler, Heiko; Wiezorek, Tilo; Wittig, Andrea
A multi-institutional initiative on patient-related quality assurance - independent computational dose verification of fluence-modulated treatment techniques
Zeitschrift für medizinische Physik: offizielles Organ der Deutschen, Österreichischen und Schweizerischen Gesellschaft für Medizinische Physik - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 30.2020, 2, S. 155-165;
[Imp.fact.: 2.0]

ABSTRACTS

Bürgy, Daniel; Würschmidt, Florian; Gkika, Eleni; Hörner-Rieber, Juliane; Knippen, Stefan; Gerum, Sabine; Balermipas, Panagiotis; Henkenberens, Christoph; Voglhuber, Theresa; Kornhuber, Christine Barbara; Barczyk, Steffen; Röper, Barbara; Rashid, Ali; Blanck, Oliver; Wittig, Andrea; Herold, Hans-Ulrich; Brunner, Thomas B.; Klement, Rainer J.; Kahl, Klaus-Henning; Ciernik, Ilja; Ottinger, Annette; Izaguirre, Victor; Putz, Francisca; König, Laila; Hoffmann, Michael; Combs, Stephanie; Guckenberger, Matthias; Boda-Hegemann, Judit
Stereotaktische oder intensitätsmodulierte Radiotherapie adrenaler Metastasen - Patientencharakteristika und Therapieergebnisse einer multizentrischen Analyse
Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, Suppl. 1, P11-3, S. S97-S98;
[Imp.fact.: 2.899]

Bürgy, Daniel; Würschmidt, Florian; Hörner-Rieber, Juliane; Gkika, Eleni; Knippen, Stefan; Gerum, Sabine; Balermipas, Panagiotis; Henkenberens, Christoph; Voglhuber, Theresa; Kornhuber, Christine Barbara; Barczyk, Steffen; Röper, Barbara; Rashid, Ali; Blanck, Oliver; Wittig, Andrea; Herold, Hans-Ulrich; Brunner, Thomas B.; Sweeney, Reinhart A.; Kahl, Klaus-Henning; Ciernik, Ilja; Ottinger, Annette; Izaguirre, Victor; Putz, Francisca; König, Laila; Hoffmann, Michael; Combs, Stephanie; Guckenberger, Matthias; Boda-Hegemann, Judit
Dosisescalation und lokale Kontrolle nach stereotaktischer Radiotherapie adrenaler Metastasen des Nichtkleinzelligen Bronchialkarzinoms (NSCLC) - Eine multizentrischen Analyse
Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, Suppl. 1, SYV07-5, S. S16-S17;
[Imp.fact.: 2.899]

Duma, Marciana Nona; Krause, Mechthild; Hoinkis, Cordelia; Gurtner, Kristin; Richter, Christian; Corradini, Stefanie; Pazos Escudero, Montserrat; Schönecker, Stephan; Walke, Mathias; Gabriel, Caroline; Brunner, Thomas B.; Krug, David; Hörner-Rieber, Juliane; Grosu, Anca-Ligia; Nicolay, Nils; Wittig, Andrea

The GeDI project - a German DIBH database

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, Suppl. 1, P04-6, S. S80;

[Imp.fact.: 2.899]

Gkika, Eleni; Moustakis, Christos; Fechter, Tobias; Ernst, Floris; Saria-Vargas, G.; Dieckmann, Karin; Dobiasch, Sophie; Duma, Marciana Nona; Eberle, Fabian B.; Gerum, Sabine; Häussler, Barbara; Izaguirre, Victor; Jazmati, Danny; Lautenschläger, Friedrich Stefan; Lohaus, Fabian; Mantel, Frederick Balduin; Menzel, Julia; Pachmann, Sophia; Pavic, Matea; Radlanski, Kalinka; Riesterer, Oliver; Röder, Falk; Trog, Daniela Barbara; Willner, Jochen; Blanck, Oliver; Brunner, Thomas B.

