

Publikationsbericht 2005

Medizinische Fakultät



Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Medizinische Fakultät

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 01, Fax +49 (0)391 67 13440

1. Leitung

Prof. Dr. med. Albert Roessner (Dekan)
Prof. Dr. med. Hans-Wolfram Neumann (Prodekan)
Prof. Dr. med. Bernt-Peter Robra, M.P.H. (Studiendekan)

2. Institute

Institut für Anatomie
Institut für Physiologie
Institut für Neurophysiologie
Institut für Medizinische Psychologie
Institut für Biochemie
Institut für Neurobiochemie
Institut für Molekularbiologie und Medizinische Chemie
Institut für Pharmakologie und Toxikologie
Institut für Klinische Pharmakologie
Institut für Sozialmedizin und Gesundheitsökonomie
Institut für Biometrie und Medizinische Informatik
Institut für Medizinische Neurobiologie
Institut für Arbeitsmedizin
Institut für Klinische Chemie und Pathobiochemie
Institut für Pathologie
Institut für Neuropathologie
Institut für Rechtsmedizin
Institut für Medizinische Mikrobiologie
Institut für Immunologie
Institut für Transfusionsmedizin und Immunhämatologie mit Blutbank
Institut für Humangenetik

Zentrum für Chirurgie
Klinik für Allgemeine Chirurgie
Klinik für Unfallchirurgie
Klinik für Herz- und Thoraxchirurgie
Klinik für Neurochirurgie
Klinik für Kinderchirurgie

Klinik für Plastische, Wiederherstellungs- und Handchirurgie

Zentrum für Innere Medizin

Klinik für Kardiologie, Angiologie und Pneumologie

Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie

Klinik für Nephrologie

Klinik für Hämatologie und Onkologie

Klinik für Endokrinologie und Stoffwechselkrankheiten

Institut für Experimentelle Innere Medizin

Zentrum für Kinderheilkunde

Klinik für Allgemeine Pädiatrie und Neonatologie

Klinik für Pädiatrische Hämatologie und Onkologie

Zentrum für Nervenheilkunde

Klinik für Neurologie

Klinik für Neurologie II

Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatische Medizin

Psychosomatische Medizin und Psychotherapie

Klinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie

Zentrum für Radiologie

Klinik für Diagnostische Radiologie

Klinik für Nuklearmedizin

Klinik für Strahlentherapie

Orthopädische Universitätsklinik

Universitätsaugenklinik

Urologische Universitätsklinik

Universitätsklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde

Universitätsklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie

Universitätsfrauenklinik

Klinik für Reproduktionsmedizin und Gynäkologische Endokrinologie

Universitätsklinik für Dermatologie und Venerologie

Universitätsklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie

Fehlbildungsmonitoring Sachsen-Anhalt

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Meyer, Frank P.

Kommentar. [zu: Die Bluthochdruckbehandlung älterer Menschen / Berent, R. et al. In: Internist. Prax. 44(2004), S. 119 - 131].

In: Chir. Prax. 64(2005), S. 563 - 565

Meyer, Frank P.

Mit Policosanol unbeschwert die Zukunft genießen?.

In: *Arzneim. Ther. Kritik* 37(2005), S. 221 - 224 und. In: *Internist. Prax.* 45(2005), S. 613 - 616

Meyer, Frank P.

Wirklich für die Praxis?: [Leserbrief].

In: *Arzneim. Ther. Kritik* 37(2005), Nr. 3, S. 676

Originalartikel in zeitschriftenartigen Reihen

Meyer, Frank P.

Präventive Wirksamkeit von Statinen: zur Interpretation statistischer Ergebnisse.

In: Engelbrecht, J. (Red.); Schulte, M. (Red.); Wolter, A. (Red.); Bundesärztekammer (Hrsg.): Fortschritt und Fortbildung in der Medizin Bd. 29: Referate und Diskussionen des 29.

Interdisziplinären Forums der Bundesärztekammer 6. bis 8. Januar 2005 in Berlin. Köln: Dt. Ärzte-Verl., 2005, S. 218 - 221

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Meyer, Frank P.

Die Ergebnisse klinischer Studien werden je nach Art ihrer Darstellung unterschiedlich wahrgenommen.

In: *Hamburger Ärztebl.* 59(2005), Nr. 3, S. 124 - 125

Meyer, Frank P.

Entgegnung. (Leserzuschrift zu dem Kommentar "Nutzenbewertung Statine: IQWiG und Evidenz": *Dtsch. Ärztebl.* 102(2005) Nr. 45).

In: *Dtsch. Ärztebl.* 102(2005), Nr. 50, S. A3500

Meyer, Frank P.

Evidence based medicine - nur eine gute Idee?.

In: *Arzneiverord. Prax.* 32(2005), Nr. 2, S. 39 - 41

Meyer, Frank P.

Ideenskizze zur "Finanzierbarkeit" des deutschen Gesundheitswesens.

In: *Ärztebl. Sachsen-Anhalt* 16(2005), Nr. 8, S. 9 - 12

Meyer, Frank P.

Marginale Effekte der Statine. (Diskussion zu dem Beitrag "Akutes Koronarsyndrom": *Dtsch. Ärztebl.* 101(2004), Nr. 24).

In: *Dtsch. Ärztebl.* 102(2005), Nr. 8, S. A519 - A520

Meyer, Frank P.

Mäßiger Nutzen zu erwarten. (Diskussion zu dem Beitrag "Prävention und Therapie der diabetischen Nephropathie": *Dtsch. Ärztebl.* 102(2005), Nr. 3).

In: *Dtsch. Ärztebl.* 102(2005), Nr. 41, S. A2794

Meyer, Frank P.

Sartane und Herzinfarkt.

In: Arzneiverord. Prax. 32(2005), Nr. 3, S. 80 - 81

Meyer, Frank P.

Senkt die regelmäßige Behandlung mit Statinen bei Typ 2-Diabetikern die kardiovaskuläre Mortalität?.

In: Arzneiverord. Prax. 32(2005), Nr. 2, S. 50 - 51

Meyer, Frank P.

Therapiefreiheit ist ein kostbares Gut: Was lernen wir aus den Vorgängen um die Coxibe?.

In: Arzneiverord. Prax. 32(2005), Nr. 4, S. 98 - 100

Meyer, Frank P.

Unzureichende Datenlage. (Diskussion zu dem Beitrag "Präventive Maßnahmen bei demenziellen Erkrankungen": Dtsch. Ärztebl. 102(2005), Nr. 20).

In: Dtsch. Ärztebl. 102(2005), Nr. 50, S. A3520, A3522

Meyer, Frank P.

Verhindert Acarbose kardiovaskuläre Erkrankungen?.

In: KV Hessen aktuell 10(2005), Nr. 1, S. 18 - 20 und. In: Arzneiverord. Prax. 32(2005), Nr. 1, S. 16 - 18

Meyer, Frank P.

Von CAPRIE bis MATCH: Thrombozytenaggregationshemmer im Rahmen der Sekundärprävention des ischämischen Schlaganfalls.

In: Ärztebl. Sachsen-Anhalt 16(2005), Nr. 1, S. 16 45

Hochschulschriften

Behrend, B. (ext.)

Wirksamkeit und Nebenwirkungsrate etablierter Chemotherapiekombinationen zur Behandlung des kleinzelligen Bronchialkarzinoms: anthracyclin- versus platinhaltige Schemata; retrospektive Untersuchung 1993 bis 1999. 2004, 107 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Claus, S. (ext.)

Behandlungsergebnisse der multimodalen Therapie bei Mundhöhlen- und Oropharynxkarzinomen an der Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde Suhl in den Jahren 1982 bis 2003. 2004, 94, VI Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Kemmesies, P. (ext.)

Protektives Enterostoma bei tiefer anteriorer Rektumresektion wegen Karzinom: Ileostoma oder Kolostoma. 2005, 53 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Seidenbecher, C. (ext.)

Über die Rolle von Brevican und Caldendrin an chemischen Synapsen des Zentralen Nervensystems. 2004, 62, [ca. 160] Bl. Magdeburg, Univ., Habil-Schr., 2005

Stiefel, M. (ext.)

Die multimodale Therapie des Hypopharynxkarzinoms unter besonderer Berücksichtigung der Laserchirurgie und der simultanen Radiochemotherapie: retrospektive Analyse der onkologischen Ergebnisse und der Therapienebenwirkungen. 2004, 72 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Weinstrauch, E. (ext.)

Prospektive klinische und dosimetrische Analyse der akuten intestinalen Nebenwirkungen bei Patienten mit kurativer Beckenbestrahlung. 2004, 67 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

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. Hochschullehrer

Prof. Dr. H.-J. Rothkötter
Prof. Dr. H. Schwegler
PD Dr. R. Linke
PD Dr. D. Yilmazer-Hanke
PD Dr. T. Roskoden

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Asan, E. (ext.); Yilmazer-Hanke, Deniz; Eliava, M. (ext.); Hantsch, M. ; Lesch, K.P. (ext.); Schmitt, A. (ext.)

The corticotropin-releasing factor (CRF)-system and monoaminergic afferents in the central amygdala: investigations in different mouse strains and comparison with the rat.

In: Neuroscience 131(2005), Nr. 4, S. 953 - 967

[Imp.fact.: 3.456]

Bimczok, Diane; Roehl, Friedrich-Wilhelm; Ganter, M. (ext.)

Evaluation of lamb performance and costs in motherless rearing of German Grey Heath sheep under field conditions using automatic feeding systems.

In: Small Ruminant Res. 60(2005), Nr. 3, S. 255 - 265

[Imp.fact.: 0.606]

Bimczok, Diane; Sowa, E. (ext.); Faber-Zuschratter, Heidrun; Pabst, R. (ext.); Rothkoetter, Hermann-Josef

Site-specific expression of CD11b and SIRPalpha (CD172a) on dendritic cells: implications for their migration patterns in the gut immune system.

In: Eur. J. Immunol. 35(2005), Nr. 5, S. 1418 - 1427

[Imp.fact.: 5.005]

Crusio, W. (ext.); Schwegler, Herbert

Learning spatial orientation tasks in the radial-maze and structural variation in the hippocampus in inbred mice.

In: Behav. Brain Funct. 1(2005), Nr. 3, [11 S.]

Fritz, R. ; Yilmazer-Hanke, Deniz; Roskoden, Thomas; Schwegler, Herbert; Linke, Rüdiger

Separate sets of neurons of the central nucleus of the amygdala project to the substantia innominata and the caudal pontine reticular nucleus in the rat.

In: Neurosci. Lett. 373(2005), Nr. 2, S. 130 - 133

[Imp.fact.: 2.019]

Goyarts, T. (ext.); Daenicke, S. (ext.); Rothkoetter, Hermann-Josef; Spilke, J. (ext.); Tiemann, U. (ext.); Schollenberger, M. (ext.)

On the effects of a chronic deoxynivalenol intoxication on performance, haematological and serum parameters of pigs when diets are offered either for ad libitum consumption or fed restrictively.

In: J. Vet. Med. A 52(2005), Nr. 6, S. 305 - 314

[Imp.fact.: 0.471]

Reiss, J. (ext.); Bonin, M. (ext.); Schwegler, Herbert; Sass, J. (ext.); Garattini, E. (ext.); Wagner, S. (ext.)

The pathogenesis of molybdenum cofactor deficiency, its delay by maternal clearance, and its expression pattern in microarray analysis.

In: Mol. Genet. Metab. 85(2005), Nr. 1, S. 12 - 20

[Imp.fact.: 2.502]

Roskoden, Thomas; Hanke, Joachim; Yilmazer-Hanke, Deniz; Schwegler, Herbert

Reduced number of CRF-containing neurons in the central amygdala correlated with enhanced locomotor activity following early postnatal corticosterone treatment in the Wistar rat.

In: Behav. Brain Res. 165(2005), Nr. 2, S. 221 - 228

[Imp.fact.: 2.992]

Roskoden, Thomas; Linke, Rüdiger; Schwegler, Herbert

Transient early postnatal corticosterone treatment of rats leads to accelerated acquisition of a spatial radial maze task and morphological changes in the septohippocampal region.

In: Behav. Brain Res. 157(2005), Nr. 1, S. 45 - 53

[Imp.fact.: 2.992]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Fischer, Karin; Fessel, Andreas; Froehlich, Joachim; Doehring, Wilfried

Fertigung und Anwendung eines anthropomorphen Mammaphantoms für die diagnostisch-radiologische Forschung.

In: Präparator 51(2005), S. 92 - 95

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Rothkoetter, Hermann-Josef; Sowa, E. (ext.); Pabst, R. (ext.)

The pig as a model for developmental immunotoxicology.

In: Holladay, S. (Ed.): Developmental immunotoxicology. Boca Raton: CRC Press, 2005, S. 103 - 115

Hochschulschriften

Hantsch, M. (ext.)

Korrelation von Angstverhalten zu einer veränderten Anzahl von CRF- und NPY-positiven Neuronen und Dichte TH-positiver Fasern in der Amygdala von Wistarratten induziert durch postnatale Hyperthyreose. 2005, 57 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Roskoden, Thomas

Einfluß von Thyroxin und Kortikosteron auf die Expression von Nervenwachstumsfaktoren, die Morphologie von limbischen Strukturen und kognitives und emotionales Lernen und Gedächtnis. 2005, 139 Bl. Magdeburg, Univ., Habil-Schr., 2005

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. Hans-Christian Pape

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. rer.nat. Thomas Voigt
Prof. Dr. rer.nat. Heinz Warzel

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Budde, T. (ext.); Caputi, Luigi; Kanyshkova, Tatyana; Staak, Rainer; Abrahamczik, C. ; Munsch, Thomas; Pape, Hans-Christian

Impaired regulation of thalamic pacemaker channels through an imbalance of subunit expression in absence epilepsy.

In: J. Neurosci. 25(2005), Nr. 43, S. 9871 - 9882

[Imp.fact.: 7.907]

Meis, Susanne; Sosulina, Ludmila; Schulz, Stefan; Hoellt, Volker; Pape, Hans-Christian

Mechanisms of somatostatin-evoked responses in neurons of the rat lateral amygdala.

In: Eur. J. Neurosci. 21(2005), Nr. 3, S. 755 - 762

[Imp.fact.: 3.820]

Munsch, Thomas; Yanagawa, Y. (ext.); Obata, K. (ext.); Pape, Hans-Christian

Dopaminergic control of local interneuron activity in the thalamus.

In: Eur. J. Neurosci. 21(2005), Nr. 1, S. 290 - 294

[Imp.fact.: 3.820]

Pape, Hans-Christian; Narayanan, Rajeevan T. ; Smid, J. ; Stork, Oliver; Seidenbecher, T. (ext.)

Theta activity in neurons and networks of the amygdala related to long-term fear memory.

In: Hippocampus 15(2005), Nr. 7, S. 874 - 880

[Imp.fact.: 4.516]

Reiher, Antje; Guenther, S. ; Krtschil, Andre; Witte, Heiko; Krost, Alois; Opitz, Thoralf; Lima, Ana de; Voigt, Thomas

In vitro stimulation of neurons by a planar Ti-Au-electrode interface.

In: Applied physics letters [Melville, NY] 86(2005), Nr. 10, S. 103901-1 - 103901-3

[Imp.fact.: 4.308]

Voigt, Thomas; Opitz, Thoralf; Lima, Ana de

Activation of early silent synapses by spontaneous synchronous network activity limits the range of neocortical connections.

In: J. Neurosci. 25(2005), Nr. 18, S. 4605 - 4615

[Imp.fact.: 7.907]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Pape, Hans-Christian; Meuth, S. (ext.); Seidenbecher, T. (ext.); Munsch, Thomas; Budde, T. (ext.)

Der Thalamus: Tor zum Bewusstsein und Rhythmusgenerator im Gehirn.

In: Neuroforum 11(2005), Nr. 2, S. 44 - 54

Originalartikel in zeitschriftenartigen Reihen

Kube, Karsten; Herzog, Andreas; Michaelis, Bernd; Al Hamadi, Ayoub; Lima, Ana de; Voigt, Thomas

Spike-timing-dependent plasticity in 'small world' networks.

In: Verleysen, Michel (ed.): ESANN "2005: 13th European symposium on artificial neural networks (Bruges, April 27-28-29, 2005). Evere: d-side, 2005, S. 601 - 606

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Nocke, Helmut

Blutdruckreaktionen bei Querschnittsgelähmten. (Diskussion zu dem Beitrag "Medizinische Aspekte im Behindertensport": Dtsch. Ärztebl. 101(2004), Nr. 31-32).

In: Dtsch. Ärztebl. 102(2005), Nr. 6, S. A368 - A369

Hochschulschriften

Meuth, Sven

Kalzium-abhängige Inaktivierung von neuronalen Kalziumkanälen in thalamokortikalen Schaltneuronen der Ratte. 2004, 108 S. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Meyer, T. (ext.)

Modulation von elektrischen Aktivitätsmustern thalamischer Neurone durch Protonengradienten. 2004, 48 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Stork, Oliver

Molekulare Mechanismen der Furchtkonditionierung: molekularbiologische und verhaltensgenetische Untersuchungen amygdalärer Prozesse. 2004, [ca. 200 Bl.] Magdeburg, Univ., Habil-Schr., 2005

Institut für Neurophysiologie

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15891, Fax +49 (0)391 67 15886
helmut.schwarzberg@medizin.uni-magdeburg.de
www.med.uni-magdeburg.de/fme/institute/inph

1. Leitung

Prof. Dr. Helmut Schwarzberg (geschäftsführender Leiter)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. Helmut Schwarzberg

Institut für Medizinische Psychologie

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 61 17100, Fax +49 (0)391 61 17103
bernhard.sabel@Medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. B.A. Sabel, Ph.D. (geschäftsführender Leiter)
PD Dr. E. Kasten (Vertreter)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. B.A. Sabel, Ph.D.

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Reinhard, J. (ext.); Schreiber, A. (ext.); Schiefer, U. (ext.); Kasten, Erich; Sabel, Bernhard; Kenkel, Sigrid; Vonthein, R. (ext.); Trauzettel-Klosinski, S. (ext.)

Does visual restitution training change absolute homonymous visual field defects?: a fundus controlled study.

In: Br. J. Ophthalmol. 89(2005), Nr. 1, S. 30 - 35
[Imp.fact.: 2.000]

Sabel, Bernhard; Kenkel, Sigrid; Kasten, Erich

Vision restoration therapy: expanding our view.

In: Br. J. Ophthalmol. 89(2005), Nr. 5, S. 522 - 524
[Imp.fact.: 2.000]

Sabel, Bernhard; Trauzettel-Klosinski, S. (ext.)

Improving vision in a patient with homonymous hemianopia.

In: J. Neuroophthalmol. 25(2005), Nr. 2, S. 143 - 149
[Imp.fact.: 0.866]

Tan, C. (ext.); Sabel, Bernhard

Charles Bonnet syndrome after occipital cortical resection for cortical dysplasia may be related to denervation supersensitivity. [Correspondence].

In: Arch. Neurol. 62(2005), Nr. 9, S. 1479
[Imp.fact.: 4.835]

Tan, C. (ext.); Sabel, Bernhard

Charles Bonnet syndrome in patients with visual field defects: are hallucinations good or bad?.

In: J. Neurosurg. 103(2005), Nr. 1, S. 193 - 195
[Imp.fact.: 2.577]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Kasten, Erich; Sabel, Bernhard

Beurteilung und Verbesserung pathologischer Stimmen.

In: Z. Med. Psychol. 14(2005), Nr. 2, S. 83 - 90

Neumann, S. (ext.); Kasten, Erich

Soziale Isolation.

In: Psychomed 17(2005), Nr. 3, S. 173 - 185

Poggel, Dorothe; Kasten, Erich; Mueller-Oehring, Eva; Bunzenthal, Ulrike; Sabel, Bernhard

Verbesserung residualer Sehfähigkeit bei Patienten mit homonymen Gesichtsfeldausfällen durch räumliche Aufmerksamkeit.

In: Z. Med. Psychol. 14(2005), Nr. 3, S. 119 - 131

Herausgeberschaften

Haerter, M. (ext.) [Hrsg.]; Kugler, J. (ext.) [Hrsg.]; Kasten, Erich; Steinbuechel, (ext.)

N. VON [Hrsg.] Zeitschrift für Medizinische Psychologie.- Jg. 14(2005), Nr. 3

(Psychoneurobiologie: Tomographie-Angst, H6PD-Polymorphismus, Aufmerksames Sehen, Ereigniskorrelation). Berlin: Akad. Verl.-Ges. Aka, 2005, [ca. 40 S.]

Haerter, M. (ext.) [Hrsg.]; Kugler, J. (ext.) [Hrsg.]; Kasten, Erich; Steinbuechel, (ext.)

N. VON [Hrsg.] Zeitschrift für Medizinische Psychologie.- Jg. 14(2005), Nr. 4 (Motion und

Emotion, Cerebrale Hörstörungen, Komorbidität psychischer Störungen, Alkoholkonsum bei Ratten). Berlin: Akad. Verl.-Ges. Aka, 2005, [49 S.]

Sabel, Bernhard

Restorative neurology and neuroscience. Vol. 23. Amsterdam: IOS Press, 2005[Imp.fact.: 1.412]

Lehrbücher, Sachbücher

Kasten, Erich; Sabel, Bernhard

Medizinische Psychologie, Medizinische Soziologie. 13. Aufl. Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2005, 417

S. (Original-Prüfungsfragen mit Kommentar GK1)

Rezensionen

Kasten, Erich

Becker-Carus, C.: Allgemeine Psychologie: eine Einführung. Heidelberg: Spektrum Akad. Verl., 2004.

In: Z. Med. Psychol. 14(2005), Nr. 1, S. 45

Kasten, Erich

Hartje, W.: Neuropsychologische Begutachtung. Göttingen: Hogrefe, 2004.

In: Z. Med. Psychol. 14(2005), Nr. 3, S. 118

Kasten, Erich

Kerkhoff, G.: Neglect und assoziierte Störungen. Göttingen: Hogrefe, 2004.