Die Inter-observer Variabilität bei der Zielvolumensdefinition für die stereotaktische Strahlentherapie des Pankreaskarzinoms - Eine Studie der DEGRO AG Stereotaxie

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, Suppl. 1, P11-4, S. S98-S99;

[Imp.fact.: 2.899]

Gomez, Josselyn; Castaño, Fredy; Castilla, Luisa; Corral, S.; Acosta, Johana; Araguas, Pablo; Torres, Laura; Arquez, Miguel; Arguís, Monica; Gómez, David; López, Yolanda; Murcia, Mauricio; Gomez, E.; Aparicio, C.; Atanassoff, A.; Blanco, J.; Rodríguez Tomas, Elisabet; Brunner, Thomas B.; Pazos, Montserrat; Arenas, Meritxell

Reirradiation in breast cancer - clinical outcome and dosimetric aspects of a retrospective study

International journal of radiation oncology, biology, physics: the official journal of the American Society for Therapeutic Radiology and Oncology - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1975, Vol. 108.2020, 3, Suppl., S. e68;

[Imp.fact.: 5.859]

Großer, Oliver Stephan; Walke, Mathias; Abdullayev, Nurlan; Andrae, Karsten; Würdehoff, Herbert; Kreißl, Michael; Brunner, Thomas B.

Abschätzung des Risikos der Lebertoxizität einer SBRT der Leber nach selektiv interner Radiotherapie (SIRT)

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, Suppl. 1, P13-1, S. S102;

[Imp.fact.: 2.899]

Hanke, Benjamin; Röllich, Burkard; Brunner, Thomas B.; Mawrin, Christian; Fischer, Karin

Histologisches Hirnpräparat eines Körperspenders der Anatomie bei Z. n. cerebraler (Pons) STX und radiotherapeutischer Vorbelastung - Ein Fallbericht

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, Suppl. 1, P13-3, S. S102-S103;

[Imp.fact.: 2.899]

Hartong, Nanna; Scheermann, Jan; Hass, Peter; Brunner, Thomas B.

Fallbericht einer brachytherapeutischen Re-Bestrahlung eines zweifach perkutan vorbestrahlten Plattenepithelkarzinoms des Oropharynx

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, Suppl. 1, P36-2-jD, S. S175;

[Imp.fact.: 2.899]

Hass, Peter; Walke, Mathias; Würdehoff, Herbert; Brunner, Thomas B.; Mohnike, Konrad

Ist eine lokal-ablative Radiotherapie, z. B. in Form einer interstitiellen HDR-Brachytherapie von primären oder sekundären Lebermalignomen eine Alternative zur Chirurgischen Resektion?

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, Suppl. 1, P11-6, S. S100;

[Imp.fact.: 2.899]

Heinicke, Thomas; Waldleben, Ana Maria; Wolleschak, Denise; Brunner, Thomas B.; Gademann, Günther; Fischer, Thomas; Ochel, Hans-Joachim

Allogeneic stem cell transplantation after total-body irradiation using helical tomotherapy - a single center experience

Bone marrow transplantation - London: Springer Nature, 1997, Vol. 55.2020, Suppl., P163, S. 303-304; [Imp.fact.: 4.725]

Ochel, Hans-Joachim; Gabriel, Caroline; Waldleben, Ana Maria; Wolleschak, Denise; Gademann, Günther; Fischer, Thomas; Walke, Mathias; Brunner, Thomas B.; Heinicke, Thomas

Allogene Stammzelltransplantation nach Ganzkörperbestrahlung mit helikaler Tomotherapie

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, Suppl. 1, VS06-2, S. S56; [Imp.fact.: 2.899]

Ott, Dominik; Brunner, Thomas B.; Hass, Peter

Können alternative Leberfunktions-Scores die Indikationsstellung für eine radioablativ Therapie bei Patienten mit hepatozellulärem Karzinom erleichtern?

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, Suppl. 1, P06-1, S. S88-S89; [Imp.fact.: 2.899]

Schimek-Jasch, Tanja; Kremp, Stephanie; Stockinger, Marcus; Küsters, Andreas; Hehr, Thomas; Bultel, Yves-Pierre; Hass, Peter; Fleckenstein, Jochen; Thieme, Alexander; Adebahr, Sonja; Gkika, Eleni; Duncker-Rohr, Viola; Tosch, Marcus; Eschmann, Susanne Martina; Miederer, Matthias; Holl, Gabriele; Rischke, Hans Christian; Schaefer-Schuler, Andrea; König, Jochem; Broichhagen, Caroline; Lenz, Stefan; Binder, Harald; Grosu, Anca-Ligia; Nestle, Ursula

Beeinflussen Abweichungen von den Bestrahlungsplanungsvorgaben die Prognose bei NSCLC nach Radiochemotherapie? - Ergebnisse der Bestrahlungsplanungs-Qualitätssicherung in der PET-Plan Studie

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, Suppl. 1, SYV08-4, S. S18; [Imp.fact.: 2.899]

Walke, Mathias; Egito, Micaela Lambru; Brunner, Thomas B.