In: Z. Med. Psychol. 14(2005), Nr. 3, S. 110

Kasten, Erich

Knoll, N. ; Scholz, U. ; Rieckmann, N.: Einführung in die Gesundheitspsychologie. München: UTB/Ernst-Reinhardt-Verl., 2005.

In: Z. Med. Psychol. 14(2005), Nr. 4, S. 192

Ullrich, Jennifer

Rasch, B. ; Friese, M. ; Hofmann, W. ; Naumann, E.: Quantitative Methoden. Berlin: Springer, 2004.

In: Z. Med. Psychol. 14(2005), Nr. 4, S. 191

Institut für Biochemie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15892, Fax +49 (0)391 67 15898
ralf.bohnensack@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. rer. nat. Ralf Bohnensack

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. rer. nat. Ralf Bohnensack
Prof. Dr. rer. nat. Peter Schoenfeld

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Kahlert, Stefan; Schoenfeld, Peter; Reiser, Georg

The Refsum disease marker phytanic acid, a branched chain fatty acid, affects Ca²⁺ homeostasis and mitochondria, and reduces cell viability in rat hippocampal astrocytes.
In: Neurobiol. Dis. 18(2005), Nr. 1, S. 110 - 118
[Imp.fact.: 4.389]

Knauth, P. (ext.); Schlueter, Thomas; Czubayko, Martin; Kirsch, C. (ext.); Florian, V. (ext.); Schreckenberger, S. ; Hahn, H. (ext.); Bohnensack, Ralf

Functions of sorting nexin 17 domains and recognition motif for P-selectin Trafficking.
In: J. Mol. Biol. 347(2005), Nr. 4, S. 813 - 825
[Imp.fact.: 5.542]

Schneider-Stock, Regine; Diab-Assef, M. (ext.); Rohrbeck, A. ; Foltzer-Jourdainne, C. (ext.); Boltze, Carsten; Hartig, Roland; Schoenfeld, Peter; Roessner, Albert; Gali-Muhtasib, H. (ext.)

5-aza-cytidine is a potent inhibitor of DNA methyltransferase 3a and induces apoptosis in HCT-116 colon cancer cells via Gadd45- and p53-dependent mechanisms.
In: J. Pharmacol. Exp. Ther. 312(2005), Nr. 2, S. 525 - 536
[Imp.fact.: 4.335]

Schoenfeld, Peter; Montero, L. (ext.); Fabian, J. (ext.)

A combined experimental and quantum chemical study on the putative protonophoric activity of thiocyanate.
In: Biophys. J. 89(2005), Nr. 3, S. 1504 - 1515
[Imp.fact.: 4.585]

Institut für Neurobiochemie

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 13088, Fax +49 (0)391 67 13097
georg.reiser@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. Georg Reiser (Institutsdirektor und Geschäftsführender Direktor des Zentrums)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. Georg Reiser

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Azarashvili, T. (ext.); Krestinina, O. (ext.); Yurkov, I. (ext.); Evtodienko, Y. (ext.); Reiser, Georg

High-affinity peripheral benzodiazepine receptor ligand, PK11195, regulates protein phosphorylation in rat brain mitochondria under control of Ca²⁺

In: J. Neurochem. 94(2005), Nr. 4, S. 1054 - 1062

[Imp.fact.: 4.824]

Grishina, Z. (ext.); Ostrowska, Ewa; Halangk, Walter; Sahin-Tóth, M. (ext.); Reiser, Georg

Activity of recombinant trypsin isoforms on human proteinase-activated receptors (PAR): mesotrypsin cannot activate epithelial PAR-1, -2, but weakly activates brain PAR-1.

In: Br. J. Pharmacol. 146(2005), Nr. 7, S. 990 - 999

[Imp.fact.: 3.325]

Kahlert, Stefan; Schoenfeld, Peter; Reiser, Georg

The Refsum disease marker phytanic acid, a branched chain fatty acid, affects Ca²⁺ homeostasis and mitochondria, and reduces cell viability in rat hippocampal astrocytes.

In: Neurobiol. Dis. 18(2005), Nr. 1, S. 110 - 118

[Imp.fact.: 4.389]

Kahlert, Stefan; Zuendorf, Gregor; Reiser, Georg

Glutamate-mediated influx of extracellular Ca²⁺ is coupled with reactive oxygen species generation in cultured hippocampal neurons but not in astrocytes.

In: J. Neurosci. Res. 79(2005), Nr. 1-2, S. 262 - 271

[Imp.fact.: 3.727]

Luo, W. ; Wang, Yingfei; Reiser, Georg

Two types of protease-activated receptors (PAR-1 and PAR-2) mediate calcium signaling in rat

retinal ganglion cells RGC-5.

In: Brain Res. 1047(2005), Nr. 2, S. 159 - 167

[Imp.fact.: 2.389]

Schild, Lorenz; Plumeyer, F. ; Reiser, Georg

Ca²⁺ rise within a narrow window of concentration prevents functional injury of mitochondria exposed to hypoxia/reoxygenation by increasing antioxidative defence.

In: FEBS J. 272(2005), Nr. 22, S. 5844 - 5852

[Imp.fact.: 3.260]

Schild, Lorenz; Reiser, Georg

Oxidative stress is involved in the permeabilization of the inner membrane of brain mitochondria exposed to hypoxia/reoxygenation and low micromolar Ca²⁺

In: FEBS J. 272(2005), Nr. 14, S. 3593 - 3601

[Imp.fact.: 3.260]

Sedehizade, Fariba; Klot, Christoph von; Hanck, Theodor; Reiser, Georg

p42IP4/centaurin alpha1, a brain-specific PtdIns(3,4,5)P3/Ins(1,3,4,5)P4-binding protein: membrane trafficking induced by epidermal growth factor is inhibited by stimulation of phospholipase C-coupled thrombin receptor.

In: Neurochem. Res. 30(2005), Nr. 10, S. 1319 - 1330

[Imp.fact.: 2.218]

Sergeeva, M. (ext.); Strokin, Mikhail; Reiser, Georg

Regulation of intracellular calcium levels by polyunsaturated fatty acids, arachidonic acid and docosahexaenoic acid, in astrocytes: possible involvement of phospholipase A2.

In: Reprod. Nutr. Dev. 45(2005), Nr. 5, S. 633 - 646

[Imp.fact.: 1.129]

Sokolova, Elena; Grishina, Z. (ext.); Buehling, Frank; Welte, Tobias; Reiser, Georg

Protease-activated receptor-1 in human lung fibroblasts mediates a negative feedback downregulation via prostaglandin E2.

In: Am. J. Physiol. Lung Cell. Mol. Physiol. 288(2005), Nr. 5, S. L793 - L802

[Imp.fact.: 4.051]

Tulapurkar, Mohan E. ; Schaefer, Rainer; Hanck, Theodor; Flores, R. (ext.); Weisman, G. (ext.); Gonzalez, F. (ext.); Reiser, Georg

Endocytosis mechanism of P2Y2 nucleotide receptor tagged with green fluorescent protein: clathrin and actin cytoskeleton dependence.

In: Cell. Mol. Life Sci. 62(2005), Nr. 12, S. 1388 - 1399

[Imp.fact.: 4.812]

Institut für Molekularbiologie und Medizinische Chemie

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 6715366, Fax +49 (0)391 6713096
werner.hoffmann@medizin.uni-magdeburg.de
www.med.uni-magdeburg.de/fme/institute/immc

1. Leitung

Prof. Dr. rer. nat. W. Hoffmann (Direktor)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. rer. nat. W. Hoffmann

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Hoffmann, Werner

TFF (trefoil factor family) peptide-triggered signals promoting mucosal restitution.

In: Cell. Mol. Life Sci. 62(2005), Nr. 24, S. 2932 - 2938

[Imp.fact.: 4.812]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Schaefer, Gesa Friederike; Hoffmann, Werner; Berry, M. (ext.); Paulsen, F. (ext.)

Tränendrüsenassoziierte Muzine: altersabhängige Produktion und ihre Rolle in der Pathophysiologie des trockenen Auges.

In: Ophthalmologie 102(2005), Nr. 2, S. 175 - 183

[Imp.fact.: 0.466]

Institut für Pharmakologie und Toxikologie

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15875
volker.hoellt@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. habil. Volker Höllt (Direktor)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. habil. Volker Höllt
Prof. Dr. med. habil. Gisela Grecksch
PD Dr. rer. nat. habil. Axel Becker
PD Dr. rer. nat. habil. Jürgen Kraus
PD Dr. med. habil. Stefan Schulz

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Ammon-Treiber, Susanne; Hoellt, Volker

Morphine-induced changes of gene expression in the brain.
In: *Addict. Biol.* 10(2005), Nr. 1, S. 81 - 89
[Imp.fact.: 1.224]

Ammon-Treiber, Susanne; Stolze, Daniela; Schroeder, Helmut; Loh, H. (ext.); Hoellt, Volker

Effects of opioid antagonists and morphine in a hippocampal hypoxia/hypoglycemia model.
In: *Neuropharmacology* 49(2005), Nr. 8, S. 1160 - 1169
[Imp.fact.: 3.734]

Becker, Axel; Eyles, D. (ext.); Mcgrath, J. (ext.); Grecksch, Gisela

Transient prenatal vitamin D deficiency is associated with subtle alterations in learning and memory functions in adult rats.
In: *Behav. Brain Res.* 161(2005), Nr. 2, S. 306 - 312
[Imp.fact.: 2.992]

Ginj, M. (ext.); Hinni, K. (ext.); Tschumi, S. (ext.); Schulz, Stefan; Maecke, H. (ext.)

Trifunctional somatostatin-based derivatives designed for targeted radiotherapy using auger electron emitters.
In: *J. Nucl. Med.* 46(2005), Nr. 12, S. 2097 - 2103
[Imp.fact.: 5.362]

Ichikawa, H. (ext.); Schulz, Stefan; Hoellt, Volker; Mo, Z. (ext.); Xiang, M. (ext.);

Sugimoto, T. (ext.)

Effect of Brn-3a deficiency on primary nociceptors in the trigeminal ganglion.

In: Neurosci. Res. 51(2005), Nr. 4, S. 445 - 451

[Imp.fact.: 2.155]

Ichikawa, H. (ext.); Schulz, Stefan; Hoellt, Volker; Sugimoto, T. (ext.)

Delta-opioid receptor-immunoreactive neurons in the rat cranial sensory ganglia.

In: Brain Res. 1043(2005), Nr. 1-2, S. 225 - 230

[Imp.fact.: 2.389]

Koch, Thomas; Widera, A. ; Bartzsch, K. ; Schulz, Stefan; Brandenburg, Lars-Ove; Wundrack, Nicole; Beyer, Andrea; Grecksch, Gisela; Hoellt, Volker

Receptor endocytosis counteracts the development of opioid tolerance.

In: Mol. Pharmacol. 67(2005), Nr. 1, S. 280 - 287

[Imp.fact.: 5.080]

Mawrin, Christian; Schulz, Stefan; Hellwig-Patyk, A. ; Kirches, Elmar; Roessner, Albert; Lendeckel, Uwe; Firsching, Raimund; Vorwerk, Christian; Keilhoff, Gerburg; Dietzmann, Knut; Grimm, K. (ext.)

Expression and function of somatostatin receptors in peripheral nerve sheath tumors.

In: J. Neuropathol. Exp. Neurol. 64(2005), Nr. 12, S. 1080 - 1088

[Imp.fact.: 5.037]

Mayer, P. (ext.); Hoellt, Volker

Genetic disposition to addictive disorders: current knowledge and future perspectives.

In: Curr. Opin. Pharmacol. 5(2005), Nr. 1, S. 4 - 8

[Imp.fact.: 4.593]

Meis, Susanne; Sosulina, Ludmila; Schulz, Stefan; Hoellt, Volker; Pape, Hans-Christian

Mechanisms of somatostatin-evoked responses in neurons of the rat lateral amygdala.

In: Eur. J. Neurosci. 21(2005), Nr. 3, S. 755 - 762

[Imp.fact.: 3.820]

Nagaraja, Raghavendra-Yelahanka; Becker, Axel; Reymann, K. (ext.); Balschun, D. (ext.)

Repeated administration of group I mGluR antagonists prevents seizure-induced long-term aberrations in hippocampal synaptic plasticity.

In: Neuropharmacology 49(2005), Suppl. 1, S. 179 - 187

[Imp.fact.: 3.734]

Schulz, Stefan; Roecken, Christoph; Mawrin, Christian; Schulz, Stefan

Immunohistochemical localization of CCK1 cholecystokinin receptors in normal and neoplastic human tissues.

In: J. Clin. Endocrinol. Metab. 90(2005), Nr. 11, S. 6149 - 6155

[Imp.fact.: 5.778]

Stumm, Ralf; Ruethrich, Heinz; Schulz, Stefan; Zhou, Chun; Hoellt, Volker

Expression of the mu-opioid receptor is induced in dentate gyrus granule cells after focal cerebrocortical ischaemia and stimulation of entorhinal afferents.

In: Eur. J. Neurosci. 22(2005), Nr. 5, S. 1032 - 1044

[Imp.fact.: 3.820]

Vasyutina, E. (ext.); Stebler, J. (ext.); Brand-Saberi, B. (ext.); Schulz, Stefan; Raz, E. (ext.); Birchmeier, C. (ext.)

CXCR4 and Gab1 cooperate to control the development of migrating muscle progenitor cells.

In: Genes Dev. 19(2005), Nr. 18, S. 2187 - 2198

[Imp.fact.: 16.385]

Hochschulschriften

Hollenbach, Sabine

Transkriptionelle Regulation des kappa-Opioid-Rezeptorgens der Maus. 2004, 68 Bl.

Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Schenkendorf, N. (ext.)

Gewebe- und differenzierungsabhängige Kontrolle der Transkription des Somatostatinrezeptors

Typ 2 der Maus. 2004, 58 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Institut für Klinische Pharmakologie

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 13060, Fax +49 (0)391 67 13062
stefanie.bode-boeger@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. Stefanie M. Bode-Böger (geschäftsführende Direktorin)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. Stefanie M. Bode-Böger
Fachärztin für Klinische Pharmakologie

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Bode-Boeger, Stefanie M. ; Kojda, G. (ext.)

Organic nitrates in cardiovascular disease.

In: Cell. Mol. Biol. 51(2005), Nr. 3, S. 307 - 320

[Imp.fact.: 0.873]

Bode-Boeger, Stefanie M. ; Martens-Lobenhoffer, Jens; Taeger, M. (ext.); Schroeder, H. (ext.); Scalera, Fortunato

Aspirin reduces endothelial cell senescence.

In: Biochem. Biophys. Res. Commun. 334(2005), Nr. 4, S. 1226 - 1232

[Imp.fact.: 2.904]

Bode-Boeger, Stefanie M. ; Scalera, Fortunato; Martens-Lobenhoffer, Jens

Asymmetric dimethylarginine (ADMA) accelerates cell senescence.

In: Vasc. Med. 10(2005), Suppl. 1, S. S65 - S71

[Imp.fact.: 1.533]

Fliser, D. (ext.); Kronenberg, F. (ext.); Kielstein, J. (ext.); Morath, C. (ext.); Bode-Boeger, Stefanie M. ; Haller, H. (ext.); Ritz, E. (ext.)

Asymmetric dimethylarginine and progression of chronic kidney disease: the Mild to Moderate Kidney Disease Study.

In: J. Am. Soc. Nephrol. 16(2005), Nr. 8, S. 2456 - 2461

[Imp.fact.: 6.644]

Kielstein, J. (ext.); Bode-Boeger, Stefanie M. ; Hesse, G. (ext.); Martens-Lobenhoffer, Jens; Takacs, A. (ext.); Fliser, D. (ext.); Hoepfer, M. (ext.)

Asymmetrical dimethylarginine in idiopathic pulmonary arterial hypertension.

In: Arterioscler. Thromb. Vasc. Biol. 25(2005), Nr. 7, S. 1414 - 1418

[Imp.fact.: 7.432]

Lorenz, Peter; Zeh, M. ; Martens-Lobenhoffer, Jens; Schmidt, H. (ext.); Wolf, Gerald; Horn, Thomas

Natural and newly synthesized hydroxy-1-aryl-isochromans: a class of potential antioxidants and radical scavengers.

In: Free Radic. Res. 39(2005), Nr. 5, S. 535 - 545

[Imp.fact.: 2.744]

Martens-Lobenhoffer, Jens; Bode-Boeger, Stefanie M.

Determination of levetiracetam in human plasma with minimal sample pretreatment.

In: J. Chromatogr. B 819(2005), Nr. 1, S. 197 - 200

[Imp.fact.: 2.176]

Martens-Lobenhoffer, Jens; Westphal, Sabine; Awiszus, Friedemann; Bode-Boeger, Stefanie M. ; Luley, Claus

Determination of asymmetric dimethylarginine: liquid chromatography-mass spectrometry or ELISA?.

In: Clin. Chem. 51(2005), Nr. 11, S. 2188 - 2189

[Imp.fact.: 6.501]

Meyer, Frank; Ridwelski, K. (ext.); Gebauer, Thomas; Grote, Reinhard; Martens-Lobenhoffer, Jens; Lippert, Hans

Pharmacokinetics of the antineoplastic drug mitomycin C in regional chemotherapy using the aortic stop flow technique in advanced pancreatic carcinoma.

In: Chemotherapy 51(2005), Nr. 1, S. 1 - 8

[Imp.fact.: 1.248]

Scalera, Fortunato; Kielstein, J. (ext.); Martens-Lobenhoffer, Jens; Postel, Sylvia; Taeger, M. (ext.); Bode-Boeger, Stefanie M.

Erythropoietin increases asymmetric dimethylarginine in endothelial cells: role of dimethylarginine dimethylaminohydrolase.

In: J. Am. Soc. Nephrol. 16(2005), Nr. 4, S. 892 - 898

[Imp.fact.: 6.644]

Troeger, Uwe; Lins, Hartmut; Scherrmann, J.M. (ext.); Wallesch, Claus Werner; Bode-Boeger, Stefanie M.

Tetraparesis associated with colchicine is probably due to inhibition by verapamil of the P-glycoprotein efflux pump in the blood-brain barrier.

In: BMJ 331(2005), Nr. 7517, S. 613

[Imp.fact.: 7.038]

Ulrich, Sven

Assay of olanzapine in human plasma by a rapid and sensitive gas chromatography-nitrogen phosphorus selective detection (GC-NPD) method: validation and comparison with high-performance liquid chromatography-coulometric detection.

In: Ther. Drug Monit. 27(2005), Nr. 4, S. 463 - 468

[Imp.fact.: 2.798]

Ulrich, Sven; Sandmann, U. (ext.); Genz, A. (ext.)

Serum concentrations of haloperidol pyridinium metabolites and the relationship with tardive dyskinesia and parkinsonism: a cross-section study in psychiatric patients.

In: Pharmacopsychiatry 38(2005), Nr. 4, S. 171 - 177

[Imp.fact.: 2.089]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Bode-Boeger, Stefanie M.

Einfluss von L-Arginin auf die Arterioskleroseentwicklung: Was ist therapeutisch gesichert?.

In: Dtsch. Med. Wochenschr. 130(2005), Nr. 11, S. 593 - 598

[Imp.fact.: 0.552]

Postel, Sylvia; Bode-Boeger, Stefanie M.

Erfassung von Aspekten der Arzneimittelsicherheit in der Apotheke - Fakt oder Fiktion?.

In: Apothekenmagazin 23(2005), Nr. 4, S. 72 - 78

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Bode-Boeger, Stefanie M.

1. Deutscher Kongress für Patientensicherheit bei medikamentöser Therapie, Stuttgart, 19. - 20.04.2005.

In: Ärztebl. Sachsen-Anhalt 16(2005), Nr. 7, S. 31 - 32

Institut für Sozialmedizin und Gesundheitsökonomie

Institut für Sozialmedizin und Gesundheitsökonomie
Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel.:0391/5328043, Fax 0391/5414258
stefan.felder@ismhe.de

1. Leitung

Prof. Dr. rer. pol. S. Felder (geschäftsführender Direktor)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. rer. pol. S. Felder,
Prof. Dr. med. B.-P. Robra, M.P.H.

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Breyer, F. (ext.); Felder, Stefan

Mortality risk and the value of a statistical life: the dead-anyway effect revis(it)ed.
In: Geneva Risk Insurance Rev. 30(2005), Nr. 1, S. 41 - 55

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Baumgarten, K. (ext.); Schwarz, Clarissa

ICM-Kongress in Brisbane: [Interview].
In: Dtsch. Hebammen-Zeitschrift(2005), Nr. 11, S. 72 - 76

Felder, Stefan

Optimale Anreize für Versicherte und Leistungserbringer in einem zukunftsfähigen
Gesundheitsmarkt.

In: Conturen [Wien](2005), Nr. 1, S. 116 - 119

Felder, Stefan

Risk adjustment schemes in social health insurance: adjusting for cost differences between
insurance plans.

In: Finanzarchiv 61(2005), Nr. 4, S. 500 - 515

Heller, G. (ext.); Guenster, C. (ext.); Swart, Enno

Über die Häufigkeit von Amputationen unterer Extremitäten in Deutschland.

In: Dtsch. Med. Wochenschr. 130(2005), Nr. 28/29, S. 1689 - 1690
[Imp.fact.: 0.552]

Ihle, P. (ext.); Swart, Enno

Gute Praxis Sekundärdatenanalyse (GPS).

In: Z. ärztl. Fortbild. Qual. Gesundh.wes. 99(2005), Nr. 3, S. 194 - 195

Leidl, R. (ext.); Felder, Stefan

Morbiditätsorientierter Risikostrukturausgleich und Versorgungseffizienz.

In: Recht und Politik im Gesundheitswesen: RPG 11(2005), Nr. 1, S. 10 - 19

Robra, Bernt-Peter

Arbeitsunfähigkeit nicht abgestuft.

In: Chir. Prax. 65(2005/2006), S. 370

Swart, Enno

Was sagen uns Wiedereinweisungen über die Qualität der stationären Versorgung?.

In: Gesundheitswesen 67(2005), Nr. 2, S. 101 - 106

[Imp.fact.: 0.416]

Swart, Enno; Ihle, P. (ext.); Geyer, S. (ext.); Grobe, T. (ext.); Hofmann, W. (ext.)

GPS: gute Praxis Sekundärdatenanalyse.

In: Gesundheitswesen 67(2005), Nr. 6, S. 416 - 421

[Imp.fact.: 0.416]

Werblow, Andreas

Effizienz von Allgemeinarztpraxen in der Schweiz.

In: Gesundheitswesen 67(2005), Nr. 2, S. 107 - 111

[Imp.fact.: 0.416]

Originalartikel in zeitschriftenartigen Reihen

Felder, Stefan

When Bayes meets von Neumann and Morgenstern: physicians` decisions at the ICU.

In: FEMM: Faculty of economics and management Magdeburg; working paper series [Magdeburg](2005), Nr. 1, 14 S.

Olbrich, Anja

The optimal negligence standard in health care under supply-side cost sharing.

In: FEMM: Faculty of economics and management Magdeburg; working paper series [Magdeburg](2005), Nr. 27, 22 S.

Werblow, Andreas (ext.); Felder, Stefan; Zweifel, Peter (ext.)

Population ageing and health care expenditure: a school of 'red herrings'?

In: FEMM: Faculty of economics and management Magdeburg; working paper series [Magdeburg](2005), Nr. 11, 19 S.

Herausgeberschaften

Klauber, J. (ext.) [Hrsg.]; Robra, Bernt-Peter; Schellschmidt, H. (ext.) [Hrsg.]

Krankenhaus-Report 2005: Schwerpunkt: Wege zur Integration. Stuttgart [u.a.]: Schattauer, 2005 [c2006], 407 S.

Swart, Enno; Ihle, P. (ext.) [Hrsg.]

Routinedaten im Gesundheitswesen: Handbuch Sekundärdatenanalyse: Grundlagen, Methoden und Perspektiven. Bern: Huber, 2005, 431 S.

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Meyer, V. (ext.); Klingenberger, D. (ext.); Swart, Enno

Versorgungsforschung in der Zahnmedizin.

In: Swart, E. (Hrsg.); Ihle, P. (Hrsg.): Routinedaten im Gesundheitswesen: Handbuch Sekundärdatenanalyse: Grundlagen, Methoden und Perspektiven. Bern: Huber, 2005, S. 177 - 181

Robra, Bernt-Peter; Kania, Helga; Kuss, O. (ext.); Schoenfisch, K. (ext.); Swart, Enno

Gleiche Erwartungen, unterschiedliche Dispositionen: niedergelassene Ärzte und Krankenhausärzte im Spiegel systematischer Fallvignetten.

In: Klauber, J. (Hrsg.); Robra, B.-P. (Hrsg.); Schellschmidt, H. (Hrsg.): Krankenhaus- Report 2005: Schwerpunkt: Wege zur Integration. Stuttgart [u.a.]: Schattauer, 2005 [c2006], S. 117 - 129

Schwarz, Clarissa

Betreuung verwaister Mütter.

In: Geist, C. (Hrsg.); Harder, U. (Hrsg.); Stiefel, A. (Hrsg.): Hebammenkunde: Lehrbuch für Schwangerschaft, Geburt, Wochenbett und Beruf. 3., neu bearb. u. erw. Aufl. Stuttgart: Hippokrates, 2005, S. 501 - 508

Schwarz, Clarissa

Geburt eines toten, fehlgebildeten oder kranken Kindes.

In: Geist, C. (Hrsg.); Harder, U. (Hrsg.); Stiefel, A. (Hrsg.): Hebammenkunde: Lehrbuch für Schwangerschaft, Geburt, Wochenbett und Beruf. 3., neu bearb. u. erw. Aufl. Stuttgart: Hippokrates, 2005, S. 398 - 404

Swart, Enno

Kleinräumige Versorgungsforschung mit GKV-Routinedaten.

In: Swart, E. (Hrsg.); Ihle, P. (Hrsg.): Routinedaten im Gesundheitswesen: Handbuch Sekundärdatenanalyse: Grundlagen, Methoden und Perspektiven. Bern: Huber, 2005, S. 243 - 252

Swart, Enno

Können uns GKV-Prozessdaten Informationen über die Qualität der stationären Versorgung liefern?.

In: Swart, E. (Hrsg.); Ihle, P. (Hrsg.): Routinedaten im Gesundheitswesen: Handbuch Sekundärdatenanalyse: Grundlagen, Methoden und Perspektiven. Bern: Huber, 2005, S. 271 - 279

Swart, Enno

Über-, Unter- und Fehlversorgung in der stationären Versorgung: Welche Rückschlüsse lassen sich aus GKV-Routinedaten ziehen?.

In: Swart, E. (Hrsg.); Ihle, P. (Hrsg.): Routinedaten im Gesundheitswesen: Handbuch

Sekundärdatenanalyse: Grundlagen, Methoden und Perspektiven. Bern: Huber, 2005, S. 253 - 262

Swart, Enno; Ihle, P. (ext.)

Sekundärdatenanalyse: Aufgaben und Ziele.

In: Swart, E. (Hrsg.); Ihle, P. (Hrsg.): Routinedaten im Gesundheitswesen: Handbuch

Sekundärdatenanalyse: Grundlagen, Methoden und Perspektiven. Bern: Huber, 2005, S. 11 - 14

Swart, Enno; Ihle, P. (ext.); Geyer, S. (ext.); Grobe, T. (ext.); Hofmann, W. (ext.)

GPS: gute Praxis Sekundärdatenanalyse.

In: Gostomzyk, J. (Hrsg.): Angewandte Sozialmedizin: Handbuch für Weiterbildung und Praxis.

Landsberg am Lech: ecomed Med., 2005, S. 1 - 9. - Nachdr. aus: Gesundheitswesen 67(2005),

Nr. 6, S. 416 - 421

Swart, Enno; Ihle, P. (ext.); Grobe, T. (ext.)

Klassifikationssysteme.

In: Swart, E. (Hrsg.); Ihle, P. (Hrsg.): Routinedaten im Gesundheitswesen: Handbuch

Sekundärdatenanalyse: Grundlagen, Methoden und Perspektiven. Bern: Huber, 2005, S. 413

- 422

Willer, H. (ext.); Swart, Enno

Nutzungsmöglichkeiten von Routinedaten für die Leistungsplanung: Herausforderung und Chancen der neuen Krankenhausplanung in Sachsen-Anhalt.

In: Swart, E. (Hrsg.); Ihle, P. (Hrsg.): Routinedaten im Gesundheitswesen: Handbuch

Sekundärdatenanalyse: Grundlagen, Methoden und Perspektiven. Bern: Huber, 2005, S. 371

- 379

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Schwarz, Clarissa

Wer braucht eigentlich das CTG und wofür?

In: Hebammenforum(2005), Nr. 11, S. 831 - 834

Schwarz, Clarissa; Schuecking, B. (ext.)

Adieu, normale Geburt?: Ergebnisse eines Forschungsprojekts.

In: Hebamme.ch [Bern] 103(2005), Nr. 3, S. 8 - 10

Hochschulschriften

Bunse, M. (ext.)

Performance-Tests zur Erfassung des Hilfebedarfs: Halberstädter Gerontologische Studie.

2004, 104, [83] Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Iblher, N. (ext.)

Computergestützte interaktive Leitlinien auf der Basis von XML-Standards demonstriert an der

Behandlung kolorektaler Karzinome. 2004, 60, XXII Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss.,

2005

Institut für Biometrie und Medizinische Informatik

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 13535, Fax +49 (0)391 67 13536

1. Leitung

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

2. Hochschullehrer

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

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Bimczok, Diane; Roehl, Friedrich-Wilhelm; Ganter, M. (ext.)

Evaluation of lamb performance and costs in motherless rearing of German Grey Heath sheep under field conditions using automatic feeding systems.

In: Small Ruminant Res. 60(2005), Nr. 3, S. 255 - 265

[Imp.fact.: 0.606]

Boeckelmann, Irina; Pfister, Eberhard; Peters, Brigitte

Influence of chronic exposure to organic solvent mixtures on contrast sensitivity in silk- screen printers: matched-pair analysis.

In: Environ. Toxicol. Pharmacol. 19(2005), Nr. 3, S. 505 - 510

[Imp.fact.: 1.253]

Braeuninger, Stefan; Chamaon, Kathrin; Kropf, Siegfried; Mawrin, Christian; Wiedemann, Falk R. ; Hartig, Roland; Schoeler, Susanne; Dietzmann, Knut; Kirches, Elmar

Short incubation with 2-methoxyestradiol kills malignant glioma cells independent of death receptor 5 upregulation.

In: Clin. Neuropathol. 24(2005), Nr. 4, S. 175 - 183

[Imp.fact.: 0.756]

Eszlinger, M. (ext.); Krohn, K. (ext.); Berger, K. (ext.); Laeuter, Juergen; Kropf, Siegfried; Beck, M. (ext.); Fuehrer, D. (ext.); Paschke, R. (ext.)

Gene expression analysis reveals evidence for increased expression of cell cycle-associated genes and Gq-protein-protein kinase C signaling in cold thyroid nodules.

In: J. Clin. Endocrinol. Metab. 90(2005), Nr. 2, S. 1163 - 1170

[Imp.fact.: 5.778]

Goertler, Michael-Wolfgang; Blaser, Till; Guhr, Susanne; Lotze, Heike; Heisinger, Jane;

Kropf, Siegfried; Wallesch, Claus-Werner

Reduced frequency of embolic signals in severe carotid stenosis with poststenotic flow velocity reduction.

In: Cerebrovasc. Dis. 19(2005), Nr. 4, S. 229 - 233

[Imp.fact.: 2.150]

Hommel, G. (ext.); Kropf, Siegfried

Tests for differentiation in gene expression using a data-driven order or weights for hypotheses.

In: Biometrical J. 47(2005), Nr. 4, S. 554 - 562

[Imp.fact.: 0.599]

Kropf, Siegfried; Glimm, E. (ext.)

The contribution of Jürgen Läuter to multivariate statistics.

In: Biometrical J. 47(2005), Nr. 6, S. 779 - 781

[Imp.fact.: 0.599]

Laeuter, Juergen; Glimm, E. (ext.)

A theorem on the principal components inference.

In: Statistics 39(2005), Nr. 3, S. 207 - 219

[Imp.fact.: 0.323]

Laeuter, Juergen; Glimm, E. (ext.); Eszlinger, M. (ext.)

Search for relevant sets of variables in a high-dimensional setup keeping the familywise error rate.

In: Statistica Neerlandica 59(2005), Nr. 3, S. 298 - 312

[Imp.fact.: 0.293]

Mawrin, Christian; Sasse, T. ; Kirches, Elmar; Kropf, Siegfried; Schneider, Thomas; Grimm, Christoph; Pambor, Claudia; Vorwerk, Christian; Firsching, Raimund; Lendeckel, Uwe; Dietzmann, Knut

Different activation of mitogen-activated protein kinase and akt signaling is associated with aggressive phenotype of human meningiomas.

In: Clin. Cancer Res. 11(2005), Nr. 11, S. 4074 - 4082

[Imp.fact.: 5.623]

Roecken, Christoph; Lendeckel, Uwe; Dierkes, Jutta; Westphal, Sabine; Carl-Mcgrath, Stacy; Peters, Brigitte; Krueger, Sabine; Malfertheiner, Peter; Roessner, Albert; Ebert, Matthias

The number of lymph node metastases in gastric cancer correlates with the angiotensin I-converting enzyme gene insertion/deletion polymorphism.

In: Clin. Cancer Res. 11(2005), Nr. 7, S. 2526 - 2530

[Imp.fact.: 5.623]

Schneider-Stock, Regine; Boltze, C. (ext.); Lasota, J. (ext.); Peters, Brigitte; Corless, C. (ext.); Ruemmele, P. (ext.); Terracciano, L. (ext.); Pross, Matthias; Insabato, L. (ext.); Roessner, Albert; Tornillo, L. (ext.);

Loss of p16 protein defines high-risk patients with gastrointestinal stromal tumors: a tissue microarray study.

In: Clin. Cancer Res. 11(2005), Nr. 2, Pt. 1, S. 638 - 645

[Imp.fact.: 5.623]

Vorwerk, Peter; Mohnike, Klaus; Wex, Heike; Roehl, Friedrich Wilhelm; Zimmermann, M. (ext.); Blum, W. (ext.); Mittler, Uwe

Insulin-like growth factor binding protein-2 at diagnosis of childhood acute lymphoblastic leukemia and the prediction of relapse risk.

In: J. Clin. Endocrinol. Metab. 90(2005), Nr. 5, S. 3022 - 3027

[Imp.fact.: 5.778]

Artikel in Kongreßbänden

Bernarding, Johannes; Kropf, Siegfried; Roehl, Friedrich Wilhelm

Die Lehre im Querschnittsbereich "Epidemiologie, Medizinische Biometrie und Medizinische Informatik" an der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg.

In: GMDS (Veranst.); DAE (Veranst.): 50. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie (GMDS), 12. Jahrestagung der Deutschen Arbeitsgemeinschaft für Epidemiologie (DAE), Freiburg im Breisgau, 12.-15.09.2005. Düsseldorf; Köln: German Med. Sci., 2005, 4 S. Unter URL: <http://www.egms.de/en/meetings/gmds2005/05gmds518.shtml> (Doc 05gmds590) (Stand vom: 12.10.2005)

Kropf, Siegfried; Peters, Brigitte; Bauer, U. (ext.)

Kompetenznetz Angeborene Herzfehler: Erfahrungen aus der Aufbauphase.

In: Klar, R. (Hrsg.); Köpcke, W. (Hrsg.); Kuhn, K. (Hrsg.); ... (Hrsg.); GMDS (Veranst.); DAE (Veranst.): 50. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie (GMDS) 12. bis 15. September 2005, 12. Jahrestagung der Deutschen Arbeitsgemeinschaft für Epidemiologie (dae) 14. bis 15. September 2005: Tagungsband. Freiburg im Breisgau, 2005, S. 340 - 342

Roehl, Friedrich-Wilhelm; Kuchenbecker, J. (ext.); Wesselburg, A. (ext.); Behrens-Baumann, Wolfgang

Einsatz eines web-basierten Farbsehtest für Screeninguntersuchungen des Farbensehens.

In: Klar, R. (Hrsg.); Köpcke, W. (Hrsg.); Kuhn, K. (Hrsg.); ... (Hrsg.); GMDS (Veranst.); DAE (Veranst.): 50. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie (GMDS) 12. bis 15. September 2005, 12. Jahrestagung der Deutschen Arbeitsgemeinschaft für Epidemiologie (dae) 14. bis 15. September 2005: Tagungsband. Freiburg im Breisgau, 2005, S. 279 - 281

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Lutze, Gerd; Kropf, Siegfried

In-vitro-Blutungszeit am PFA-100®: aktuelle Erfahrungen zur Präanalytik bei der Blutentnahme.

In: MTA-Dialog 6(2005), Nr. 10, S. 741 - 743

Institut für Medizinische Neurobiologie

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 14276, Fax +49 (0)391 67 14365
gerald.wolf@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. rer. nat. habil. Gerald Wolf (Direktor)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. rer. nat. habil. Gerald Wolf
Priv.-Doz. Dr. rer. nat. habil. Mario Engelmann
Priv.-Doz. Dr. rer. nat. habil. Gerburg Keilhoff
HS-Doz. Dr. med. Walter Schubert

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

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

The many faces of nitric oxide in schizophrenia: a review.
In: Schizophr. Res. 78(2005), Nr. 1, S. 69 - 86
[Imp.fact.: 3.889]

Bernstein, Hans-Gert; Heinemann, Arndt Martin; Krell, Dieter; Dobrowolny, Henrik; Bielau, Hendrik; Keilhoff, Gerburg; Bogerts, Bernhard

Hypothalamic nitric oxide synthase in affective disorder: focus on the suprachiasmatic nucleus.
In: Cell. Mol. Biol. 51(2005), Nr. 3, S. 279 - 284
[Imp.fact.: 0.873]

Boeckelmann, Raik; Horn, Thomas; Gollnick, Harald; Bonnekoh, Bernd

Interferon-gamma-dependent in vitro model for the putative keratin 17 autoimmune loop in psoriasis: exploration of pharmaco- and gene-therapeutic effects.
In: Skin Pharmacol. Physiol. 18(2005), Nr. 1, S. 42 - 54
[Imp.fact.: 1.358]

Ebner, K. (ext.); Wotjak, C. (ext.); Landgraf, R. (ext.); Engelmann, Mario

Neuroendocrine and behavioral response to social confrontation: residents versus intruders, active versus passive coping styles.
In: Horm. Behav. 47(2005), Nr. 1, S. 14 - 21
[Imp.fact.: 3.649]

Keilhoff, Gerburg

Foreword basic research on nitric oxide (NO).

In: Cell. Mol. Biol. 51(2005), Nr. 3, S. 245

[Imp.fact.: 0.873]

Keilhoff, Gerburg; Fansa, H. (ext.)

Successful intramuscular neurotization is dependent on the denervation period: a histomorphological study of the gracilis muscle in rats.

In: Muscle Nerve 31(2005), Nr. 2, S. 221 - 228

[Imp.fact.: 2.432]

Keilhoff, Gerburg; Praetsch, F. ; Wolf, Gerald; Fansa, H. (ext.)

Bridging extra large defects of peripheral nerves: possibilities and limitations of alternative biological grafts from acellular muscle and Schwann cells.

In: Tissue Eng. 11(2005), Nr. 7/8, S. 1004 - 1014

[Imp.fact.: 3.143]

Lindquist, Sabine; Schott, Bjoern; Ban, M. (ext.); Compston, D. (ext.); Sawcer, S. (ext.); Sailer, Michael

The BDNF-Val66Met polymorphism: implications for susceptibility to multiple sclerosis and severity of disease.

In: J. Neuroimmunol. 167(2005), Nr. 1-2, S. 183 - 185

[Imp.fact.: 2.704]

Lorenz, Peter; Zeh, M. ; Martens-Lobenhoffer, Jens; Schmidt, H. (ext.); Wolf, Gerald; Horn, Thomas

Natural and newly synthesized hydroxy-1-aryl-isochromans: a class of potential antioxidants and radical scavengers.

In: Free Radic. Res. 39(2005), Nr. 5, S. 535 - 545

[Imp.fact.: 2.744]

Mawrin, Christian; Schulz, Stefan; Hellwig-Patyk, A. ; Kirches, Elmar; Roessner, Albert; Lendeckel, Uwe; Firsching, Raimund; Vorwerk, Christian; Keilhoff, Gerburg; Dietzmann, Knut; Grimm, K. (ext.)

Expression and function of somatostatin receptors in peripheral nerve sheath tumors.

In: J. Neuropathol. Exp. Neurol. 64(2005), Nr. 12, S. 1080 - 1088

[Imp.fact.: 5.037]

Richter, Karin; Wolf, Gerald; Engelmann, Mario

Social recognition memory requires two stages of protein synthesis in mice.

In: Learn. Mem. 12(2005), Nr. 4, S. 407 - 413

[Imp.fact.: 4.694]

Rothe, Fritz; Langnaese, Kristina; Wolf, Gerald

New aspects of the location of neuronal nitric oxide synthase in the skeletal muscle: a light and electron microscopic study.

In: Nitric Oxide 13(2005), Nr. 1, S. 21 - 35

[Imp.fact.: 2.545]

Schild, Lorenz; Jaroscakova, Iveta; Lendeckel, Uwe; Wolf, Gerald; Keilhoff, Gerburg

Neuronal nitric oxide synthase controls enzyme activity pattern of mitochondria and lipid metabolism.

In: Faseb J.(2005), [20 S.]

[Imp.fact.: 6.820]

Schroeter, A. ; Andrabi, Shaida; Wolf, Gerald; Horn, Thomas

Nitric oxide applications prior and simultaneous to potentially excitotoxic NMDA-evoked calcium transients: cell death or survival.

In: Brain Res. 1060(2005), Nr. 1-2, S. 1 - 15

[Imp.fact.: 2.389]

Siegmund, A. (ext.); Langnaese, Kristina; Wotjak, C. (ext.)

Differences in extinction of conditioned fear in C57BL/6 substrains are unrelated to expression of alpha-synuclein.

In: Behav. Brain Res. 157(2005), Nr. 2, S. 291 - 298

[Imp.fact.: 2.992]

Stang, F. ; Fansa, Hisham; Wolf, Gerald; Keilhoff, Gerburg

Collagen nerve conduits: assessment of biocompatibility and axonal regeneration.

In: Biomed. Mater. Eng. 15(2005), Nr. 1-2, S. 3 - 12

[Imp.fact.: 0.474]

Stang, F. (ext.); Fansa, H. (ext.); Wolf, Gerald; Reppin, Michael; Keilhoff, Gerburg

Structural parameters of collagen nerve grafts influence peripheral nerve regeneration.

In: Biomaterials 26(2005), Nr. 16, S. 3083 - 3091

[Imp.fact.: 3.799]

Originalartikel in zeitschriftenartigen Reihen

Goihl, Alexander; Fansa, H. (ext.); Langnaese, Kristina; Wolf, Gerald; Keilhoff, Gerburg

Transdifferentiated Schwann cell-like rat bone marrow stromal cells regenerate peripheral nerves.

In: VII European Meeting on Glial Cell Function in Health and Disease [Euroglia] (Amsterdam, Netherlands, May 17-21, 2005). Bologna: Medimond International Proceedings, 2005, S. 91 - 95

Artikel in Kongreßbänden

Doerner, L. ; Wiswedel, Ingrid; Boeckelmann, Raik; Peter, D. ; Holzapfel, I. ; Keilhoff, Gerburg; Navarro, A. (ext.); Gollnick, Harald

UVB-irradiation of cultured keratinocytes impairs mitochondrial enzymes and phospholipids by inducing oxidative stress.