Absolute Bestimmung Gantry-abhängiger Bewegungen starrer Bauteile am LINAC hinsichtlich des Einflusses auf die stereotaktische Genauigkeit

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, Suppl. 1, P21-2, S. S114; [Imp.fact.: 2.899]

Walke, Mathias; Gabriel, Caroline; Brunner, Thomas B.

Aufwands- und Erprobungsstudie einer Ganzhautbestrahlung mittels helikaler HD TomoTherapie

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, Suppl. 1, VS06-3, S. S56-S57; [Imp.fact.: 2.899]

Walke, Mathias; Senz, Sebastian; Andrae, Karsten; Brunner, Thomas B.

Validierungs- und Einführungskonzept einer Tischplatte als Carbon-Fiber-Couch-Modell in der Bestrahlungsplanung

Strahlentherapie und Onkologie: journal of radiation oncology, biology, physics - Berlin: Springer Medizin, 1997, Bd. 196.2020, Suppl. 1, P21-3, S. S114-S115; [Imp.fact.: 2.899]

Walles, Thorsten; Lücke, Eva; Ganzert, Christine; Hass, Peter; Kreißl, Michael; Haybäck, Johannes; Schreiber, Jens

Neoadjuvant immune checkpoint inhibition in resectable lung cancer

Oncology research and treatment - Basel: Karger, 2014, Vol. 43.2020, Suppl. 1, 301, S. 113; [Imp.fact.: 1.967]

DISSERTATIONEN

Sieber, Fabian; Walles, Thorsten [ErwähnteR]; Tselis, Nikolaos [ErwähnteR]

Sicherheit und Effektivität der CT-gestützten interstitiellen HDR-Brachytherapie primärer und sekundärer Lungenmalignome

Magdeburg: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 2019, 2-57 Blätter, Diagramme

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, Klinikdirektor

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Bieler, Dan; Hörster, Anna; Lefering, Rolf; Franke, Axel; Waydhas, Christian; Huber-Wagner, Stefan M.; Baacke, Markus; Paffrath, Thomas; Wnent, Jan; Volland, Ruth; Jakisch, Barbara; Walcher, Felix; Kulla, Martin

Evaluation of new quality indicators for the TraumaRegister DGU® using the systematic QUALIFY methodology
European journal of trauma and emergency surgery: official publication of the European Trauma Society - Heidelberg: Springer Medizin, 2007, Bd. 46.2020, 3, S. 449-460;
[Imp.fact.: 2.139]

Boender, T. Sonia; Greiner, Felix; Kocher, Theresa; Schirrmeister, Wiebke; Majeed, Raphael W.; Bienzeisler, Jonas; Grabenhenrich, Linus B.; Schranz, Madlen

Inanspruchnahme deutscher Notaufnahmen während der COVID-19-Pandemie - der Notaufnahme-Situationsreport (SitRep)

Epidemiologisches Bulletin: aktuelle Daten und Informationen zu Infektionskrankheiten und Public Health - Berlin: Robert Koch-Institut, 1994 . - 2020, 27, S. 3-5;

Drynda, Susanne; Schindler, Wencke; Slagman, Anna; Pollmanns, Johannes; Horenkamp-Sonntag, Dirk; Schirrmeister, Wiebke; Otto, Ronny; Bienzeisler, Jonas; Greiner, Felix; Drösler, Saskia; Lefering, Rolf; Hitzek, Jennifer; Möckel, Martin; Röhrig, Rainer; Swart, Enno; Walcher, Felix

Evaluation of outcome relevance of quality indicators in the emergency department (ENQuIRE) - study protocol for a prospective multicentre cohort study

BMJ open - London: BMJ Publishing Group, 2011, Vol. 10.2020, 9, Art.-Nr. e038776, insgesamt 8 Seiten;
[Imp.fact.: 2.496]

Gogol, Manfred; Krettek, Christian; Macke, Christian; Otto, Ronny; Wilhelmi, Michaela

Accelerated surgery for hip fractures - the HIP ATTACK results discussed. Correspondence
The lancet <London>- London [u.a.]: Elsevier, 1823, Bd. 396.2020, 10259, S. 1331-1332, insges. 2 S.;

[Gesehen am 10.12.2020]

[Imp.fact.: 60.39]

Greiner, Felix; Slagman, Anna; Stallmann, Christoph; March, Stefanie; Pollmanns, Johannes; Dröge, Patrik; Günster, Christian; Rosenbusch, Marie-Luise; Heuer, Joachim; Drösler, Saskia E.; Walcher, Felix; Brammen, Dominik Gregor