In: Meeting of the Society for Free Radical Research Europe: (Leicester, United Kingdom, July 8-11, 2005). Bologna: Medimond International Proceedings, 2005, S. 33 - 38

Hochschulschriften

Kroeber, J. (ext.)

Modifikation der zellulären Expression des Alzheimer-beta-Amyloid-Precursor-Proteins (APP)

durch ionisierende Strahlung. 2004, 76 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Institut für Arbeitsmedizin

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15056, Fax +49 (0)391 67 15083
eberhard.pfister@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr.rer.nat.habil. Eberhard A. Pfister

2. Hochschullehrer

Prof. Dr.rer.nat. habil. Eberhard A. Pfister

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Boeckelmann, Irina; Pfister, Eberhard Alexander; Peters, Brigitte

Influence of chronic exposure to organic solvent mixtures on contrast sensitivity in silk- screen printers: matched-pair analysis.

In: Environ. Toxicol. Pharmacol. 19(2005), Nr. 3, S. 505 - 510

[Imp.fact.: 1.253]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Boeckelmann, Irina; Peter, Beate; Pfister, Eberhard Alexander

Arbeitsbezogenes Verhalten und Erleben, Stressverarbeitung und Beanspruchungsreaktionen im Kontext einer Herz-Kreislauf-Gefährdung.

In: Zentralbl. Arbeitsmed. Arbeitsschutz Ergonomie 55(2005), Nr. 9, S. 298 - 311

Rezensionen

Boeckelmann, Irina

Hagmann, M. ; Weiß, T. ; Schaller, K. ; Angerer, J.: Belastung und Beanspruchung bei der Entsorgung von Explosivstoffaltlasten: Dosismonitoring und biochemisches Effektmonitoring. In: Arbeitsmed. Sozialmed. Umweltmed. 39(2004), S. 612 - 620

In: Zentralbl. Arbeitsmed. Arbeitsschutz Ergonomie 55(2005), S. 208

Boeckelmann, Irina

Huss, A. ; Küchenhoff, J. ; Bircher, A. ; ...: Elektromagnetische Felder und Gesundheitsbelastungen: Interdisziplinäre Fallabklärungen im Rahmen eines umweltmedizinischen Beratungsprojektes. In: Umweltmed. Forsch. Prax. 10(2005), S. 21 - 28

In: Zentralbl. Arbeitsmed. Arbeitsschutz Ergonomie 55(2005), S. 209

Artikel in Kongreßbänden

Boeckelmann, Irina; Peter, Beate; Pfister, Eberhard Alexander

Persönliche Ressourcen, habituelle Stressverarbeitung und das Nacht-Tag-Verhalten der Herzfrequenzvariabilität bei Herz-Kreislauf-Risikogefährdeten.

In: Brüning, T. (Hrsg.); Harth, V. (Hrsg.); Zaghaw, M. (Hrsg.); Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (Veranst.): Dokumentation der 45. Jahrestagung (Bochum 6.-9. April). Lübeck, 2005, S. 713 - 715

Boeckelmann, Irina; Peter, Beate; Pfister, Eberhard Alexander

Stressverarbeitung und Beanspruchungsreaktionen von Personen mit unterschiedlichem arbeitsbezogenen Verhaltens- und Erlebensmuster.

In: Brüning, T. (Hrsg.); Harth, V. (Hrsg.); Zaghaw, M. (Hrsg.); Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (Veranst.): Dokumentation der 45. Jahrestagung (Bochum 6.-9. April). Lübeck, 2005, S. 716 - 718

Boeckelmann, Irina; Pfister, Eberhard Alexander

Die Bedeutung einer geschlechtsspezifischen Betrachtung bei arbeitspsychologischen Testverfahren.

In: Brüning, T. (Hrsg.); Harth, V. (Hrsg.); Zaghaw, M. (Hrsg.); Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (Veranst.): Dokumentation der 45. Jahrestagung (Bochum 6.-9. April). Lübeck, 2005, S. 586 - 589

Boeckelmann, Irina; Pfister, Eberhard Alexander

Die Bestimmung des Anstrengungsempfindens mittels Borg-Skala bei mentaler Belastung.

In: Brüning, T. (Hrsg.); Harth, V. (Hrsg.); Zaghaw, M. (Hrsg.); Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (Veranst.): Dokumentation der 45. Jahrestagung (Bochum 6.-9. April). Lübeck, 2005, S. 590 - 592

Boeckelmann, Irina; Pfister, Eberhard Alexander

Unterschiede und Gemeinsamkeiten psychologischer Effekte und psychometrischer Leistungsbeeinträchtigungen durch Lösemittelexposition bei Autolackierern und Siebdruckern.

In: Brüning, T. (Hrsg.); Harth, V. (Hrsg.); Zaghaw, M. (Hrsg.); Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (Veranst.): Dokumentation der 45. Jahrestagung (Bochum 6.-9. April). Lübeck, 2005, S. 214 - 219

Peter, Beate; Boeckelmann, Irina; Pfister, Eberhard Alexander

Nutzung des 24-h-EKGs zur Risikoerkennung kardiovaskulär gefährdeter Personen im Rahmen der arbeitsmedizinischen Prävention.

In: Brüning, T. (Hrsg.); Harth, V. (Hrsg.); Zaghaw, M. (Hrsg.); Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (Veranst.): Dokumentation der 45. Jahrestagung (Bochum 6.-9. April). Lübeck, 2005, S. 609 - 611

Pfister, Eberhard Alexander; Boeckelmann, Irina; Peter, Beate

Weiterentwickelte arbeitsmedizinische Prävention von Herz-Kreislauf-Erkrankungen.

In: Brüning, T. (Hrsg.); Harth, V. (Hrsg.); Zaghaw, M. (Hrsg.); Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e. V. (Veranst.): Dokumentation der 45. Jahrestagung (Bochum 6.-9. April). Lübeck, 2005, S. 252 - 256

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Boeckelmann, Irina; Wagner, C. (ext.); Pfister, Eberhard Alexander

Nachwuchssituation der Arbeitsmedizin in Sachsen-Anhalt.

In: Ärztebl. Sachsen-Anhalt 16(2005), Nr. 10, S. 35 - 38

Hochschulschriften

Lenz, R. (ext.)

Arbeitsphysiologische Beanspruchungsuntersuchungen bei zwei verschiedenen Lernmethoden in der Ausbildung von Ingenieurstudenten. 2004, 65, [15] Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak.,

Diss., 2005

Post, D. (ext.)

Einfluss chronischer beruflicher Lösemittelexposition auf die visuellen Funktionen von Siebdruckern. 2004, 73, XI Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Institut für Klinische Chemie und Pathobiochemie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 13900, Fax +49 (0)391 67 13902
claus.luley@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. Dipl. Chem. Claus Luley

2. Fachbereiche

Klinische Chemie
Pathobiochemie

Klinische Chemie

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

1. Leitung

Prof. Dr. med. Dipl. Chem. Claus Luley

2. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Borucki, Katrin; Schreiner, R. (ext.); Dierkes, Jutta; Jachau, Katja; Krause, Dieter; Westphal, Sabine; Wurst, F. (ext.); Luley, Claus; Schmidt-Gayk, H. (ext.)

Detection of recent ethanol intake with new markers: comparison of fatty acid ethyl esters in serum and of ethyl glucuronide and the ratio of 5-hydroxytryptophol to 5-hydroxyindole acetic acid in urine.

In: Alcohol. Clin. Exp. Res. 29(2005), Nr. 5, S. 781 - 787

[Imp.fact.: 2.508]

Bree, A.de (ext.); Put, N.van der (ext.); Mennen, L. (ext.); Dierkes, Jutta; Westphal, Sabine; Bouter, L. (ext.); Ueland, P. (ext.);;

Prevalences of hyperhomocysteinemia, unfavorable cholesterol profile and hypertension in European populations.

In: Eur. J. Clin. Nutr. 59(2005), Nr. 4, S. 480 - 488

[Imp.fact.: 2.132]

Dammann, G. (ext.); Dierkes, Jutta; Graf, M. (ext.); Wiesbeck, G. (ext.); Pridzun, L. (ext.); Schulte, T. (ext.); Westphal, Sabine; Luley, Claus; Allen, J. (ext.); Wurst, F. (ext.)

No significant effect of acute moderate alcohol intake on leptin levels in healthy male volunteers.

In: Addict. Biol. 10(2005), Nr. 4, S. 357 - 364

[Imp.fact.: 1.224]

Dierkes, Jutta; Hoffmann, K. (ext.); Klipstein-Grobusch, K. (ext.); Weikert, C. (ext.)

Low plasma pyridoxal-5'phosphate and cardiovascular disease risk in women: results from the Coronary Risk Factors for Atherosclerosis in Women Study. [Letters to the editor].

In: Am. J. Clin. Nutr. 81(2005), Nr. 3, S. 725 - 727

[Imp.fact.: 5.433]

Dierkes, Jutta; Westphal, Sabine

Effect of drugs on homocysteine concentrations.

In: Semin. Vasc. Med. 5(2005), Nr. 2, S. 124 - 139

Ebert, Matthias; Lendeckel, Uwe; Westphal, Sabine; Dierkes, Jutta; Glas, J. (ext.);

Folwaczny, C. (ext.); Roessner, Albert; Stolte, M. (ext.); Malfertheiner, Peter; Roecken, Christoph

The angiotensin I-converting enzyme gene insertion/deletion polymorphism is linked to early gastric cancer.

In: Cancer Epidemiol. Biomarkers Prev. 14(2005), Nr. 12, S. 2987 - 2989

[Imp.fact.: 4.500]

Martens-Lobenhoffer, Jens; Westphal, Sabine; Awiszus, Friedemann; Bode-Boeger, Stefanie M. ; Luley, Claus

Determination of asymmetric dimethylarginine: liquid chromatography-mass spectrometry or ELISA?

In: Clin. Chem. 51(2005), Nr. 11, S. 2188 - 2189

[Imp.fact.: 6.501]

Mohren, Martin; Markmann, Ilka; Jentsch-Ullrich, Kathleen; Koenigsmann, Michael; Lutze, Gerd; Franke, Astrid

Increased risk of thromboembolism in patients with malignant lymphoma: a single-centre analysis.

In: Br. J. Cancer 92(2005), Nr. 8, S. 1349 - 1351

[Imp.fact.: 3.742]

Roecken, Christoph; Lendeckel, Uwe; Dierkes, Jutta; Westphal, Sabine; Carl-Mcgrath, Stacy; Peters, Brigitte; Krueger, Sabine; Malfertheiner, Peter; Roessner, Albert; Ebert, Matthias

The number of lymph node metastases in gastric cancer correlates with the angiotensin I-converting enzyme gene insertion/deletion polymorphism.

In: Clin. Cancer Res. 11(2005), Nr. 7, S. 2526 - 2530

[Imp.fact.: 5.623]

Weikert, C. (ext.); Hoffmann, K. (ext.); Dierkes, Jutta; Zyriax, B.C. (ext.); Boeing, H. (ext.);

A homocysteine metabolism-related dietary pattern and the risk of coronary heart disease in two independent German study populations.

In: J. Nutr. 135(2005), Nr. 8, S. 1981 - 1988

[Imp.fact.: 3.245]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Lutze, Gerd; Kutschmann, K. (ext.); Fuerst, K. (ext.); Schneppenheim, R. (ext.)

Hämophilie B (Faktor-IX-Mangel) mit begleitender Faktor-XII-Erniedrigung bei einem Mischlingskater.

In: Berl. Münch. Tierärztl. Wochenschr. 118(2005), Nr. 5/6, S. 255 - 260

[Imp.fact.: 0.674]

Originalartikel in zeitschriftenartigen Reihen

Aumann, Volker; Lutze, Gerd; Neumann, A. (ext.); Mohnike, Klaus; Mittler, Uwe

Proteus syndrome: successful therapy of severe migraine symptoms with low molecular weight

heparin.

In: Scharrer, I. (Ed.); Schramm, W. (Ed.): 34th Hemophilia Symposium: Hamburg 2003. Heidelberg: Springer Med., 2005, S. 373 - 377

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Kroke, A. (ext.); Dierkes, Jutta

Urinary markers of alcohol consumption.

In: Preedy, V. (Ed.): Comprehensive handbook of alcohol related pathology. Vol. 3. Amsterdam [u.a.]: Elsevier, 2005, S. 1445 - 1458

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Lutze, Gerd; Kropf, Siegfried

In-vitro-Blutungszeit am PFA-100©: aktuelle Erfahrungen zur Präanalytik bei der Blutentnahme.

In: MTA-Dialog 6(2005), Nr. 10, S. 741 - 743

Hochschulschriften

Busse, C. (ext.)

Diabetes mellitus Typ I: Untersuchungen über die Beeinflussung der Blutgerinnung durch den Blutglucosespiegel. 2004, 68 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Resch, T. (ext.)

Plasmatische Gerinnungsfaktoren, Inhibitoren und Aktivierungsmarker der Gerinnung während der Schwangerschaft und in der Postpartalperiode. 2004, 73 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Schuettler, K. (ext.)

Determinanten, Diagnose und klinische Konsequenzen eines subklinischen Vitamin B12 Mangels bei gesunden Senioren. 2004, 85 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Westphal, Sabine

Modulation der postprandialen Lipämie. 2004, 134 Bl. Magdeburg, Univ., Habil-Schr., 2005

Wuttig, Kerstin

Gerinnungsanalytische Untersuchungen an Gefrorenem Frischplasma (GFP) unter definierten Auftaubedingungen. 2004, 66 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Pathobiochemie

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

1. Leitung

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

2. Hochschullehrer

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

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Haberbosch, W. (ext.); Gardemann, Andreas

Gelatinase B C(-1562) T polymorphism in relation to ischaemic heart disease.
In: Scand. J. Clin. Lab. Invest. 65(2005), Nr. 6, S. 513 - 522
[Imp.fact.: 1.039]

Schild, Lorenz; Jaroscakova, Iveta; Lendeckel, Uwe; Wolf, Gerald; Keilhoff, Gerburg

Neuronal nitric oxide synthase controls enzyme activity pattern of mitochondria and lipid metabolism.
In: Faseb J.(2005), [20 S.]
[Imp.fact.: 6.820]

Schild, Lorenz; Plumeyer, F. ; Reiser, Georg

Ca²⁺ rise within a narrow window of concentration prevents functional injury of mitochondria exposed to hypoxia/reoxygenation by increasing antioxidative defence.
In: FEBS J. 272(2005), Nr. 22, S. 5844 - 5852
[Imp.fact.: 3.260]

Schild, Lorenz; Reiser, Georg

Oxidative stress is involved in the permeabilization of the inner membrane of brain mitochondria exposed to hypoxia/reoxygenation and low micromolar Ca²⁺
In: FEBS J. 272(2005), Nr. 14, S. 3593 - 3601
[Imp.fact.: 3.260]

Siems, W. (ext.); Wiswedel, Ingrid; Salerno, C. (ext.); Crif, C. (ext.); Augustin, Wolfgang; Schild, Lorenz; Langhans, C.D. (ext.); Sommerburg, O. (ext.)

Beta-carotene breakdown products may impair mitochondrial functions: potential side effects of

high-dose beta-carotene supplementation.

In: J. Nutr. Biochem. 16(2005), Nr. 7, S. 385 - 397

[Imp.fact.: 2.591]

Wiswedel, Ingrid; Hirsch, Daniela; Carluccio, F. (ext.); Hampl, H. (ext.); Siems, W. (ext.)

F2-isoprostanones as biomarkers of lipid peroxidation in patients with chronic renal failure.

In: Biofactors 24(2005), Nr. 1-4, S. 201 - 208

[Imp.fact.: 1.273]

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Siems, W. (ext.); Carluccio, F. (ext.); Wiswedel, Ingrid; Hampl, H. (ext.)

Chronische Niereninsuffizienz: oxidativer Stress schädigt das Herz.

In: Siems, W. (Hrsg.); Krämer, K. (Hrsg.); Grune, T. (Hrsg.): Oxidativer Stress und Pharmaka.

Eschborn: Govi-Verl., 2005, S. 248 - 260 (PZ-Schriftenreihe; 15)

Siems, W. (ext.); Wiswedel, Ingrid; Alija, A. (ext.); Bresgen, N. (ext.); Eckl, P. (ext.);

Langhans, C.D. (ext.); Sommerburg, O. (ext.)

Beta-carotene cleavage products impair cellular and mitochondrial functions and may lead to genotoxicity.

In: Packer, L. (Ed.); Kraemer, K. (Ed.); Obermüller-Jevic, U. (Ed.); Sies, H. (Ed.): Carotenoids

and retinoids: molecular aspects and health issues. Champaign, Ill. : AOCS Press, 2005, S. 130

- 148

Artikel in Kongreßbänden

Doerner, L. ; Wiswedel, Ingrid; Boeckelmann, Raik; Peter, D. ; Holzapfel, I. ; Keilhoff,

Gerburg; Navarro, A. (ext.); Gollnick, Harald

UVB-irradiation of cultured keratinocytes impairs mitochondrial enzymes and phospholipids by inducing oxidative stress.

In: Meeting of the Society for Free Radical Research Europe: (Leicester, United Kingdom,

July 8-11, 2005). Bologna: Medimond International Proceedings, 2005, S. 33 - 38

Hochschulschriften

Schulze, E.M. (ext.)

Einfluss des onkotischen Druckes auf die Schädigung von Rattenhirnmitochondrien durch

Hypoxie/Reoxygenierung und Ca²⁺. 2005, 60 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Institut für Pathologie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15817, Fax +49 (0)391 67 15818
albert.roessner@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. Albert Roessner (Direktor)
Prof. Dr. med. Frank Dombrowski (Stellvertretender Direktor)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. Albert Roessner
Prof. Dr. med. Frank Dombrowski
Priv. Doz. Dr. med. Christoph Röcken
Priv. Doz. Dr. med. rer. nat. Regine Schneider-Stock

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Bove, M. (ext.); Vieth, Michael; Dombrowski, Frank; Ny, L. (ext.); Ruth, M. (ext.); Lundell, L. (ext.)

Acid challenge to the human esophageal mucosa: effects on epithelial architecture in health and disease.

In: Dig. Dis. Sci. 50(2005), Nr. 8, S. 1488 - 1496

[Imp.fact.: 1.427]

Braeuninger, Stefan; Mawrin, Christian; Malfertheiner, Peter; Schildhaus, Hans-Ulrich; Seiler, Christiane; Dietzmann, Knut; Lins, Hartmut

Gastric adenocarcinoma with leptomeningeal carcinomatosis as the presenting manifestation: an autopsy case report.

In: Eur. J. Gastroenterol. Hepatol. 17(2005), Nr. 5, S. 577 - 579

[Imp.fact.: 1.843]

Buehling, Frank; Wille, Aline; Roecken, Christoph; Wiesner, O. (ext.); Baier, Anja; Meinecke, Ingmar; Welte, T. (ext.); Pap, Thomas

Altered expression of membrane-bound and soluble CD95/Fas contributes to the resistance of fibrotic lung fibroblasts to FasL induced apoptosis.

In: Respir. Res. 6(2005), Nr. 1, [9 S.]

[Imp.fact.: 4.028]

Carl-Mcgrath, Stacy; Lendeckel, Uwe; Ebert, Matthias; Roessner, Albert; Roecken, Christoph

The disintegrin-metalloproteinases ADAM9, ADAM12, and ADAM15 are upregulated in gastric

cancer.

In: Int. J. Oncol. 26(2005), Nr. 1, S. 17 - 24

[Imp.fact.: 3.056]

Chen, Jie; Roecken, Christoph; Hoffmann, Juliane; Krueger, Sabine; Lendeckel, Uwe; Rocco, Alba; Pastorekova, S. (ext.); Malfertheiner, Peter; Ebert, Matthias

Expression of carbonic anhydrase 9 at the invasion front of gastric cancers.

In: Gut 54(2005), Nr. 7, S. 920 - 927

[Imp.fact.: 6.601]

Chen, Jie; Roecken, Christoph; Lofton-Day, C. (ext.); Schulz, Hans Ulrich; Mueller, O. (ext.); Kutzner, N. (ext.); Malfertheiner, Peter; Ebert, Matthias

Molecular analysis of APC promoter methylation and protein expression in colorectal cancer metastasis.

In: Carcinogenesis 26(2005), Nr. 1, S. 37 - 43

[Imp.fact.: 5.375]

Csepregi, Antal; Treiber, Gerhard; Roecken, Christoph; Malfertheiner, Peter

Acute exacerbation of autoimmune hepatitis induced by Twinrix.

In: World J. Gastroenterol. 11(2005), Nr. 26, S. 4114 - 4116

Dombrowski, Frank; Jost, C. (ext.); Manekeller, S. (ext.); Evert, Matthias

Cocarcinogenic effects of islet hormones and N-nitrosomorpholine in hepatocarcinogenesis after intrahepatic transplantation of pancreatic islets in streptozotocin-diabetic rats.

In: Cancer Res. 65(2005), Nr. 15, S. 7013 - 7022

[Imp.fact.: 7.609]

Ebert, Matthias; Krueger, Sabine; Fogeron, M.L. (ext.); Lamer, S. (ext.); Chen, Jie; Pross, Matthias; Schulz, Hans-Ulrich; Lage, H. (ext.); Heim, S. (ext.); Roessner, Albert; Malfertheiner, Peter; Roecken, Christoph

Overexpression of cathepsin B in gastric cancer identified by proteome analysis.

In: Proteomics 5(2005), Nr. 6, S. 1693 - 1704

[Imp.fact.: 5.483]

Ebert, Matthias; Lamer, S. (ext.); Meuer, J. (ext.); Malfertheiner, Peter; Reymond, Marc A. ; Buschmann, T. (ext.); Roecken, Christoph; Seibert, V. (ext.)

Identification of the thrombin light chain A as the single best mass for differentiation of gastric cancer patients from individuals with dyspepsia by proteome analysis.

In: J. Proteome Res. 4(2005), Nr. 2, S. 586 - 590

[Imp.fact.: 6.917]

Ebert, Matthias; Lendeckel, Uwe; Westphal, Sabine; Dierkes, Jutta; Glas, J. (ext.); Folwaczny, C. (ext.); Roessner, Albert; Stolte, M. (ext.); Malfertheiner, Peter; Roecken, Christoph

The angiotensin I-converting enzyme gene insertion/deletion polymorphism is linked to early gastric cancer.

In: Cancer Epidemiol. Biomarkers Prev. 14(2005), Nr. 12, S. 2987 - 2989

[Imp.fact.: 4.500]

Ebert, Matthias; Mooney, S. (ext.); Tonnes-Priddy, L. (ext.); Lograsso, J. (ext.); Hoffmann, Juliane; Chen, Jie; Roecken, Christoph; Schulz, Hans Ulrich; Malfertheiner, Peter; Lofton-Day, C. (ext.)

Hypermethylation of the TPEF/HPP1 gene in primary and metastatic colorectal cancers.

In: Neoplasia 7(2005), Nr. 8, S. 771 - 778

[Imp.fact.: 4.377]

Ebert, Matthias; Schaefer, C. (ext.); Chen, Jie; Hoffmann, Juliane; Gu, P. ; Kubisch, C. (ext.); Carl-Mcgrath, Stacy; Treiber, Gerhard; Malfertheiner, Peter; Roecken, Christoph
Protective role of heat shock protein 27 in gastric mucosal injury.

In: J. Pathol. 207(2005), Nr. 2, S. 177 - 184

[Imp.fact.: 5.333]

Eder, Frank; Schulz, Hans-Ulrich; Roecken, Christoph; Lippert, Hans

Solid-pseudopapillary tumor of the pancreatic tail.

In: World J. Gastroenterol. 11(2005), Nr. 26, S. 4117 - 4119

Evert, Matthias; Schneider-Stock, Regine; Dombrowski, Frank

Overexpression of fatty acid synthase in chemically and hormonally induced hepatocarcinogenesis of the rat.

In: Lab. Invest. 85(2005), Nr. 1, S. 99 - 108

[Imp.fact.: 3.702]

Evert, Matthias; Seiler, Christiane; Dombrowski, Frank

Aberrant acinar cell CA 19-9 expression and peri-insular acinar cell alterations in an adult human pancreas.

In: Virchows Arch. 446(2005), Nr. 1, S. 68 - 72

[Imp.fact.: 2.227]

Evert, Matthias; Wardelmann, E. (ext.); Nestler, Gerd; Schulz, Hans Ulrich; Roessner, Albert; Roecken, Christoph

Abdominopelvic perivascular epithelioid cell sarcoma (malignant PEComa) mimicking gastrointestinal stromal tumour of the rectum. [Correspondence].

In: Histopathology 46(2005), Nr. 1, S. 115 - 117

[Imp.fact.: 2.955]

Foitschik, T. (ext.); Saeger, W. (ext.); Riebe, M. ; Roecken, Christoph

Advanced glycation end products in intervertebral discs and hip joint capsules: correlation with senile amyloid?.

In: Amyloid 12(2005), Nr. 3, S. 167 - 173

[Imp.fact.: 1.886]

Gellermann, G. (ext.); Appel, T. (ext.); Tannert, A. (ext.); Roecken, Christoph; Pras, M. (ext.);

}... Raft lipids as common components of human extracellular amyloid fibrils.

In: Proc. Natl. Acad. Sci. USA 102(2005), Nr. 18, S. 6297 - 6302

[Imp.fact.: 10.452]

Groote, D.de (ext.); Doorn, L.J.van (ext.); Bulck, K.van Den (ext.); Vandamme, P. (ext.); Vieth, Michael; Stolte, M. (ext.)

Detection of non-pylori Helicobacter species in "Helicobacter heilmannii"-infected humans.

In: Helicobacter 10(2005), Nr. 5, S. 398 - 406

[Imp.fact.: 2.313]

Hollenbach, Eike; Vieth, Michael; Roessner, Albert; Neumann, Manfred; Malfertheiner, Peter; Naumann, Michael

Inhibition of RICK/nuclear factor-kappaB and p38 signaling attenuates the inflammatory response in a murine model of Crohn disease.

In: J. Biol. Chem. 280(2005), Nr. 15, S. 14981 - 14988

[Imp.fact.: 6.355]

Juergens, H. (ext.); Haass, W. (ext.); Castaneda, T. (ext.); Schuermann, A. (ext.); Koebnick, C. (ext.); Dombrowski, Frank; Tschoep, M. (ext.);

Consuming fructose-sweetened beverages increases body adiposity in mice.

In: Obes. Res. 13(2005), Nr. 7, S. 1146 - 1156

[Imp.fact.: 3.701]

Kalinski, Thomas; Krueger, Sabine; Pelz, Antje-Friederike; Wieacker, Peter; Hartig, Roland; Roepke, Martin; Schneider Stock, Regine; Dombrowski, Frank; Roessner, Albert

Establishment and characterization of the permanent human cell line C3842 derived from a secondary chondrosarcoma in Ollier's disease.

In: Virchows Arch. 446(2005), Nr. 3, S. 287 - 299

[Imp.fact.: 2.227]

Krueger, Sabine; Kalinski, Thomas; Hundertmark, Tanja; Wex, Thomas; Kuester, Doerthe; Peitz, Ulrich; Ebert, Matthias; Naegler, D. (ext.); Kellner, U. (ext.); Malfertheiner, Peter; Naumann, Michael; Roecken, Christoph; Roessner, Albert

Up-regulation of cathepsin X in Helicobacter pylori gastritis and gastric cancer.

In: J. Pathol. 207(2005), Nr. 1, S. 32 - 42

[Imp.fact.: 5.333]

Krueger, Sabine; Kalinski, Thomas; Wolf, Hella; Kellner, U. (ext.); Roessner, Albert

Interactions between human colon carcinoma cells, fibroblasts and monocytic cells in coculture-regulation of cathepsin B expression and invasiveness.

In: Cancer Lett. 223(2005), Nr. 2, S. 313 - 322

[Imp.fact.: 2.938]

Kuester, Doerthe; Vieth, Michael; Peitz, Ulrich; Kahl, Stefan; Stolte, M. (ext.); Roessner, Albert; Weber, E. (ext.); Malfertheiner, Peter; Wex, Thomas

Upregulation of cathepsin W-expressing T cells is specific for autoimmune atrophic gastritis compared to other types of chronic gastritis.

In: World J. Gastroenterol. 11(2005), Nr. 38, S. 5951 - 5957

Lasota, J. (ext.); Wozniak, A. (ext.); Kopczynski, J. (ext.); Dansonka-Mieszkowska, A.

(ext.); Schneider Stock, Regine; Miettinen, M. (ext.);;

Loss of heterozygosity on chromosome 22q in gastrointestinal stromal tumors (GISTs): a study on 50 cases.

In: Lab. Invest. 85(2005), Nr. 2, S. 237 - 247

[Imp.fact.: 3.702]

Lee, O.J. (ext.); Schneider-Stock, Regine; Mcchesney, P. (ext.); Kuester, Doerthe; Roessner, Albert; Vieth, Michael

Hypermethylation and loss of expression of glutathione peroxidase-3 in Barrett's tumorigenesis.

In: Neoplasia 7(2005), Nr. 9, S. 854 - 861

[Imp.fact.: 4.377]

Lendeckel, Uwe; Kohl, J. ; Arndt, Marco; Carl-Mcgrath, Stacy; Donat, H. (ext.); Roecken, Christoph

Increased expression of ADAM family members in human breast cancer and breast cancer cell lines.

In: J. Cancer Res. Clin. Oncol. 131(2005), Nr. 1, S. 41 - 48

[Imp.fact.: 2.409]

Lendeckel, Uwe; Mueller, C. ; Roecken, Christoph; Laube, B. (ext.); Taeger, M. (ext.); Huth, Christof; Klein, Helmut; Goette, Andreas

Expression of opioid receptor subtypes and their ligands in fibrillating human atria.

In: Pacing Clin. Electrophysiol. 28(2005), Suppl. 1, S. S275 - S279

[Imp.fact.: 1.019]

Linke, R. (ext.); Joswig, R. (ext.); Murphy, C. (ext.); Roecken, Christoph; Westermark, P. (ext.);

}... Senile seminal vesicle amyloid is derived from semenogelin I.

In: J. Lab. Clin. Med. 145(2005), Nr. 4, S. 187 - 193

[Imp.fact.: 1.829]

Madisch, A. (ext.); Miehke, S. (ext.); Bayerdoerffer, E. (ext.); Vieth, Michael; Stolte, M. (ext.);

Long-term follow-up after complete ablation of Barrett's esophagus with argon plasma coagulation.

In: World J. Gastroenterol. 11(2005), Nr. 8, S. 1182 - 1186

Malfertheiner, Peter; Lind, T. (ext.); Willich, S. (ext.); Vieth, Michael; Jaspersen, D. (ext.); Labenz, J. (ext.); Meyer-Sabellek, W. (ext.); Junghard, O. (ext.)

Prognostic influence of Barrett's oesophagus and Helicobacter pylori infection on healing of erosive gastro-oesophageal reflux disease (GORD) and symptom resolution in non-erosive GORD: report from the ProGORD study.

In: Gut 54(2005), Nr. 6, S. 746 - 751

[Imp.fact.: 6.601]

Marakouski, Y. (ext.); Fixa, B. (ext.); Holoman, J. (ext.); Vieth, Michael; Greinwald, R. (ext.); ..., (ext.);

A double-blind dose-escalating trial comparing novel mesalazine pellets with mesalazine tablets

in active ulcerative colitis.

In: Aliment. Pharmacol. Ther. 21(2005), Nr. 2, S. 133 - 140

[Imp.fact.: 3.981]

Mawrin, Christian; Kirches, Elmar; Schneider-Stock, Regine; Boltze, Carsten; Vorwerk, Christian; Deimling, A.von (ext.); Stoltenburg Diding, G. (ext.); Bornemann, A. (ext.); Romeike, B. (ext.); Sellhaus, B. (ext.); Dietzmann, Knut

Alterations of cell cycle regulators in gliomatosis cerebri.

In: J. Neurooncol. 72(2005), Nr. 2, S. 115 - 122

[Imp.fact.: 1.968]

Mawrin, Christian; Schulz, Stefan; Hellwig-Patyk, A. ; Kirches, Elmar; Roessner, Albert; Lendeckel, Uwe; Firsching, Raimund; Vorwerk, Christian; Keilhoff, Gerburg; Dietzmann, Knut; Grimm, K. (ext.)

Expression and function of somatostatin receptors in peripheral nerve sheath tumors.

In: J. Neuropathol. Exp. Neurol. 64(2005), Nr. 12, S. 1080 - 1088

[Imp.fact.: 5.037]

Minor, T. (ext.); Sitzia, M. (ext.); Dombrowski, Frank

Kidney transplantation from non-heart-beating donors after oxygenated low-flow machine perfusion preservation with histidine-tryptophan-ketoglutarate solution.

In: Transpl. Int. 17(2005), Nr. 11, S. 707 - 712

[Imp.fact.: 1.295]

Naka, Takahiko; Boltze, Carsten; Kuester, Doerthe; Samii, A. (ext.); Herold, C. (ext.); Ostertag, H. (ext.); Roessner, Albert;

Histogenesis of intralesional fibrous septum in chordoma.

In: Pathol. Res. Pract. 201(2005), Nr. 6, S. 443 - 447

[Imp.fact.: 0.681]

Naka, Takahiko; Boltze, Carsten; Kuester, Doerthe; Samii, A. (ext.); Herold, C. (ext.); Ostertag, H. (ext.); Roessner, Albert;

Intralesional fibrous septum in chordoma: a clinicopathologic and immunohistochemical study of 122 lesions.

In: Am. J. Clin. Pathol. 124(2005), Nr. 2, S. 288 - 294

[Imp.fact.: 2.716]

Naka, Takahiko; Boltze, Carsten; Kuester, Doerthe; Schulz, Torss-Oliver; Schneider-Stock, Regine; Kellner, Angela; Samii, A. (ext.); Herold, C. (ext.); Ostertag, H. (ext.); Roessner, Albert

Alterations of G1-S checkpoint in chordoma: the prognostic impact of p53 overexpression.

In: Cancer 104(2005), Nr. 6, S. 1255 - 1263

[Imp.fact.: 4.434]

Nestler, Gerd; Schulz, Hans-Ulrich; Schubert, Daniel; Krueger, Sabine; Lippert, Hans; Pross, Matthias

Impact of taurolidine on the growth of CC531 coloncarcinoma cells in vitro and in a laparoscopic animal model in rats.

In: Surg. Endosc. 19(2005), Nr. 2, S. 280 - 284

[Imp.fact.: 1.962]

Ochel, Hans-Joachim; Gademann, Guenther; Roecken, Christoph; Woerdehoff, Herbert
Effects of imatinib mesylate on adenoid cystic carcinomas.

In: Anticancer Res. 25(2005), Nr. 5, S. 3659 - 3664

[Imp.fact.: 1.395]

Pech, O. (ext.); Gossner, L. (ext.); May, A. (ext.); Rabenstein, T. (ext.); Vieth, Michael; Stolte, M. (ext.); Berres, M. (ext.); Ell, C. (ext.)

Long-term results of photodynamic therapy with 5-aminolevulinic acid for superficial Barrett's cancer and high-grade intraepithelial neoplasia.

In: Gastrointest. Endosc. 62(2005), Nr. 1, S. 24 - 30

[Imp.fact.: 3.483]

Peitz, Ulrich; Vieth, Michael; Ebert, Matthias; Kahl, Stefan; Schulz, Hans-Ulrich; Roessner, Albert; Malfertheiner, Peter

Small-bowel metaplasia arising in the remnant esophagus after esophagogastrostomy: a prospective study in patients with a history of total gastrectomy.

In: Am. J. Gastroenterol. 100(2005), Nr. 9, S. 2062 - 2070

[Imp.fact.: 4.716]

Reinecke, P. (ext.); Kalinski, Thomas; Mahotka, C. (ext.); Schmitz, M. (ext.); Djosez, M. (ext.)

}... Paclitaxel/Taxol© sensitivity in human renal cell carcinoma is not determined by the p53 status.

In: Cancer Lett. 222(2005), Nr. 2, S. 165 - 171

[Imp.fact.: 2.938]

Roecken, Christoph; Lendeckel, Uwe; Dierkes, Jutta; Westphal, Sabine; Carl-Mcgrath, Stacy; Peters, Brigitte; Krueger, Sabine; Malfertheiner, Peter; Roessner, Albert; Ebert, Matthias

The number of lymph node metastases in gastric cancer correlates with the angiotensin I-converting enzyme gene insertion/deletion polymorphism.

In: Clin. Cancer Res. 11(2005), Nr. 7, S. 2526 - 2530

[Imp.fact.: 5.623]

Roecken, Christoph; Licht, J. (ext.); Roessner, Albert; Carl-Mcgrath, Stacy

Canalicular immunostaining of aminopeptidase N (CD13) as a diagnostic marker for hepatocellular carcinoma.

In: J. Clin. Pathol. 58(2005), Nr. 10, S. 1069 - 1075

[Imp.fact.: 2.619]

Roecken, Christoph; Menard, R. (ext.); Buehling, Frank; Voeckler, S. ; Raynes, J. (ext.); Stix, Barbara; Krueger, Sabine; Roessner, Albert; Kaehne, Thilo

Proteolysis of serum amyloid A and AA amyloid proteins by cysteine proteases: cathepsin B generates AA amyloid proteins and cathepsin L may prevent their formation.

In: Ann. Rheum. Dis. 64(2005), Nr. 6, S. 808 - 815

[Imp.fact.: 3.916]

Roecken, Christoph; Wilhelm, S.

Influence of tissue fixation on the microextraction and identification of amyloid proteins.

In: J. Lab. Clin. Med. 146(2005), Nr. 4, S. 244 - 250

[Imp.fact.: 1.829]

Roepke, Albrecht; Buhtz, Peter; Boehm, Malte; Seger, J. ; Wieland, Ilse; Allhoff, Ernst Peter; Wieacker, Peter

Promoter CpG hypermethylation and downregulation of DICE1 expression in prostate cancer.

In: Oncogene 24(2005), Nr. 44, S. 6667 - 6675

[Imp.fact.: 6.318]

Ronkainen, J. (ext.); Aro, P. (ext.); Storskrubb, T. (ext.); Vieth, Michael; Stolte, (ext.); M. ; }... High prevalence of gastroesophageal reflux symptoms and esophagitis with or without symptoms in the general adult Swedish population: a Kalixanda study report.

In: Scand. J. Gastroenterol. 40(2005), Nr. 3, S. 275 - 285

[Imp.fact.: 1.824]

Schalk, Enrico; Mohren, Martin; Koenigsmann, Michael; Buhtz, Peter; Franke, Astrid; Jentsch-Ullrich, Kathleen

Metastatic adrenal neuroblastoma in an adult.

In: Onkologie 28(2005), Nr. 6-7, S. 353 - 355

[Imp.fact.: 1.283]

Schildberg, F. (ext.); Schulz, S. (ext.); Dombrowski, Frank; Minor, T. (ext.)

Cyclic AMP alleviates endoplasmic stress and programmed cell death induced by lipopolysaccharides in human endothelial cells.

In: Cell Tissue Res. 320(2005), Nr. 1, S. 91 - 98

[Imp.fact.: 2.670]

Schildhaus, Hans-Ulrich; Kroeckel, I. ; Lippert, Hans; Malfertheiner, Peter; Roessner, Albert; Schneider-Stock, Regine

Promoter hypermethylation of p16INK4a, E-cadherin, O6-MGMT, DAPK and FHIT in adenocarcinomas of the esophagus, esophagogastric junction and proximal stomach.

In: Int. J. Oncol. 26(2005), Nr. 6, S. 1493 - 1500

[Imp.fact.: 3.056]

Schneider-Stock, Regine; Boltze, C. (ext.); Lasota, J. (ext.); Peters, Brigitte; Corless, C. (ext.); Ruemmele, P. (ext.); Terracciano, L. (ext.); Pross, Matthias; Insabato, L. (ext.); Roessner, Albert; Tornillo, L. (ext.);

Loss of p16 protein defines high-risk patients with gastrointestinal stromal tumors: a tissue microarray study.

In: Clin. Cancer Res. 11(2005), Nr. 2, Pt. 1, S. 638 - 645

[Imp.fact.: 5.623]

Schneider-Stock, Regine; Diab-Assef, M. (ext.); Rohrbeck, A. ; Foltzer-Jourdainne, C. (ext.); Boltze, Carsten; Hartig, Roland; Schoenfeld, Peter; Roessner, Albert; Gali-

Muhtasib, H. (ext.)

5-aza-cytidine is a potent inhibitor of DNA methyltransferase 3a and induces apoptosis in HCT-116 colon cancer cells via Gadd45- and p53-dependent mechanisms.

In: J. Pharmacol. Exp. Ther. 312(2005), Nr. 2, S. 525 - 536

[Imp.fact.: 4.335]

Schneider-Stock, Regine; Roessner, Albert; Ullrich, Oliver

DAP-kinase: protector or enemy in apoptotic cell death.

In: Int. J. Biochem. Cell Biol. 37(2005), Nr. 9, S. 1763 - 1767

[Imp.fact.: 3.578]

Schneider-Stock, Regine; Roessner, Albert; Ullrich, Oliver

Methyltransferases in apoptosis and cancer.

In: Signal Transduction 5(2005), Nr. 4, S. 169 - 176

Schulz, Solveig; Gerloff, Claudia; Kalinski, Thomas; Mawrin, Christian; Kanakis, Dimitrios; Haas, D. (ext.); Hahn, H. (ext.); Wieacker, Peter

Pseudotrismy 13: clinical findings and genetic implications.

In: Fetal Diagn. Ther. 20(2005), Nr. 6, S. 501 - 503

[Imp.fact.: 0.731]

Schulz, Stefan; Roecken, Christoph; Mawrin, Christian; Schulz, Solveig

Immunohistochemical localization of CCK1 cholecystokinin receptors in normal and neoplastic human tissues.

In: J. Clin. Endocrinol. Metab. 90(2005), Nr. 11, S. 6149 - 6155

[Imp.fact.: 5.778]

Sekine, J. (ext.); Anami, M. (ext.); Fujita, S. (ext.); Vieth, Michael; Inokuchi, T. (ext.)

A case of mucoepidermoid carcinoma with melanin pigmentation manifested in the palate.

In: Virchows Arch. 446(2005), Nr. 4, S. 460 - 462

[Imp.fact.: 2.227]

Semczuk, A. (ext.); Marzec, B. (ext.); Skomra, D. (ext.); Roessner, Albert; Cybulski, M. (ext.); Rechberger, T. (ext.); Schneider-Stock, Regine

Allelic loss at TP53 is not related to p53 protein overexpression in primary human endometrial carcinomas.

In: Oncology 69(2005), Nr. 4, S. 317 - 325

[Imp.fact.: 2.114]

Steinert, Ralf; Vieth, Michael; Hantschick, M. (ext.); Reymond, Marc A.

Epithelial cells disseminate into the bone marrow of colorectal adenoma patients: [letter].

In: Gut 54(2005), Nr. 7, S. 1045 - 1046

[Imp.fact.: 6.601]

Stix, Barbara; Leber, M. (ext.); Bingemer, P. ; Gross, C. (ext.); Vorwerk, Christian; Zacharias, M. (ext.); Roessner, Albert; Roecken, Christoph;

Hereditary lattice corneal dystrophy is associated with corneal amyloid deposits enclosing C-terminal fragments of keratoepithelin.