Routinedaten aus Notaufnahmen - unterschiedliche Dokumentationsanforderungen, Abrechnungsmodalitäten und Datenhalter bei identischem Ort der Leistungserbringung

Das Gesundheitswesen - Stuttgart: Thieme, 2001, Bd.82.2020, Suppl.1, Seite S72-S82;

[Imp.fact.: 0.841]

Keilhoff, Gerburg; Takamgoum Mbou, Ricardo Pirex; Lucas, Benjamin

Differentiation of NSC-34 cells is characterized by expression of NGF receptor p75, glutaminase and NCAM L1, activation of mitochondria, and sensitivity to fatty acid intervention
Acta histochemica: a journal of structural biochemistry - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, 1976, Vol. 122.2020, 5, article 151574;
[Imp.fact.: 2.107]

Keilhoff, Gerburg; Titze, Maximilian; Rathert, Henning; Lucas, Benjamin; Esser, Torben; Ebmeyer, Uwe

Normoxic post-ROSC ventilation delays hippocampal CA1 neurodegeneration in a rat cardiac arrest model, but does not prevent it
Experimental brain research - Berlin: Springer, 1966, Bd. 238.2020, 4, S. 807-824;
[Imp.fact.: 1.591]

Lucas, Benjamin; Wiegand, Stefan; Jahn, Oliver; Greiner, Felix; Walcher, Felix; Piatek, Stefan

Patientenmotivation zur Mitwirkung in verschiedenen Unterrichts- und Lehrmodalitäten der medizinischen Aus- und Weiterbildung
Zentralblatt für Chirurgie: Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2000, Bd. 145.2020, 5, S. 481-486;
[Imp.fact.: 0.73]

Schranz, Madlen; Greiner, Felix; Kocher, Theresa; Grabenhenrich, Linus B.; Majeed, Raphael W.; Erdmann, Bernadett Regina; Menzel, Christian Ulrich; Schilling, Tobias; Boender, T. Sonia

Nutzung von Routinedaten aus Notaufnahmen - Beschreibung zweier Häufungen von Notaufnahmevorstellungen in Wolfsburg und Stuttgart während der COVID-19-Pandemie
Epidemiologisches Bulletin: aktuelle Daten und Informationen zu Infektionskrankheiten und Public Health - Berlin: Robert Koch-Institut, 1994 . - 2020, 27, S. 6-11;

Slagman, Anna; Behringer, Wilhelm; Greiner, Felix; Klein, Matthias; Weismann, Dirk; Erdmann, Bernadett Regina; Pigorsch, Mareen; Möckel, Martin

Medical emergencies during the COVID-19 pandemic - an analysis of emergency department data in Germany
Deutsches Ärzteblatt international : a weekly online journal of clinical medicine and public health - Köln : Dt. Ärzte-Verl., Bd. 117.2020, 33/34, S. 545-552
[Imp.fact.: 4.796]

Wagner, Ferdinand Christian Ludwig; Neumann, Mirjam Victoria; Wolf, Steffen; Jonaszik, Alexander; Izadpanah, Kaywan; Piatek, Stefan; Südkamp, Norbert P.

Biomechanical comparison of a 3.5 mm anterior locking plate to cannulated screws with anterior tension band wiring in comminuted patellar fractures
Injury: international journal of the care of the injured - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1969, Bd. 51.2020, 6, S. 1281-1287;
[Imp.fact.: 2.106]

Winning, Dominik; Lippisch, Roland; Pliske, Gerald; Adolf, Daniela; Walcher, Felix; Piatek, Stefan

Surgical treatment of lateral and posterior process fractures of the talus - mid-term results of 15 cases after 7 years
Foot and ankle surgery - Amsterdam [u.a.]: Elsevier Science, 1994, Bd. 26.2020, 1, S. 71-77;
[Imp.fact.: 1.363]

Witzel, Katharina; Ballaschk, Anne; Altmann, Silke; Haß, Hans-Jürgen; Chiapponi, Costanza; Walcher, Felix; Werwick, Katrin; Croner, Roland; Piatek, Stefan; Meyer, Frank

Magdeburger PJ-Logbuch der chirurgischen Fächer - interdisziplinäre, einrichtungsspezifische Umsetzung der Vorgabe des Medizinischen Fakultätentages (MFT) von 2012
Zentralblatt für Chirurgie: Zeitschrift für allgemeine, viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 145.2020, 6, S. 549-558;
[Imp.fact.: 0.73]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Prätsch, Florian; Esser, Torben; Walcher, Felix