In: Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. 46(2005), Nr. 4, S. 1133 - 1139

[Imp.fact.: 3.577]

Tornillo, L. (ext.); Duchini, G. (ext.); Carafa, V. (ext.); Schneider-Stock, Regine; Sauter, G. (ext.); ..., (ext.);

Patterns of gene amplification in gastrointestinal stromal tumors (GIST).

In: Lab. Invest. 85(2005), Nr. 7, S. 921 - 931

[Imp.fact.: 3.702]

Ullrich, Oliver; Schneider-Stock, Regine

Endogenous cannabinoids - a local message in and between the nervous and immune system.

In: Signal Transduction 5(2005), Nr. 1-2, S. 19 - 27

Vieth, Michael; Kushima, R. (ext.); Hattori, T. (ext.); Borchard, F. (ext.); Stolte, M. (ext.)

Das gastral differenzierte Adenom (pyloric gland adenoma): Fact oder Fiction?.

In: J. Gastroenterol. Hepatol. Erkr. 3(2005), Nr. 1, S. 7 - 10

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Altmann, Silke; Fansa, Hisham; Schildhaus, Hans-Ulrich; Schneider, Wolfgang

Intramuskuläre Angiome der Hand: ein Fallbericht.

In: Orthopäde 34(2005), Nr. 4, S. 352 - 355

[Imp.fact.: 0.369]

Bogeschdorfer, F. (ext.); Kalinski, Thomas; Keck, T. (ext.)

Doppelbilder und Nasenatmungsbehinderung.

In: HNO 53(2005), Nr. 5, S. 455 - 458

[Imp.fact.: 0.514]

Heidemann, Wolfgang; Kasper, Hans-Udo; Gerlach, Klaus Louis

Oberkiefermetastase eines muzinösen Schweißdrüsenkarzinoms: Fallbericht und Differenzialdiagnose.

In: Pathologie 26(2005), Nr. 3, S. 221 - 225

[Imp.fact.: 0.492]

Koester, M. (ext.); Pross, Matthias; Dormann, A. (ext.); Roecken, Christoph; Lippert, Hans; Huchzermeyer, H. (ext.)

Multiple Rundherde der Leber bei einer 33-jährigen Patientin: Falldarstellung einer ungewöhnlichen Differenzialdiagnose.

In: Internist 46(2005), Nr. 1, S. 69 - 73

[Imp.fact.: 0.314]

Ullrich, Oliver; Schneider-Stock, Regine

Endocannabinoide können mehr: Immunmodulation und Tumorthherapie.

In: Pharm. Ztg. 150(2005), Nr. 6, S. 16 - 22

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Schneider-Stock, Regine

Molekulargenetische Alterationen in Gastrointestinalen Stromatumoren.

In: Pross, M. (Hrsg.); Günther, T. (Hrsg.); Lippert, H. (Hrsg.): Gastrointestinale Stromatumoren: Diagnostik und klinisches Management. [Schönebeck]: Druckerei Schlüter, 2005 [ca.], S. 39 - 43

Vieth, Michael; Stolte, M. (ext.)

Distinction of high-grade intraepithelial neoplasia and tubular gastric adenocarcinoma.

In: Kaminishi, M. (Ed.); Takubo, K. (Ed.); Mafune, K. (Ed.): The diversity of gastric carcinoma: pathogenesis, diagnosis, and therapy. Tokyo: Springer, 2005, S. 109 - 116

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Motsch, Christiane; Giers, Anja; Boltze, Carsten; Evert, Matthias; Freigang, Bernd; Roessner, Albert; Schneider-Stock, Regine

Biallelische Inaktivierung des p16-Gens bei metachronem Dreifachkarzinom im oropharyngealen Bereich: Johannes-Zange-Publikationspreis 2004.

In: Mitt. Norddtsch. Ges. Otorhinolaryngol. Zervikofaziale Chir.(2005), S. 10 - 11

Hochschulschriften

Borscheri, N. (ext.)

Die Diagnostik des hepatozellulären Karzinoms in der klinischen Pathologie: vergleichende Untersuchung der Sensitivität und Spezifität von AFP, p-CEArb, CD10 und Albumin mRNA. 2005, 145 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Jost, C. (ext.)

Kokarzinogene Effekte von N-Nitrosomorpholin und lokaler Insulineinwirkung auf die Leber nach portalembolischer Pankreasinseltransplantation bei diabetischen Ratten. 2005, 69 S. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Juenemann, G. (ext.)

Die interstitielle Fibrose und Amyloidose des Herzvorhofes - Identifizierung struktureller Risikofaktoren für Vorhofflimmern. 2005, 54 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Vogt, S. (ext.)

Der Nachweis von Hepatitis C-RNA aus formalinfixierten und in Paraffin eingebetteten Feinnadelbiopsaten. 2005, 59 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Wolter, A.B. (ext.)

Die Bedeutung der Ektopeptidasen CD10, CD13, CD143 und CD26 in der Pathogenese des Magenkarzinoms. 2005, 60 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Institut für Neuropathologie

Leipziger Str.44, 39120 Magdeburg
Tel.+49 (0)391 67 15825, Fax +49 (0)391 67 13300
knut.dietzmann@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

PD Dr. med. habil. Christian Mawrin (komm.)

2. Hochschullehrer

PD Dr. rer. nat. habil. Elmar Kirches
PD Dr. med. habil. Christian Mawrin

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Bielau, Hendrik; Mawrin, Christian; Krell, Dieter; Agelink, M. (ext.); Truebner, K. (ext.); Davis, R. (ext.); Gos, Tomasz; Bogerts, Bernhard; Bernstein, Hans-Gert; Baumann, Bruno

Differences in activation of the dorsal raphe nucleus depending on performance of suicide.
In: Brain Res. 1039(2005), Nr. 1-2, S. 43 - 52
[Imp.fact.: 2.389]

Bielau, Hendrik; Truebner, K. (ext.); Krell, Dieter; Agelink, M. (ext.); Bernstein, Hans-Gert; Stauch, Renate; Mawrin, Christian; Danos, Peter; Gerhard, L. (ext.); Bogerts, Bernhard; Baumann, Bruno

Volume deficits of subcortical nuclei in mood disorders: a postmortem study.
In: Eur. Arch. Psychiatry Clin. Neurosci. 255(2005), Nr. 6, S. 401 - 412
[Imp.fact.: 1.870]

Braeuninger, Stefan; Chamaon, Kathrin; Kropf, Siegfried; Mawrin, Christian; Wiedemann, Falk R. ; Hartig, Roland; Schoeler, Susanne; Dietzmann, Knut; Kirches, Elmar

Short incubation with 2-methoxyestradiol kills malignant glioma cells independent of death receptor 5 upregulation.
In: Clin. Neuropathol. 24(2005), Nr. 4, S. 175 - 183
[Imp.fact.: 0.756]

Braeuninger, Stefan; Mawrin, Christian; Malfertheiner, Peter; Schildhaus, Hans-Ulrich; Seiler, Christiane; Dietzmann, Knut; Lins, Hartmut

Gastric adenocarcinoma with leptomeningeal carcinomatosis as the presenting manifestation: an autopsy case report.
In: Eur. J. Gastroenterol. Hepatol. 17(2005), Nr. 5, S. 577 - 579
[Imp.fact.: 1.843]

Chamaon, Kathrin; Kirches, Elmar; Kanakis, D. (ext.); Braeuninger, Stefan; Dietzmann, Knut; Mawrin, Christian

Regulation of the pituitary tumor transforming gene by insulin-like-growth factor-I and insulin differs between malignant and non-neoplastic astrocytes.

In: Biochem. Biophys. Res. Commun. 331(2005), Nr. 1, S. 86 - 92

[Imp.fact.: 2.904]

Chamaon, Kathrin; Stojek, J. ; Kanakis, Dimitrios; Braeuninger, Stefan; Kirches, Elmar; Krause, Guido; Mawrin, Christian; Dietzmann, Knut

Micromolar concentrations of 2-methoxyestradiol kill glioma cells by an apoptotic mechanism, without destroying their microtubule cytoskeleton.

In: J. Neurooncol. 72(2005), Nr. 1, S. 11 - 16

[Imp.fact.: 1.968]

Eckert, Thomas; Bartels, Claudius; Mawrin, Christian; Feistner, Helmut; Welte, T. (ext.)

A case of influenza vaccination induced Guillain Barré syndrome with normal cerebrospinal fluid protein and improvement on treatment with corticosteroids.

In: Scand. J. Infect. Dis. 37(2005), Nr. 8, S. 621 - 623

[Imp.fact.: 1.141]

Mawrin, Christian

Molecular genetic alterations in gliomatosis cerebri: What can we learn about the origin and course of the disease?.

In: Acta Neuropathol. 110(2005), Nr. 6, S. 527 - 536

[Imp.fact.: 2.503]

Mawrin, Christian; Kirches, Elmar; Schneider-Stock, Regine; Boltze, Carsten; Vorwerk, Christian; Deimling, A.von (ext.); Stoltenburg Diding, G. (ext.); Bornemann, A. (ext.); Romeike, B. (ext.); Sellhaus, B. (ext.); Dietzmann, Knut

Alterations of cell cycle regulators in gliomatosis cerebri.

In: J. Neurooncol. 72(2005), Nr. 2, S. 115 - 122

[Imp.fact.: 1.968]

Mawrin, Christian; Sasse, T. ; Kirches, Elmar; Kropf, Siegfried; Schneider, Thomas; Grimm, Christoph; Pambor, Claudia; Vorwerk, Christian; Firsching, Raimund; Lendeckel, Uwe; Dietzmann, Knut

Different activation of mitogen-activated protein kinase and akt signaling is associated with aggressive phenotype of human meningiomas.

In: Clin. Cancer Res. 11(2005), Nr. 11, S. 4074 - 4082

[Imp.fact.: 5.623]

Mawrin, Christian; Schneider, Thomas; Firsching, Raimund; Wiedemann, Falk R. ; Dietzmann, Knut; Bornemann, A. (ext.)

Assessment of tumor cell invasion factors in gliomatosis cerebri.

In: J. Neurooncol. 73(2005), Nr. 2, S. 109 - 115

[Imp.fact.: 1.968]

Mawrin, Christian; Schulz, Stefan; Hellwig-Patyk, A. ; Kirches, Elmar; Roessner, Albert; Lendeckel, Uwe; Firsching, Raimund; Vorwerk, Christian; Keilhoff, Gerburg; Dietzmann, Knut; Grimm, K. (ext.)

Expression and function of somatostatin receptors in peripheral nerve sheath tumors.

In: J. Neuropathol. Exp. Neurol. 64(2005), Nr. 12, S. 1080 - 1088

[Imp.fact.: 5.037]

Schoeler, Susanne; Szibor, Reinhard; Gellerich, F. (ext.); Wartmann, Thomas; Mawrin, Christian; Dietzmann, Knut; Kirches, Elmar

Mitochondrial DNA deletions sensitize cells to apoptosis at low heteroplasmy levels.

In: Biochem. Biophys. Res. Commun. 332(2005), Nr. 1, S. 43 - 49

[Imp.fact.: 2.904]

Schulz, Solveig; Gerloff, Claudia; Kalinski, Thomas; Mawrin, Christian; Kanakis, Dimitrios; Haas, D. (ext.); Hahn, H. (ext.); Wieacker, Peter

Pseudotrismy 13: clinical findings and genetic implications.

In: Fetal Diagn. Ther. 20(2005), Nr. 6, S. 501 - 503

[Imp.fact.: 0.731]

Schulz, Stefan; Roecken, Christoph; Mawrin, Christian; Schulz, Solveig

Immunohistochemical localization of CCK1 cholecystokinin receptors in normal and neoplastic human tissues.

In: J. Clin. Endocrinol. Metab. 90(2005), Nr. 11, S. 6149 - 6155

[Imp.fact.: 5.778]

Winkler-Stuck, Kirstin; Kirches, Elmar; Mawrin, Christian; Dietzmann, Knut; Lins, Hartmut; Wallesch, Claus-Werner; Kunz, W. (ext.); Wiedemann, Falk R.

Re-evaluation of the dysfunction of mitochondrial respiratory chain in skeletal muscle of patients with Parkinson's disease.

In: J. Neural Transm. 112(2005), Nr. 4, S. 499 - 518

[Imp.fact.: 2.628]

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Dietzmann, Knut

Möglichkeiten und Bedeutung der Neuropathologie für die Neurologie.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.): Neurologie. München; Jena: Elsevier, Urban & Fischer, 2005, S. 127 - 133

Vorwerk, Christian; Mawrin, Christian

Retinale Exzitotoxizität und Glaukom.

In: Erb, C. (Hrsg.); Arend, O. (Hrsg.): Neuronale Konzepte beim Glaukom. Bremen: UNI-MED Verl., 2005, S. 74 - 82 (UNI-MED Science)

Hochschulschriften

Loettrich, M. (ext.)

Untersuchungen zum immunhistochemischen Profil von vestibulären Schwannomen mit

differentem Proliferationsverhalten. 2004, 73, [16] Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Mawrin, Christian

Immunhistochemische und molekulargenetische Untersuchungen der Gliomatosis cerebri. 2004, 126 Bl. Magdeburg, Univ., Habil-Schr., 2005

Institut für Rechtsmedizin

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15843, Fax +49 (0)391 67 15810
rechtsmedizin@uni-magdeburg.de

1. Leitung

Univ.-Prof. Dr. med. habil. Dieter Krause (Direktor)

2. Hochschullehrer

Univ.-Prof. Dr. med. habil. Dieter Krause
Prof. Dr. rer. nat. habil. Reinhard Szibor

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Borucki, Katrin; Schreiner, R. (ext.); Dierkes, Jutta; Jachau, Katja; Krause, Dieter; Westphal, Sabine; Wurst, F. (ext.); Luley, Claus; Schmidt-Gayk, H. (ext.)

Detection of recent ethanol intake with new markers: comparison of fatty acid ethyl esters in serum and of ethyl glucuronide and the ratio of 5-hydroxytryptophol to 5-hydroxyindole acetic acid in urine.

In: Alcohol. Clin. Exp. Res. 29(2005), Nr. 5, S. 781 - 787

[Imp.fact.: 2.508]

Jackowski, C. (ext.); Roemhild, Wolfgang; Aebi, B. (ext.); Bernhard, W. (ext.); Krause, Dieter; Dirnhofer, R. (ext.)

Autoerotic accident by inhalation of propane-butane gas mixture.

In: Am. J. Forensic Med. Pathol. 26(2005), Nr. 4, S. 355 - 359

[Imp.fact.: 0.595]

Schoeler, Susanne; Szibor, Reinhard; Gellerich, F. (ext.); Wartmann, Thomas; Mawrin, Christian; Dietzmann, Knut; Kirches, Elmar

Mitochondrial DNA deletions sensitize cells to apoptosis at low heteroplasmy levels.

In: Biochem. Biophys. Res. Commun. 332(2005), Nr. 1, S. 43 - 49

[Imp.fact.: 2.904]

Szibor, Reinhard; Hering, S. (ext.); Edelmann, J. (ext.)

The HumARA genotype is linked to spinal and bulbar muscular dystrophy and some further disease risks and should no longer be used as a DNA marker for forensic purposes.

In: Int. J. Legal Med. 119(2005), Nr. 3, S. 179 - 180

[Imp.fact.: 2.106]

Szibor, Reinhard; Hering, S. (ext.); Kuhlisch, E. (ext.); Plate, Ines; Demberger, S. (ext.);

Krawczak, M. (ext.); Edelmann, J. (ext.)

Haplotyping of STR cluster DXS6801-DXS6809-DXS6789 on Xq21 provides a powerful tool for kinship testing.

In: Int. J. Legal Med. 119(2005), Nr. 6, S. 363 - 369

[Imp.fact.: 2.106]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Krause, Dieter; Jachau, Katja; Wittig, Holger; Muschke, Petra; Szibor, Reinhard

DNA-Muster und herkömmlicher Erkennungsdienst: ein Vergleich.

In: Rechtsmedizin 15(2005), Nr. 5, S. 371 - 380

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Schoening, Ruediger

Rechtsmedizinische Untersuchungen an Skelettfunden der St. Nikolai Kirche.

In: Landeshauptstadt Magdeburg (Hrsg.); Landesamt für Denkmalpflege und Archäologie

Sachsen-Anhalt (Hrsg.); Kunz, B. (wiss. Red.): Schaufenster der Archäologie: Neues aus der

archäologischen Forschung in Magdeburg. Magdeburg: Landeshauptstadt Magdeburg,

Stadtplanungsamt, 2005, S. 90 - 91

Rezensionen

Beck, Norbert

Rothschild, M. (Hrsg.): Die unglaublichsten Fälle der Rechtsmedizin. Leipzig: Militzke, 2004

In: Rechtsmedizin 15(2005), Nr. 2, S. 85

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Krause, Dieter

10 Thesen zur Exmatrikulation der Absolventen der Medizinischen Fakultät: aus der Festrede anlässlich der Exmatrikulationsveranstaltung am 20. November 2004.

In: Universitätsklinikum Aktuell(2005), Nr. 1, S. 8 - 11

Hochschulschriften

Kroemer, K. (ext.)

Tod und Sterben in den großen Epen des klassischen Altertums unter Berücksichtigung rechtsmedizinisch-kriminalistischer Aspekte. Bd. I-II. 2005, 169, [2] Bl. Magdeburg, Univ.,

Medizin. Fak., Diss., 2005

Institut für Medizinische Mikrobiologie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 13392, Fax +49 (0)391 67 13384
wolfgang.koenig@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. Wolfgang König, Direktor des Instituts

2. Hochschullehrer

Univ.-Prof. Dr. med. habil. Wolfgang König
Univ.-Prof. Dr. med. habil. Dirk Schlüter

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Arnold, Ralf; Koenig, Wolfgang

Respiratory syncytial virus infection of human lung endothelial cells enhances selectively intercellular adhesion molecule-1 expression.

In: J. Immunol. 174(2005), Nr. 11, S. 7359 - 7367

[Imp.fact.: 6.486]

Backert, Steffen; Gressmann, H. (ext.); Kwok, Terry; Zimny-Arndt, U. (ext.); Koenig, Wolfgang; Jungblut, P. (ext.); Meyer, T. (ext.)

Gene expression and protein profiling of AGS gastric epithelial cells upon infection with Helicobacter pylori.

In: Proteomics 5(2005), Nr. 15, S. 3902 - 3918

[Imp.fact.: 5.483]

Backert, Steffen; Koenig, Wolfgang

Interplay of bacterial toxins with host defence: molecular mechanisms of immunomodulatory signalling.

In: Int. J. Med. Microbiol. 295(2005), Nr. 8, S. 519 - 530

[Imp.fact.: 2.919]

Backert, Steffen; Kwok, Terry; Koenig, Wolfgang

Conjugative plasmid DNA transfer in Helicobacter pylori mediated by chromosomally encoded relaxase and TraG-like proteins.

In: Microbiology [Reading] 151(2005), Pt. 11, S. 3493 - 3503

[Imp.fact.: 3.114]

Backert, Steffen; Kwok, Terry; Schmid, M. (ext.); Selbach, M. (ext.); Moese, S. (ext.); Peek Jr., R. (ext.); Koenig, Wolfgang

Subproteomes of soluble and structure-bound Helicobacter pylori proteins analyzed by two-

dimensional gel electrophoresis and mass spectrometry.

In: Proteomics 5(2005), Nr. 5, S. 1331 - 1345

[Imp.fact.: 5.483]

Backert, Steffen; Selbach, M. (ext.)

Tyrosine-phosphorylated bacterial effector proteins: the enemies within.

In: Trends Microbiol. 13(2005), Nr. 10, S. 476 - 484

[Imp.fact.: 7.748]

Brandt, Sabine; Kwok, Terry; Hartig, Roland; Koenig, Wolfgang; Backert, Steffen

NF-kappaB activation and potentiation of proinflammatory responses by the Helicobacter pylori CagA protein.

In: Proc. Natl. Acad. Sci. USA 102(2005), Nr. 26, S. 9300 - 9305

[Imp.fact.: 10.452]

Brisslert, M. (ext.); Enarsson, K. (ext.); Lundin, S. (ext.); Backert, Steffen; Quiding Jaerbrink, M. (ext.);

Helicobacter pylori induce neutrophil transendothelial migration: role of the bacterial HP- NAP.

In: FEMS Microbiol. Lett. 249(2005), Nr. 1, S. 95 - 103

[Imp.fact.: 1.840]

Drynda, Andreas; Quax, P. (ext.); Neumann, Manfred; Laan, W.van der (ext.); Pap, Geza; Drynda, Susanne; Meinecke, I. (ext.); Kekow, Joern; Neumann, W. (ext.); Huizinga, T. (ext.); Naumann, Michael; Koenig, Wolfgang; Pap, T. (ext.)

Gene transfer of tissue inhibitor of metalloproteinases-3 reverses the inhibitory effects of TNF-alpha on Fas-induced apoptosis in rheumatoid arthritis synovial fibroblasts.

In: J. Immunol. 174(2005), Nr. 10, S. 6524 - 6531

[Imp.fact.: 6.486]

Enarsson, K. (ext.); Brisslert, M. (ext.); Backert, Steffen; Quiding-Jaerbrink, M. (ext.)

Helicobacter pylori induces transendothelial migration of activated memory T cells.

In: Infect. Immun. 73(2005), Nr. 2, S. 761 - 769

[Imp.fact.: 4.033]

Ghebremedhin, Beniam; Koenig, Wolfgang; Koenig, Brigitte

Heterogeneity of methicillin-resistant Staphylococcus aureus strains at a German university hospital during a 1-year period.

In: Eur. J. Clin. Microbiol. Infect. Dis. 24(2005), Nr. 6, S. 388 - 398

[Imp.fact.: 1.742]

Gieseler, Steffi; Koenig, Brigitte; Koenig, Wolfgang; Backert, Steffen

Strain-specific expression profiles of virulence genes in Helicobacter pylori during infection of gastric epithelial cells and granulocytes.

In: Microbes Infect. 7(2005), Nr. 3, S. 437 - 447

[Imp.fact.: 3.753]

Koenig, Brigitte; Tammer, Ina; Sollich, Veronika; Koenig, Wolfgang

Intra- and interpatient variability of the hsp65 and 16S-23S intergenic gene region in

Mycobacterium abscessus strains from patients with cystic fibrosis.

In: J. Clin. Microbiol. 43(2005), Nr. 7, S. 3500 - 3503

[Imp.fact.: 3.439]

Reimers, K. (ext.); Buchholz, K. (ext.); Werchau, Hermann

Respiratory syncytial virus M2-1 protein induces the activation of nuclear factor kappa B.

In: Virology 331(2005), Nr. 2, S. 260 - 268

[Imp.fact.: 3.071]

Selbach, M. (ext.); Backert, Steffen

Cortactin: an Achilles' heel of the actin cytoskeleton targeted by pathogens.

In: Trends Microbiol. 13(2005), Nr. 4, S. 181 - 189

[Imp.fact.: 7.748]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Koenig, Wolfgang; Lauf, Hans; Arnold, Ulrich; Tammer, Ina; Ghebremedhin, Beniam; Clarici, Alexandra; Thies, Frank; Drynda, Andreas; Schmalcz, Attila; Kwok, Terry; Arnold, Ralf; Backert, Steffen; Werchau, Hermann; Koenig, Brigitte

Natürliche und adaptive Immunität des Respirationstraktes: Bedeutung mikrobieller Faktoren für Infektabwehr und Sensibilisierung. Teil III.

In: Atemwegs- Lungenkr. 31(2005), Nr. 4, S. 188 - 203

Originalartikel in zeitschriftenartigen Reihen

Arnold, Ralf; Koenig, Wolfgang; Koenig, Brigitte

PPARgamma activators modulate cytokine release and receptor expression on human immune effector cells stimulus dependent.

In: Sepiashvili, R. (Ed.): Advances in immunopathology & respiratory allergy: III. World Congress on Immunopathology & Respiratory Allergy (Pattaya, Thailand, February 5-8, 2005).

Bologna: Medimond International Proceedings, 2005, S. 67 - 73

Hochschulschriften

Lerch, S. (ext.)

Einfluss von Endotrachealkathetern und Surfactant auf infektionsimmunologische Parameter neutrophiler Granulozyten. 2004, 189 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Marin, S. (ext.)

Das Auftreten glykopeptidresistenter Enterokokken bei Patienten im Universitätsklinikum Magdeburg von 1992 bis 1998, bei nichthospitalisierten Personen einer ländlichen Gegend sowie in tierischen Lebensmittelproben. 2004, 61 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Institut für Immunologie

Leipziger Str. 44 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15800, Fax +49 (0)391 67 15852
burkhart.schraven@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. B. Schraven (geschäftsführender Leiter)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. Schraven
Prof. Dr. med., Dr. rer. nat. Oliver Ullrich
HS-Dozent Dr. med. Dirk Reinhold

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Braeuninger, Stefan; Chamaon, Kathrin; Kropf, Siegfried; Mawrin, Christian; Wiedemann, Falk R. ; Hartig, Roland; Schoeler, Susanne; Dietzmann, Knut; Kirches, Elmar

Short incubation with 2-methoxyestradiol kills malignant glioma cells independent of death receptor 5 upregulation.

In: Clin. Neuropathol. 24(2005), Nr. 4, S. 175 - 183

[Imp.fact.: 0.756]

Brandt, Sabine; Kwok, Terry; Hartig, Roland; Koenig, Wolfgang; Backert, Steffen
NF-kappaB activation and potentiation of proinflammatory responses by the Helicobacter pylori CagA protein.

In: Proc. Natl. Acad. Sci. USA 102(2005), Nr. 26, S. 9300 - 9305

[Imp.fact.: 10.452]

Brule, S.van Den (ext.); Misson, P. (ext.); Buehling, Frank; Lison, D. (ext.); Huaux, F. (ext.)

Overexpression of cathepsin K during silica-induced lung fibrosis and control by TGF-beta.

In: Respir. Res. 6(2005), Nr. 1, [13 S.]

[Imp.fact.: 4.028]

Buehling, Frank; Wille, Aline; Roecken, Christoph; Wiesner, O. (ext.); Baier, Anja; Meinecke, Ingmar; Welte, T. (ext.); Pap, Thomas

Altered expression of membrane-bound and soluble CD95/Fas contributes to the resistance of

fibrotic lung fibroblasts to FasL induced apoptosis.

In: Respir. Res. 6(2005), Nr. 1, [9 S.]

[Imp.fact.: 4.028]

Gruengreiff, K. (ext.); Reinhold, Dirk

Liver cirrhosis and "liver" diabetes mellitus are linked by zinc deficiency.

In: Med. Hypotheses 64(2005), Nr. 2, S. 316 - 317

[Imp.fact.: 0.607]

Kalinski, Thomas; Krueger, Sabine; Pelz, Antje-Friederike; Wieacker, Peter; Hartig, Roland; Roepke, Martin; Schneider Stock, Regine; Dombrowski, Frank; Roessner, Albert

Establishment and characterization of the permanent human cell line C3842 derived from a secondary chondrosarcoma in Ollier's disease.

In: Virchows Arch. 446(2005), Nr. 3, S. 287 - 299

[Imp.fact.: 2.227]

Reinhold, Dirk; Kaehne, Thilo; Steinbrecher, A. (ext.); Gerber, Annegret; Preller, V. ; Gornickel, B. ; Wrenger, Sabine; Ansorge, S. (ext.); Brocke, S. (ext.)

The role of dipeptidyl peptidase IV (DP IV, CD26) in T cell activation and multiple sclerosis.

In: Signal Transduction 5(2005), Nr. 5, S. 258 - 265

Roecken, Christoph; Menard, R. (ext.); Buehling, Frank; Voekler, S. ; Raynes, J. (ext.); Stix, Barbara; Krueger, Sabine; Roessner, Albert; Kaehne, Thilo

Proteolysis of serum amyloid A and AA amyloid proteins by cysteine proteases: cathepsin B generates AA amyloid proteins and cathepsin L may prevent their formation.

In: Ann. Rheum. Dis. 64(2005), Nr. 6, S. 808 - 815

[Imp.fact.: 3.916]

Schilling, Thomas; Koziar, Alf; Huth, Christof; Buehling, Frank; Kretzschmar, M. ; Welte, Tobias; Hachenberg, Thomas

The pulmonary immune effects of mechanical ventilation in patients undergoing thoracic surgery.

In: Anesth. Analg. 101(2005), Nr. 4, S. 957 - 965

[Imp.fact.: 2.180]

Schmidt-Lucke, Caroline; Belgore, F. (ext.); Reinhold, Dirk; Ansorge, Siegfried; Klein, Helmut; Schmidt-Lucke, Jan Andre; Lip, G. (ext.)

Soluble vascular endothelial growth factor, soluble VEGF receptor Flt-1 and endothelial function in healthy smokers.

In: Int. J. Cardiol. 100(2005), Nr. 2, S. 207 - 212

[Imp.fact.: 2.095]

Schneemilch, Christine; Hachenberg, Thomas; Ansorge, S. (ext.); Ittenson, Annelore; Bank, U. (ext.)

Effects of different anaesthetic agents on immune cell function in vitro.

In: Eur. J. Anaesthesiol. 22(2005), Nr. 8, S. 616 - 623

[Imp.fact.: 1.156]

Schneemilch, Christine; Ittenson, Annelore; Ansorge, S. (ext.); Hachenberg, Thomas; Bank, U. (ext.)

Effect of 2 anesthetic techniques on the postoperative proinflammatory and anti-inflammatory cytokine response and cellular immune function to minor surgery.

In: J. Clin. Anesth. 17(2005), Nr. 7, S. 517 - 527

[Imp.fact.: 1.208]

Schneider-Stock, Regine; Diab-Assef, M. (ext.); Rohrbeck, A. ; Foltzer-Jourdainne, C. (ext.); Boltze, Carsten; Hartig, Roland; Schoenfeld, Peter; Roessner, Albert; Gali-Muhtasib, H. (ext.)

5-aza-cytidine is a potent inhibitor of DNA methyltransferase 3a and induces apoptosis in HCT-116 colon cancer cells via Gadd45- and p53-dependent mechanisms.

In: J. Pharmacol. Exp. Ther. 312(2005), Nr. 2, S. 525 - 536

[Imp.fact.: 4.335]

Schneider-Stock, Regine; Roessner, Albert; Ullrich, Oliver

DAP-kinase: protector or enemy in apoptotic cell death.

In: Int. J. Biochem. Cell Biol. 37(2005), Nr. 9, S. 1763 - 1767

[Imp.fact.: 3.578]

Schneider-Stock, Regine; Roessner, Albert; Ullrich, Oliver

Methyltransferases in apoptosis and cancer.

In: Signal Transduction 5(2005), Nr. 4, S. 169 - 176

Simeoni, Luca; Posevitz, Vilmos; Koelsch, Uwe; Meinert, Ines; Bruyns, E. (ext.); Pfeffer, K. (ext.); Reinhold, Dirk; Schraven, Burkhard

The transmembrane adapter protein SIT regulates thymic development and peripheral T-cell functions.

In: Mol. Cell. Biol. 25(2005), Nr. 17, S. 7557 - 7568

[Imp.fact.: 7.822]

Simeoni, Luca; Smida, Michal; Posevitz, Vilmos; Schraven, Burkhard; Lindquist, Jonathan

Right time, right place: the organization of membrane proximal signaling.

In: Semin. Immunol. 17(2005), Nr. 1, S. 35 - 49

[Imp.fact.: 5.734]

Sokolova, Elena; Grishina, Z. (ext.); Buehling, Frank; Welte, Tobias; Reiser, Georg

Protease-activated receptor-1 in human lung fibroblasts mediates a negative feedback downregulation via prostaglandin E2.

In: Am. J. Physiol. Lung Cell. Mol. Physiol. 288(2005), Nr. 5, S. L793 - L802

[Imp.fact.: 4.051]

Srivastava, M. (ext.); Jung, S. (ext.); Wilhelm, J. (ext.); Fink, L. (ext.); Buehling, Frank; Welte, T. (ext.)

}... The inflammatory versus constitutive trafficking of mononuclear phagocytes into the alveolar space of mice is associated with drastic changes in their gene expression profiles.

In: J. Immunol. 175(2005), Nr. 3, S. 1884 - 1893

[Imp.fact.: 6.486]

Togni, Mauro; Swanson, K. (ext.); Reimann, Sibylle; Kliche, Stefanie; Pearce, A. (ext.); Simeoni, Luca; Reinhold, Dirk; Wienands, J. (ext.); Neel, B. (ext.); Schraven, Burkhard; Gerber, Annegret

Regulation of in vitro and in vivo immune functions by the cytosolic adaptor protein SKAP-HOM.
In: Mol. Cell. Biol. 25(2005), Nr. 18, S. 8052 - 8063

[Imp.fact.: 7.822]

Tolstonog, G. (ext.); Belichenko-Weitzmann, I. (ext.); Lu, J.P. (ext.); Hartig, Roland; Shoeman, (ext.)

R. ; }... Spontaneously immortalized mouse embryo fibroblasts: growth behavior of wild-type and vimentin-deficient cells in relation to mitochondrial structure and activity.

In: DNA Cell Biol. 24(2005), Nr. 11, S. 680 - 709

[Imp.fact.: 2.398]

Ullrich, Oliver

Immune surveillance of the brain and multiple sclerosis: [editorial].

In: Signal Transduction 5(2005), Nr. 5, S. 229 - 230

Ullrich, Oliver; Schneider-Stock, Regine

Endogenous cannabinoids - a local message in and between the nervous and immune system.

In: Signal Transduction 5(2005), Nr. 1-2, S. 19 - 27

Waiczies, S. (ext.); Prozorovski, T. (ext.); Infante-Duarte, C. (ext.); Hahner, A. (ext.); Aktas, O. (ext.); Ullrich, Oliver; Zipp, F. (ext.)

Atorvastatin induces T cell anergy via phosphorylation of ERK1-1.

In: J. Immunol. 174(2005), Nr. 9, S. 5630 - 5635

[Imp.fact.: 6.486]

Wang, Y. (ext.); Horvath, O. (ext.); Hamm-Baarke, Andrea; Richelme, M. (ext.); Grgoire, C. (ext.); Schraven, Burkhard; ..., (ext.);

Single and combined deletions of the NTAL/LAB and LAT adaptors minimally affect B-cell development and function.

In: Mol. Cell. Biol. 25(2005), Nr. 11, S. 4455 - 4465

[Imp.fact.: 7.822]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Ullrich, Oliver; Schneider-Stock, Regine

Endocannabinoide können mehr: Immunmodulation und Tumorthherapie.

In: Pharm. Ztg. 150(2005), Nr. 6, S. 16 - 22

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Brocke, S. (ext.); Steinbrecher, A. (ext.); Biton, A. (ext.); Ratner, M. (ext.); Preller, V. ; Rothhauwe, B. ; Wrenger, Sabine; Reinhold, Dirk

Dipeptidyl peptidase IV regulates T cell function in CNS inflammation.

In: Lendeckel, U. (Ed.); Hooper, N. (Ed.): Proteases in the brain. New York: Springer, 2005, S. 139 - 150 (Proteases in biology and disease 3)

Ullrich, Oliver; Grune, T. (ext.)

Angriff auf Neurone.

In: Siems, W. (Hrsg.); Krämer, K. (Hrsg.); Grune, T. (Hrsg.): Oxidativer Stress und Pharmaka. Eschborn: Govi-Verl., 2005, S. 175 - 184 (PZ-Schriftenreihe; 15)

Ullrich, Oliver; Grune, T. (ext.)

Oxidative Schäden bei neurodegenerativen Erkrankungen.

In: Siems, W. (Hrsg.); Krämer, K. (Hrsg.); Grune, T. (Hrsg.): Oxidativer Stress und Pharmaka. Eschborn: Govi-Verl., 2005, S. 185 - 200 (PZ-Schriftenreihe; 15)

Institut für Transfusionsmedizin und Immunhämatologie mit Blutbank

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 13700, Fax +49 (0)391 67 13747
marcell.heim@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Univ.-Prof. Dr. med. habil. Marcell U. Heim (Direktor)

2. Hochschullehrer

Univ.-Prof. Dr. med. habil. Marcell U. Heim

3. Veröffentlichungen

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Heim, Marcell U.

Transfusionsreaktionen.

In: Domschke, W. (Hrsg.); Hohenberger, W. (Hrsg.); Meinertz, T. (Hrsg.); ... (Hrsg.): Therapie-Handbuch. Loseblattausg., 30. Aktual.-Lfg. München [u.a.]: Urban & Fischer, 2005, 5 S.

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Heim, Marcell U. ; Deutrich, Klaus-Dieter; Wolf, M. (ext.); Jonzeck, P. (ext.)

Novellierung des Transfusionsgesetzes (TFG) und die sich daraus ergebenden neuen Richtlinien der BÄK für die Anwendung von Blut und Blutprodukten (Hämotherapie).

In: Ärztebl. Sachsen-Anhalt 16(2005), Nr. 12, S. 9 - 11

Koenigsmann, Michael; Mohren, Martin; Jentsch-Ullrich, Kathleen; Becker, Elke; Wuttig, Kerstin; Halm-Heinrich, Ines; Heim, Marcell U. ; Franke, Astrid

Im 10. Jahr: Hochdosistherapie mit supportiver autologer Stammzell-Transplantation am Universitätsklinikum Magdeburg.

In: Ärztebl. Sachsen-Anhalt 16(2005), Nr. 11, S. 38 - 40

Hochschulschriften

Gneist, M. (ext.)

Motivation zur Blutspende und das Rückkehrverhalten von Spendern, untersucht an Erstspendern, Zurückgestellten und Gelegenheitsspendern. 2005, 61 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Halm-Heinrich, Ines

Effektivitätsunterschiede bei der präoperativen Eigenblutspende hinsichtlich der Hb-Regeneration (Konservengewinn) durch veränderte Entnahmeschemata. 2004, 72 Bl.

Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Wuttig, Kerstin

Gerinnungsanalytische Untersuchungen an Gefrorenem Frischplasma (GFP) unter definierten Auftaubedingungen. 2004, 66 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Institut für Humangenetik

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15062, Fax +49 (0)391 67 15066
peter.wieacker@medizin.uni-magdeburg-de

1. Leitung

Prof. Dr. med. Peter F. Wieacker, (Direktor)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. Peter F. Wieacker, (Direktor)

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Horn, L.C. (ext.); Limbach, A. (ext.); Hoepffner, W. (ext.); Jakubiczka, Sybille;
Histologic analysis of gonadal tissue in patients with Ullrich-Turner syndrome and derivative Y chromosomes.

In: *Pediatr. Dev. Pathol.* 8(2005), Nr. 2, S. 197 - 203

[Imp.fact.: 1.217]

Kaindl, A. (ext.); Jakubiczka, Sybille; Luecke, T. (ext.); Bartsch, O. (ext.); Weis, J. (ext.)
Homozygous microdeletion of chromosome 4q11-q12 causes severe limb-girdle muscular dystrophy type 2E with joint hyperlaxity and contractures.

In: *Hum. Mutat.* 26(2005), Nr. 3, S. 279 - 280

[Imp.fact.: 6.845]

Kalinski, Thomas; Krueger, Sabine; Pelz, Antje-Friederike; Wieacker, Peter; Hartig, Roland; Roepke, Martin; Schneider Stock, Regine; Dombrowski, Frank; Roessner, Albert

Establishment and characterization of the permanent human cell line C3842 derived from a secondary chondrosarcoma in Ollier's disease.

In: *Virchows Arch.* 446(2005), Nr. 3, S. 287 - 299

[Imp.fact.: 2.227]

Kirschner, J. (ext.); Brune, Thomas; Wehnert, M. (ext.); Denecke, J. (ext.); Wieacker, Peter; Boennemann, C. (ext.); Korinthenberg, R. (ext.);

p.S143F mutation in lamin A/C: a new phenotype combining myopathy and progeria.

In: *Ann. Neurol.* 57(2005), Nr. 1, S. 148 - 151

[Imp.fact.: 8.097]

**Ledig, Susanne; Jakubiczka, Sybille; Neulen, J. (ext.); Aulepp, U. (ext.); Burck
Lehmann, U. (ext.); Mohnike, Klaus; Thiele, H. (ext.); Zierler, H. (ext.); Brewer, C. (ext.);**

Wieacker, Peter

Novel and recurrent mutations in patients with androgen insensitivity syndromes.

In: Horm. Res. 63(2005), Nr. 6, S. 263 - 269

[Imp.fact.: 1.561]

Pelz, Antje-Friederike; Mueller, G. (ext.); Wieacker, Peter

Jumping translocation of 1q in a BCR/ABL-positive acute lymphoblastic leukemia.

In: Cancer Genet. Cytogenet. 157(2005), Nr. 2, S. 157 - 159

[Imp.fact.: 1.577]

Pelz, Antje-Friederike; Weilepp, Gisela; Wieacker, Peter

Re-analysis of the cell line NALM-1 karyotype by GTG-banding, spectral karyotyping, and whole chromosome painting.

In: Cancer Genet. Cytogenet. 156(2005), Nr. 1, S. 59 - 61

[Imp.fact.: 1.577]

Robinson, P. (ext.); Neumann, L. (ext.); Demuth, S. (ext.); Enders, H. (ext.); Muschke, Petra; Pfeiffer, L. (ext.); Prager, B. (ext.); Somer, M. (ext.); Tinschert, S. (ext.);

Shprintzen-Goldberg Syndrome: fourteen new patients and a clinical analysis.

In: Am. J. Med. Genet., Pt. A. 135A(2005), Nr. 3, S. 251 - 262

[Imp.fact.: 0.815]

Roepke, Albrecht; Buhtz, Peter; Boehm, Malte; Seger, J. ; Wieland, Ilse; Allhoff, Ernst Peter; Wieacker, Peter

Promoter CpG hypermethylation and downregulation of DICE1 expression in prostate cancer.

In: Oncogene 24(2005), Nr. 44, S. 6667 - 6675

[Imp.fact.: 6.318]

Schulz, Solveig; Gerloff, Claudia; Kalinski, Thomas; Mawrin, Christian; Kanakis, Dimitrios; Haas, D. (ext.); Hahn, H. (ext.); Wieacker, Peter

Pseudotrisonomy 13: clinical findings and genetic implications.

In: Fetal Diagn. Ther. 20(2005), Nr. 6, S. 501 - 503

[Imp.fact.: 0.731]

Volleth, Marianne; Stumm, Markus; Buerger, J. (ext.); Muschke, Petra; Wieacker, Peter

Genotype/phenotype correlation in a patient with partial monosomy 15 and partial trisomy 14.

In: Cytogenet. Genome Res. 108(2005), Nr. 4, S. 283 - 286

[Imp.fact.: 1.341]

Wieacker, Peter; Muschke, Petra; Pollak, K.H. (ext.); Mueller, R. (ext.)

Autosomal recessive non-immune hydrops fetalis caused by systemic lymphangiectasia. [To the editor].

In: Am. J. Med. Genet., Pt. A. 132A(2005), Nr. 3, S. 318 - 319

[Imp.fact.: 0.815]

Wieacker, Peter; Wieland, Ilse

Clinical and genetic aspects of craniofrontonasal syndrome: towards resolving a genetic paradox.

In: Mol. Genet. Metab. 86(2005), Nr. 1-2, S. 110 - 116

[Imp.fact.: 2.502]

Wieland, Ilse; Reardon, W. (ext.); Jakubiczka, Sybille; Franco, B. (ext.); Kress, W. (ext.); Vincent-Delorme, C. (ext.); Wieacker, Peter;

Twenty-six novel EFNB1 mutations in familial and sporadic craniofrontonasal syndrome (CFNS).