Polytrauma

Referenz Intensivmedizin / herausgegeben von Gernot Marx, Kai Zacharowski, Stefan Kluge ; unter Mitarbeit von Jens Aberle, Geraldine de Heer, Valentin Fuhrmann, Johannes Jochum, Julia Magdalena Moser, Alexandru Ogica, Amir-Hossein Rahvar, Holger Rohde, Bernd Saugel, Ruben Schleberger, Stefan Schmiedel, Dominic Wichmann [und 172 anderen]- Stuttgart: Georg Thieme Verlag, 2020 . - 2020, S. 703-714

ABSTRACTS

Bollmann, Miriam; Brinkema, Hanno; Piatek, Stefan; Walcher, Felix; Alvarez, Mario; Eldridge, Suzanne; Dell'Accio, Francesco; Bertrand, Jessica

Short term il1ra treatment reduces post-traumatic OA in mouse in vivo and, in vitro, in human cartilage Osteoarthritis and cartilage - [S.l.]: Elsevier, 1993, Vol. 28.2020, Suppl. 1, S. S490; [Imp.fact.: 4.793]

Drynda, Susanne; Marchenko, Liubov; Otto, Ronny; Schirrmeyer, Wiebke; Greiner, Felix; Walcher, Felix

Wiedervorstellungen Erwachsener in der Notaufnahme - Häufigkeiten und Charakteristika der Patienten Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie: Organ der Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2007, Bd. 158.2020, Suppl. 1, DKOU20-1010, S. S214; [Imp.fact.: 0.798]

Greiner, Felix; Brammen, Dominik Gregor; Kulla, Martin; Otto, Ronny; Schirrmeyer, Wiebke; Walcher, Felix

Einhaltung der Vorgaben des Gemeinsamen Bundesausschusses zur Ersteinschätzung in 15 Kliniken des AKTIN-Notaufnahmeregisters Notfallmedizin digital: 15. DGINA Jahrestagung : 11. 13. November : abstractband/ Deutsche Gesellschaft für Interdisziplinäre Notfallaufnahme, 2020, 2020, P08, S. 20;

Greiner, Felix; Schranz, Madlen; Kocher, Theresa; Drynda, Susanne; Otto, Ronny; Schirrmeyer, Wiebke; Brammen, Dominik Gregor; Bienzeisler, Jonas; Majeed, Raphael W.; Röhrig, Rainer; Walcher, Felix; Grabenhenrich, Linus B.; Boender, Sonia

Auswirkung der Corona-Pandemie auf Fallzahlen und Patientencharakteristika in deutschen Notaufnahmen - erste Ergebnisse aus tagesaktuellen Datenübermittlungen an das Robert Koch-Institut 15. Jahrestagung der DGEpi: 29. September 2020 : Onlineveranstaltung Abstract booklet/ Deutsche Gesellschaft für Epidemiologie, 2020, 2020, A-01-01, S. 6;

Greiner, Felix; Thiemann, Volker; Majeed, Raphael W.; Otto, Ronny; Schirrmeyer, Wiebke; Brammen, Dominik Gregor; Walcher, Felix

Entwicklung und Implementierung eines automatisierten Reportings für Notaufnahmen auf Basis des Datensatzes Notaufnahme der DIVI Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie: Organ der Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2007, Bd. 158.2020, Suppl. 1, DKOU20-110, S. S23; [Imp.fact.: 0.798]

Hitzeck, Jennifer; Slagman, Anna; Kuhlmann, Stella Linnea; Fischer-Rosinsky, Antje; Drynda, Susanne; Bienzeisler, Jonas; Swart, Enno; Möckel, Martin

Evaluation der Validität der retrospektiven Erfassung von gesundheitsbezogener Lebensqualität und selbst eingeschätzter Behandlungsdringlichkeit bei Notaufnahmepatienten 19. Deutscher Kongress für Versorgungsforschung: 30.09. 01.10 / Deutscher Kongress für Versorgungsforschung, 2020, 2020, Doc20dkvf383;

Otto, Ronny; Greiner, Felix; Schirrmeister, Wiebke; Drynda, Susanne; Brammen, Dominik Gregor; Walcher, Felix

Dauer der Behandlung in Notaufnahmen in Abhängigkeit der Stufe der Notfallversorgung
Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie: Organ der Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2007, Bd. 158.2020, Suppl. 1, DKOU20-861, S. S185-S186; [Imp.fact.: 0.798]

Otto, Ronny; Schirrmeister, Wiebke; Brammen, Dominik Gregor; Drynda, Susanne; Greiner, Felix; Walcher, Felix

Die Gesamtverweildauer in Notaufnahmen
Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie: Organ der Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2007, Bd. 158.2020, Suppl. 1, DKOU20-981, S. S208; [Imp.fact.: 0.798]

Pliske, Gerald; Walcher, Felix; Elkmann, Norbert; Behrens, Roland; Piatek, Stefan

Evaluation biomechanischer Belastungsgrenzen des menschlichen Weichteilgewebes in vivo - eine Pilotstudie
Zeitschrift für Orthopädie und Unfallchirurgie: Organ der Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2007, Bd. 158.2020, Suppl. 1, DKOU20-680, S. S143; [Imp.fact.: 0.798]

Wallstab, Florian; Brammen, Dominik Gregor; Greiner, Felix; Schirrmeister, Wiebke; Habbinga, Kirsten; Behringer, Wilhelm; Walcher, Felix

Bundesweite Erhebung von Kennzahlen nach Utstein-Standard in deutschen Notfallzentren/Notaufnahmen
Notfallmedizin digital: 15. DGINA Jahrestagung : 11. 13. November : abstractband/ Deutsche Gesellschaft für Interdisziplinäre Notfallaufnahme, 2020, 2020, P18, S. 32;

Wallstab, Florian; Brammen, Dominik Gregor; Greiner, Felix; Schirrmeister, Wiebke; Habbinga, Kirsten; Behringer, Wilhelm; Walcher, Felix

Erhebung standardisierter Kennzahlen in deutschen Notaufnahmen/Notfallzentren nach Utstein-Template
DIVI20 Virtuell: Wissen schafft Vertrauen : 20. Kongress der Deutschen Interdisziplinären Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin : Live: 02.-04.12.2020 : Abstractbuch/ Deutsche Interdisziplinäre Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin, 2020, 2020, PS09-K01, S. 110-111;

ZENTRALE NOTAUFNAHME

Universitätsklinikum Magdeburg
Leipziger Straße 44
39120 Magdeburg

1. LEITUNG

Dr. med. Tobias Hofmann

2. VERÖFFENTLICHUNGEN

BEGUTACHTETE ZEITSCHRIFTENAUFsätze

Ehrlich, Claudia; Hohenstein, Christian; Wining, Johannes; Rüdell, Hendrik

Effect of positive end-expiratory pressure and positioning on jugular vein expansion in emergency department patients

European journal of emergency medicine : official journal of the European Society for Emergency Medicine - London : Lippincott, Williams & Wilkins, Bd. 27 (2020), 2, S. 110-113

[Imp.fact.: 2.17]

Lindner, Moritz; Thomas, Richard; Claggett, Brian; Lewis, Eldrin F.; Groarke, John; Merz, Allison A.; Silverman, Montane B.; Swamy, Varsha; Rivero, Jose; Hohenstein, Christian; Solomon, Scott D.; MacMurray, John J. V.; Steigner, Michael L.; Platz, Elke

Quantification of pleural effusions on thoracic ultrasound in acute heart failure

European heart journal - acute cardiovascular care - Oxford : Oxford University Press, Bd. 9 (2020), 5, S. 513-521

[Imp.fact.: 3.813]

Schiffner, René; Bischoff, Sabine; Lehmann, Thomas; Irintchev, Andrey; Nistor, Marius; Lemke, Cornelius; Schmidt, Martin

Altered cerebral blood flow and potential neuroprotective effect of human relaxin-2 (serelaxin) during hypoxia or severe hypovolemia in a sheep model

International journal of molecular sciences - Basel : Molecular Diversity Preservation International - Vol. 21.2020, 5, Art.-Nr. 1632, insgesamt 21 Seiten, Illustrationen

[Imp.fact.: 4.556]

BEGUTACHTETE BUCHBEITRÄGE

Behringer, Wilhelm; Raff, Thorsten; Hohenstein, Christian; Arrich, Jasmin

Grundzüge Personalplanung und Personalkalkulation

Klinische Akut- und Notfallmedizin: mit den Inhalten der Zusatzweiterbildung Klinische Akut- und Notfallmedizin aus der Musterweiterbildungsordnung / A. Gries, A. Seekamp, M. Christ, C. Dodt (Hrsg.) ; mit einem Geleitwort von Uwe Janssens und Martin Pin ; mit Beiträgen von J. Arrich, H. Augustin, A. Aziz, S. Barzen, P. Baumeister, T. Becker [und 100 weiteren]: mit den Inhalten der Zusatzweiterbildung Klinische Akut- und Notfallmedizin aus der Musterweiterbildungsordnung - Berlin : Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, S. 29-33, 2020

Hempel, Dorothea

Palliativmedizin/End-of-Life Care

Klinische Notfallmedizin ; Band 1:Wissen / mit Beiträgen von: Mark Dominik Alscher, Stuttgart; Alexandra Atzl, St. Gallen (CH); Timm Bauer, Offenbach; Isabelle Behrendt, Fulda; Horst Berzewski, Berlin; Richard Biedermann, Jena [und 58 anderen]; mit einem Geleitwort von: Simon Carley, Manchester (GB) und Martin Pin, Düsseldorf ; Autoren der Voraufgabe: Roland Bingisser, Basel (CH); Niko Braun, Stuttgart; Hergen Buscher, Sydney (AU); Karen Delpport-Lehnen, Basel (CH); Manfred Essig; Zweisimmen (CH); Gordian Fulde, Sydney (AU) [und 11 anderen], 1. Auflage - München : Elsevier, S. 352-358, 2020

Hempel, Dorothea

Point-of-care-Ultraschall (POCUS)

Klinische Notfallmedizin ; Band 2:Skills / unter Mitarbeit von: Marc Dominik Alscher, Stuttgart; Isabelle Behrendt, Fulda; Niko Braun, Stuttgart; Michael Christ, Luzern (CH); Matthias Deininger, Aachen; Harald Dormann, Fürth [und 32 anderen]; mit einem Geleitwort von: Simon Carley (GB) und Martin Pin, Düsseldorf ; Autoren der Voraufgabe: Manfred Essig, Bern (CH); Ivo Markus Heer, Neumünster; Wolfgang Jakob, Erfurt; Herbert Kuhnigk ; Joseph Osterwalder, St. Gallen (CH) , 1. Auflage - München : Elsevier, S. 203-212, 2020

Hempel, Dorothea

Polytrauma

Klinische Notfallmedizin ; Band 1:Wissen / mit Beiträgen von: Mark Dominik Alscher, Stuttgart; Alexandra Atzl, St. Gallen (CH); Timm Bauer, Offenbach; Isabelle Behrendt, Fulda; Horst Berzewski, Berlin; Richard Biedermann, Jena [und 58 anderen]; mit einem Geleitwort von: Simon Carley, Manchester (GB) und Martin Pin, Düsseldorf ; Autoren der Voraufgabe: Roland Bingisser, Basel (CH); Niko Braun, Stuttgart; Hergen Buscher, Sydney (AU); Karen Delpport-Lehnen, Basel (CH); Manfred Essig; Zweisimmen (CH); Gordian Fulde, Sydney (AU) [und 11 anderen], 1. Auflage - München : Elsevier, S. 337-343, 2020

Hempel, Dorothea

Prävention und Gesundheitsvorsorge

Klinische Notfallmedizin ; Band 1:Wissen / mit Beiträgen von: Mark Dominik Alscher, Stuttgart; Alexandra Atzl, St. Gallen (CH); Timm Bauer, Offenbach; Isabelle Behrendt, Fulda; Horst Berzewski, Berlin; Richard Biedermann, Jena [und 58 anderen]; mit einem Geleitwort von: Simon Carley, Manchester (GB) und Martin Pin, Düsseldorf ; Autoren der Voraufgabe: Roland Bingisser, Basel (CH); Niko Braun, Stuttgart; Hergen Buscher, Sydney (AU); Karen Delpport-Lehnen, Basel (CH); Manfred Essig; Zweisimmen (CH); Gordian Fulde, Sydney (AU) [und 11 anderen], 1. Auflage - München : Elsevier, S. 597-601, 2020

Hempel, Dorothea

Trauma bei speziellen Patientengruppen

Klinische Notfallmedizin ; Band 1:Wissen / mit Beiträgen von: Mark Dominik Alscher, Stuttgart; Alexandra Atzl, St. Gallen (CH); Timm Bauer, Offenbach; Isabelle Behrendt, Fulda; Horst Berzewski, Berlin; Richard Biedermann, Jena [und 58 anderen]; mit einem Geleitwort von: Simon Carley, Manchester (GB) und Martin Pin, Düsseldorf ; Autoren der Voraufgabe: Roland Bingisser, Basel (CH); Niko Braun, Stuttgart; Hergen Buscher, Sydney (AU); Karen Delpport-Lehnen, Basel (CH); Manfred Essig; Zweisimmen (CH); Gordian Fulde, Sydney (AU) [und 11 anderen], 1. Auflage - München : Elsevier, S. 343-345, 2020

Koscielny, Sven; Kostek, Lisanne; Hohenstein, Christian

HNO-Prozeduren

Klinische Notfallmedizin ; Band 2:Skills / unter Mitarbeit von: Marc Dominik Alscher, Stuttgart; Isabelle Behrendt, Fulda; Niko Braun, Stuttgart; Michael Christ, Luzern (CH); Matthias Deininger, Aachen; Harald Dormann, Fürth [und 32 anderen]; mit einem Geleitwort von: Simon Carley (GB) und Martin Pin, Düsseldorf ; Autoren der Voraufgabe: Manfred Essig, Bern (CH); Ivo Markus Heer, Neumünster; Wolfgang Jakob, Erfurt; Herbert Kuhnigk ; Joseph Osterwalder, St. Gallen (CH) , 1. Auflage - München : Elsevier, S. 113-120, 2020

Kostek, Lisanne

Besondere Patientengruppen

Klinische Notfallmedizin ; Band 1:Wissen / mit Beiträgen von: Mark Dominik Alscher, Stuttgart; Alexandra Atzl, St. Gallen (CH); Timm Bauer, Offenbach; Isabelle Behrendt, Fulda; Horst Berzewski, Berlin; Richard Biedermann, Jena [und 58 anderen]; mit einem Geleitwort von: Simon Carley, Manchester (GB) und Martin Pin, Düsseldorf ; Autoren der Voraufgabe: Roland Bingisser, Basel (CH); Niko Braun, Stuttgart; Hergen Buscher, Sydney (AU); Karen Delpport-Lehnen, Basel (CH); Manfred Essig; Zweisimmen (CH); Gordian Fulde, Sydney (AU) [und 11 anderen], 1. Auflage - München : Elsevier, S. 602-605, 2020

Kostek, Lisanne

Psychosoziale Probleme

Klinische Notfallmedizin ; Band 1:Wissen / mit Beiträgen von: Mark Dominik Alscher, Stuttgart; Alexandra Atzl, St. Gallen (CH); Timm Bauer, Offenbach; Isabelle Behrendt, Fulda; Horst Berzewski, Berlin; Richard Biedermann, Jena [und 58 anderen]; mit einem Geleitwort von: Simon Carley, Manchester (GB) und Martin Pin, Düsseldorf ; Autoren der Voraufgabe: Roland Bingisser, Basel (CH); Niko Braun, Stuttgart; Hergen Buscher, Sydney (AU); Karen Delpport-Lehnen, Basel (CH); Manfred Essig; Zweisimmen (CH); Gordian Fulde, Sydney (AU) [und 11 anderen], 1. Auflage - München : Elsevier, S. 651-655, 2020

Kostek, Lisanne

Schwindel

Klinische Notfallmedizin ; Band 1:Wissen / mit Beiträgen von: Mark Dominik Alscher, Stuttgart; Alexandra Atzl, St. Gallen (CH); Timm Bauer, Offenbach; Isabelle Behrendt, Fulda; Horst Berzewski, Berlin; Richard Biedermann, Jena [und 58 anderen]; mit einem Geleitwort von: Simon Carley, Manchester (GB) und Martin Pin, Düsseldorf ; Autoren der Voraufgabe: Roland Bingisser, Basel (CH); Niko Braun, Stuttgart; Hergen Buscher, Sydney (AU); Karen Delpport-Lehnen, Basel (CH); Manfred Essig; Zweisimmen (CH); Gordian Fulde, Sydney (AU) [und 11 anderen], 1. Auflage - München : Elsevier, S. 523-530, 2020

ABSTRACTS

Brinkema, Hanno; Hempel, Dorothea

Peer-to-peer trauma teaching in medical school

Notfallmedizin digital : 15. DGINA Jahrestagung : 11. 13. November : abstractband / Deutsche Gesellschaft für Interdisziplinäre Notfallaufnahme , 2020 , 2020 - 2020, V03, S. 7

Leschowski, Niklas; Brinkema, Hanno; Braun-Dullaes, Rüdiger C.; Hempel, Dorothea

SimArena Magdeburg - eine Erhebung zur kostengünstigen 180 Grad Simulationsumgebung für notfallmedizinisches Szenariotraining

Notfallmedizin digital : 15. DGINA Jahrestagung : 11. 13. November : abstractband / Deutsche Gesellschaft für Interdisziplinäre Notfallaufnahme , 2020 , 2020 - 2020, P01, S. 11