In: Hum. Mutat. 26(2005), Nr. 2, S. 113 - 118

[Imp.fact.: 6.845]

Wieland, Ilse; Sabathil, J. (ext.); Ostendorf, A. (ext.); Rittinger, O. (ext.); Roepke, Albrecht; Winnepeninckx, B. (ext.); Kooy, F. (ext.); Holinski-Feder, E. (ext.); Wieacker, Peter

A missense mutation in the coiled-coil motif of the HP1-interacting domain of ATR-X in a family with X-linked mental retardation. [Letter to the editors].

In: Neurogenetics 6(2005), Nr. 1, S. 45 - 47

[Imp.fact.: 3.115]

Zweier, C. (ext.); Thiel, C. (ext.); Dufke, A. (ext.); Schulz, Solveig; Schelley, S. (ext.); Rauch, A. (ext.);;

Clinical and mutational spectrum of Mowat-Wilson syndrome.

In: Eur. J. Med. Genet. 48(2005), Nr. 2, S. 97 - 111

[Imp.fact.: 0.762]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Krause, Dieter; Jachau, Katja; Wittig, Holger; Muschke, Petra; Szibor, Reinhard

DNA-Muster und herkömmlicher Erkennungsdienst: ein Vergleich.

In: Rechtsmedizin 15(2005), Nr. 5, S. 371 - 380

Wieacker, Peter; Hehr, U. (ext.); Gromoll, J. (ext.); Ludwig, M. (ext.)

Empfehlungen zur genetischen Diagnostik bei Aborten.

In: J. Reproduktionsmed. Endokrinol. 2(2005), Nr. 3, S. 148 - 150

Hochschulschriften

Ruskowsky, A.von (ext.)

LOH-Analysen des NBS1-Gens mittels FISH-Experimenten in sporadisch auftretenden B- und T- Zell- Lymphomen. 2005, 65 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Weiss, F. (ext.)

Spontane und induzierte Chromosomenbrüchigkeit bei Heterozygotie für

Brustkrebsgenmutationen. 2005, 74 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Klinik für Allgemein-, Viszeral und Gefäßchirurgie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15500, Fax +49 (0)391 67 15570
hans.lippert@medizin.uni-magdeburg-de

1. Leitung

Universitätsprofessor Dr. med. Hans Lippert (Direktor)

2. Hochschullehrer

Universitätsprofessor Dr. med. Hans Lippert

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Cartmell, M. (ext.); Schulz, Hans-Ulrich; O'reilly, D. (ext.); Yang, B.M. (ext.); Kielstein, V. (ext.); Dunlop, S. (ext.); Halangk, Walter; Demaine, A. (ext.); Kingsnorth, A. (ext.)

Cytochrome P450 2E1 high activity polymorphism in alcohol abuse and end-organ disease.
In: World J. Gastroenterol. 11(2005), Nr. 41, S. 6445 - 6449

Chen, Jie; Roecken, Christoph; Lofton-Day, C. (ext.); Schulz, Hans-Ulrich; Mueller, O. (ext.); Kutzner, N. (ext.); Malfertheiner, Peter; Ebert, Matthias

Molecular analysis of APC promoter methylation and protein expression in colorectal cancer metastasis.

In: Carcinogenesis 26(2005), Nr. 1, S. 37 - 43
[Imp.fact.: 5.375]

Ebert, Matthias; Krueger, Sabine; Fogeron, M.L. (ext.); Lamer, S. (ext.); Chen, Jie; Pross, Matthias; Schulz, Hans-Ulrich; Lage, H. (ext.); Heim, S. (ext.); Roessner, Albert; Malfertheiner, Peter; Roecken, Christoph

Overexpression of cathepsin B in gastric cancer identified by proteome analysis.

In: Proteomics 5(2005), Nr. 6, S. 1693 - 1704
[Imp.fact.: 5.483]

Ebert, Matthias; Lamer, S. (ext.); Meuer, J. (ext.); Malfertheiner, Peter; Reymond, Marc; Buschmann, T. (ext.); Roecken, Christoph; Seibert, V. (ext.)

Identification of the thrombin light chain A as the single best mass for differentiation of gastric cancer patients from individuals with dyspepsia by proteome analysis.

In: J. Proteome Res. 4(2005), Nr. 2, S. 586 - 590
[Imp.fact.: 6.917]

Ebert, Matthias; Mooney, S. (ext.); Tonnes-Priddy, L. (ext.); Lograsso, J. (ext.); Hoffmann, Juliane; Chen, Jie; Roecken, Christoph; Schulz, Hans-Ulrich; Malfertheiner,

Peter; Lofton-Day, C. (ext.)

Hypermethylation of the TPEF/HPP1 gene in primary and metastatic colorectal cancers.

In: Neoplasia 7(2005), Nr. 8, S. 771 - 778

[Imp.fact.: 4.377]

Eder, Frank; Meyer, Frank; Nestler, Gerd; Halloul, Zuhir; Lippert, Hans

Sealing of the hepatic resection area using fibrin glue reduces significant amount of postoperative drain fluid.

In: World J. Gastroenterol. 11(2005), Nr. 38, S. 5984 - 5987

Eder, Frank; Schulz, Hans-Ulrich; Roecken, Christoph; Lippert, Hans

Solid-pseudopapillary tumor of the pancreatic tail.

In: World J. Gastroenterol. 11(2005), Nr. 26, S. 4117 - 4119

Evert, Matthias; Wardelmann, E. (ext.); Nestler, Gerd; Schulz, Hans-Ulrich; Roessner, Albert; Roecken, Christoph

Abdominopelvic perivascular epithelioid cell sarcoma (malignant PEComa) mimicking gastrointestinal stromal tumour of the rectum. [Correspondence].

In: Histopathology 46(2005), Nr. 1, S. 115 - 117

[Imp.fact.: 2.955]

Gastinger, I. (ext.); Marusch, F. (ext.); Steinert, R. (ext.); Wolff, Stefanie; Koeckerling, F. (ext.); Lippert, Hans

Protective defunctioning stoma in low anterior resection for rectal carcinoma.

In: Br. J. Surg. 92(2005), Nr. 9, S. 1137 - 1142

[Imp.fact.: 3.580]

Grishina, Z. (ext.); Ostrowska, Ewa; Halangk, Walter; Sahin-Tçth, M. (ext.); Reiser, Georg

Activity of recombinant trypsin isoforms on human proteinase-activated receptors (PAR): mesotrypsin cannot activate epithelial PAR-1, -2, but weakly activates brain PAR-1.

In: Br. J. Pharmacol. 146(2005), Nr. 7, S. 990 - 999

[Imp.fact.: 3.325]

Halloul, Zuhir; Meyer, Frank; Grote, Reinhard; Lippert, Hans; Buerger, Thomas

Selective embolization of splenic artery aneurysm: case report.

In: Eur. Surg. 37(2005), Nr. 1, S. 59 - 62

Kuhn, Roger; Schubert, Daniel; Tautenhahn, Jörg; Nestler, Gerd; Schulz, Hans-Ulrich; Bartelmann, M. ; Lippert, Hans; Pross, Matthias

Effect of intraperitoneal application of an endotoxin inhibitor on survival time in a laparoscopic model of peritonitis in rats.

In: World J. Surg. 29(2005), Nr. 6, S. 766 - 770

[Imp.fact.: 1.952]

Meyer, Frank; Ridwelski, K. (ext.); Gebauer, Thomas; Grote, Reinhard; Martens-Lobenhoffer, Jens; Lippert, Hans

Pharmacokinetics of the antineoplastic drug mitomycin C in regional chemotherapy using the

aortic stop flow technique in advanced pancreatic carcinoma.

In: Chemotherapy 51(2005), Nr. 1, S. 1 - 8

[Imp.fact.: 1.248]

Meyer, L. (ext.); Meyer, Frank; Dralle, H. (ext.); Ernst, M. (ext.); Lippert, Hans; Gastinger, I. (ext.)

Insufficiency risk of esophagojejunal anastomosis after total abdominal gastrectomy for gastric carcinoma.

In: Langenbecks Arch. Surg. 390(2005), Nr. 6, S. 510 - 516

[Imp.fact.: 1.013]

Nestler, Gerd; Schulz, Hans-Ulrich; Schubert, Daniel; Krueger, Sabine; Lippert, Hans; Pross, Matthias

Impact of taurolidine on the growth of CC531 coloncarcinoma cells in vitro and in a laparoscopic animal model in rats.

In: Surg. Endosc. 19(2005), Nr. 2, S. 280 - 284

[Imp.fact.: 1.962]

Peitz, Ulrich; Vieth, Michael W.R. ; Ebert, Matthias; Kahl, Stefan; Schulz, Hans-Ulrich; Roessner, Albert; Malfertheiner, Peter

Small-bowel metaplasia arising in the remnant esophagus after esophagogastrostomy: a prospective study in patients with a history of total gastrectomy.

In: Am. J. Gastroenterol. 100(2005), Nr. 9, S. 2062 - 2070

[Imp.fact.: 4.716]

Sagynaliev, E. (ext.); Steinert, Ralf; Nestler, Gerd; Lippert, Hans; Knoch, M. (ext.); Reymond, Marc

Web-based data warehouse on gene expression in human colorectal cancer.

In: Proteomics 5(2005), Nr. 12, S. 3066 - 3078

[Imp.fact.: 5.483]

Scheidbach, Hubert; Schneider, C. (ext.); Huegel, O. (ext.); Yildirim, C. (ext.); Lippert, Hans; Koeckerling, F. (ext.)

Laparoscopic surgery in the old patient: do indications and outcomes differ?.

In: Langenbecks Arch. Surg. 390(2005), Nr. 4, S. 328 - 332

[Imp.fact.: 1.013]

Scheidbach, Hubert; Schubert, Daniel; Koeckerling, F. (ext.); Lippert, Hans

Oncologic surgery: the advantages and disadvantages of minimally invasive surgery.

In: Minerva Chir. 60(2005), Nr. 3, S. 133 - 138

Schildhaus, Hans-Ulrich; Kroeckel, I. ; Lippert, Hans; Malfertheiner, Peter; Roessner, Albert; Schneider-Stock, Regine

Promoter hypermethylation of p16INK4a, E-cadherin, O6-MGMT, DAPK and FHIT in adenocarcinomas of the esophagus, esophagogastric junction and proximal stomach.

In: Int. J. Oncol. 26(2005), Nr. 6, S. 1493 - 1500

[Imp.fact.: 3.056]

Schmidt, N. ; Peitz, Ulrich; Lippert, Hans; Malfertheiner, Peter

Missing gastric cancer in dyspepsia.

In: Aliment. Pharmacol. Ther. 21(2005), Nr. 7, S. 813 - 820

[Imp.fact.: 3.981]

Schneider-Stock, Regine; Boltze, C. (ext.); Lasota, J. (ext.); Peters, Brigitte; Corless, C. (ext.); Ruemmele, P. (ext.); Terracciano, L. (ext.); Pross, Matthias; Insabato, L. (ext.); Roessner, Albert; Tornillo, L. (ext.);

Loss of p16 protein defines high-risk patients with gastrointestinal stromal tumors: a tissue microarray study.

In: Clin. Cancer Res. 11(2005), Nr. 2, Pt. 1, S. 638 - 645

[Imp.fact.: 5.623]

Schoeler, Susanne; Szibor, Reinhard; Gellerich, F. (ext.); Wartmann, Thomas; Mawrin, Christian; Dietzmann, Knut; Kirches, Elmar

Mitochondrial DNA deletions sensitize cells to apoptosis at low heteroplasmy levels.

In: Biochem. Biophys. Res. Commun. 332(2005), Nr. 1, S. 43 - 49

[Imp.fact.: 2.904]

Schubert, Daniel; Kuhn, Roger; Nestler, Gerd; Kahl, Stefan; Ebert, Matthias; Malfertheiner, Peter; Lippert, Hans; Pross, Matthias

Laparoscopic-endoscopic rendezvous resection of upper gastrointestinal tumors.

In: Dig. Dis. 23(2005), Nr. 2, S. 106 - 112

[Imp.fact.: 0.585]

Schubert, Daniel; Scheidbach, Hubert; Kuhn, Roger; Wex, Cora; Weiss, Guenter; Eder, Frank; Lippert, Hans; Pross, Matthias

Endoscopic treatment of thoracic esophageal anastomotic leaks by using silicone-covered, self-expanding polyester stents.

In: Gastrointest. Endosc. 61(2005), Nr. 7, S. 891 - 896

[Imp.fact.: 3.483]

Steinert, Ralf; Vieth, Michael W.R. ; Hantschick, M. (ext.); Reymond, Marc

Epithelial cells disseminate into the bone marrow of colorectal adenoma patients: [letter].

In: Gut 54(2005), Nr. 7, S. 1045 - 1046

[Imp.fact.: 6.601]

Ueberrueck, T. (ext.); Tautenhahn, Jörg; Meyer, L. (ext.); Kaufmann, O. (ext.); Lippert, Hans; Gastinger, I. (ext.); Wahlers, T. (ext.)

Comparison of the ovine and porcine animal models for biocompatibility testing of vascular prostheses.

In: J. Surg. Res. 124(2005), Nr. 2, S. 305 - 311

[Imp.fact.: 1.727]

Ueberrueck, T. (ext.); Zippel, R. (ext.); Tautenhahn, Jörg; Gastinger, I. (ext.); Lippert, Hans; Wahlers, T. (ext.)

Vascular graft infections: in vitro and in vivo investigations of a new vascular graft with long-term protection.

In: J. Biomed. Mater. Res. B Appl. Biomater. 74B(2005), Nr. 1, S. 601 - 607

[Imp.fact.: 1.105]

Verlaan, M. (ext.); Drenth, J. (ext.); Truninger, K. (ext.); Koudova, M. (ext.); Schulz, Hans-Ulrich; Bargetzi, M. (ext.)

Polymorphisms of UDP-glucuronosyltransferase 1A7 are not involved in pancreatic diseases.

In: J. Med. Genet. 42(2005), Nr. 10, 7 S.

[Imp.fact.: 4.112]

Will, U. (ext.); Meyer, Frank; Bosseckert, H. (ext.)

Successful endoscopic management of iatrogenic mediastinal infection and subsequent esophagomediastinal fistula, following endosonographically guided fine-needle aspiration biopsy.

In: Endoscopy 37(2005), Nr. 1, S. 88 - 90

[Imp.fact.: 4.034]

Will, U. (ext.); Meyer, Frank; Bosseckert, H. (ext.)

Successful endoscopic treatment of an esophageal duplication cyst.

In: Scand. J. Gastroenterol. 40(2005), Nr. 8, S. 995 - 999

[Imp.fact.: 1.824]

Will, U. (ext.); Meyer, Frank; Manger, T. (ext.); Wanzar, I. (ext.)

Endoscopic ultrasound-assisted rendezvous maneuver to achieve pancreatic duct drainage in obstructive chronic pancreatitis.

In: Endoscopy 37(2005), Nr. 2, S. 171 - 173

[Imp.fact.: 4.034]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Buerger, Thomas; Halloul, Zuhir; Tautenhahn, Jörg; Gebauer, Thomas; Lippert, Hans

Kavafilter - gibt es eine Indikation zur Implantation?.

In: Zentralbl. Chir. 130(2005), Nr. 3, S. 250 - 254

[Imp.fact.: 0.339]

Hamrick, I. (ext.); Weiss, Guenter; Lippert, Hans; Meyer, Frank

Geriatrische Probleme im perioperativ-chirurgischen Management.

In: Zentralbl. Chir. 130(2005), Nr. 1, S. 41 - 47

[Imp.fact.: 0.339]

Hass, Hans-Juergen; Meyer, Frank; Wagemann, Winfried; Lippert, Hans

Milz, kindliches Milztrauma sowie Milzerhalt.

In: Viszeralchir. 40(2005), Nr. 5, S. 297 - 302

Juenemann, K.P. (ext.); Cassens, S. (ext.); Lippert, Hans; Burkart, M. (ext.)

Qualitätssicherung in der urologischen Praxis: erektile Dysfunktion als Beispiel für die einrichtungsübergreifende Dokumentation der Ergebnisqualität.

In: Urologe (A) 44(2005), Nr. 7, S. 785 - 793

[Imp.fact.: 0.558]

Koellner, V. (ext.); Wildbrett, J. (ext.); Wolff, Stefanie

Indikation zur chirurgischen Therapie der Adipositas mit der Magenband-Operation (Gastric Banding).

In: Versicherungsmed. 57(2005), Nr. 2, S. 72 - 77

Koester, M. (ext.); Pross, Matthias; Dormann, A. (ext.); Roecken, Christoph; Lippert, Hans; Huchzermeyer, H. (ext.)

Multiple Rundherde der Leber bei einer 33-jährigen Patientin: Falldarstellung einer ungewöhnlichen Differenzialdiagnose.

In: Internist 46(2005), Nr. 1, S. 69 - 73

[Imp.fact.: 0.314]

Pross, Matthias

Chirurgischer Nachwuchs: Nachwuchs in Mitteldeutschland.

In: Chirurg BDC 44(2005), Nr. 2, S. M 55 - M 58

[Imp.fact.: 0.735]

Pross, Matthias; Wolff, Stefanie; Wex, Cora; Kuhn, Roger; Lippert, Hans

Laparoskopische Splenektomie: Technik und Ergebnisse.

In: Viszeralchir. 40(2005), Nr. 5, S. 308 - 312

Ridwelski, K. (ext.); Meyer, Frank; Schmidt, U. (ext.); Lippert, Hans

Ergebnisse der chirurgischen Therapie beim Papillen- und Pankreaskarzinom sowie Prognoseparameter nach R0-Resektion: Chirurgie und Prognose des Pankreaskarzinoms.

In: Zentralbl. Chir. 130(2005), Nr. 4, S. 353 - 361

[Imp.fact.: 0.339]

Schulz, Hans-Ulrich; Schubert, Daniel; Kahl, Stefan; Effenberger, Olaf; Fahlke, Jörg; Grote, Reinhard; Pross, Matthias; Lippert, Hans

Palliative Chirurgie beim Pankreaskarzinom.

In: Chir. Prax. 64(2005), S. 429 - 440

Treiber, Gerhard; Steinke, Rainer; Fahlke, Jörg; Malfertheiner, Peter

Therapie des hepatozellulären Karzinoms.

In: Med. Welt 56(2005), Nr. 12, S. 545 - 550

Ueberrueck, T. (ext.); Meyer, L. (ext.); Zippel, R. (ext.); Nestler, Gerd; Wahlers, T. (ext.); Gastinger, I. (ext.)

Healing characteristics of a new silver-coated, gelatine impregnated vascular prosthesis in the porcine model.

In: Zentralbl. Chir. 130(2005), Nr. 1, S. 71 - 76

[Imp.fact.: 0.339]

Herausgeberschaften

Pross, Matthias; Guenther, T. (ext.) [Hrsg.]; Lippert, Hans

Gastrointestinale Stromatumoren: Diagnostik und klinisches Management. [Schönebeck]:

Druckerei Schlüter, 2005 [ca.], 79 S.

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Fahlke, Jörg; Schenkengel, Jan-Peter; Lippert, Hans

Brustdrüse.

In: Bruch, H.-P. (Hrsg.); Trentz, O. (Hrsg.): Chirurgie. 5., vollst. aktual. u. überarb. Aufl. München; Jena: Elsevier, Urban & Fischer, 2005 [c2006], S. 573 - 585

Halangk, Walter; Schulz, Hans-Ulrich

Pathophysiologie der akuten Pankreatitis.

In: Krukemeyer, M. (Hrsg.); Spiegel, H.-U. (Hrsg.): Chirurgische Forschung. Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2005, S. 421 - 441

Kuhn, Roger; Pross, Matthias

Nachsorge von Gastrointestinalen Stromatumoren.

In: Pross, M. (Hrsg.); Günther, T. (Hrsg.); Lippert, H. (Hrsg.): Gastrointestinale Stromatumoren: Diagnostik und klinisches Management. [Schönebeck]: Druckerei Schlüter, 2005 [ca.], S. 75 - 77

Lippert, Hans

Das operative Risiko.

In: Markus, P. (Hrsg.): Facharztprüfung Viszeralchirurgie: 1000 kommentierte Prüfungsfragen. Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2005, S. 44 - 45

Lippert, Hans

Versorgungsforschung in der operativen Medizin.

In: Krukemeyer, M. (Hrsg.); Spiegel, H.-U. (Hrsg.): Chirurgische Forschung. Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2005, S. 223 - 227

Lippert, Hans; Pross, Matthias

Der chirurgische Notfall.

In: Markus, P. (Hrsg.): Facharztprüfung Viszeralchirurgie: 1000 kommentierte Prüfungsfragen. Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2005, S. 2 - 6

Lippert, Hans; Pross, Matthias; Eder, Frank; Keel, M. (ext.); Keller, R. (ext.); Bruch, H.P. (ext.)

Prinzipien der OP-Technik.

In: Bruch, H.-P. (Hrsg.); Trentz, O. (Hrsg.): Chirurgie. 5., vollst. aktual. u. überarb. Aufl. München; Jena: Elsevier, Urban & Fischer, 2005 [c2006], S. 201 - 223

Lippert, Hans; Reymond, Marc; Schulz, Hans-Ulrich

Chirurgische Infektiologie.

In: Markus, P. (Hrsg.): Facharztprüfung Viszeralchirurgie: 1000 kommentierte Prüfungsfragen. Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2005, S. 73 - 76

Lippert, Hans; Tautenhahn, Jörg

Die Wunde.

In: Markus, P. (Hrsg.): Facharztprüfung Viszeralchirurgie: 1000 kommentierte Prüfungsfragen.

Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2005, S. 65 - 67

Lippert, Hans; Wolff, Stefanie

Abdominaltrauma.

In: Markus, P. (Hrsg.): Facharztprüfung Viszeralchirurgie: 1000 kommentierte Prüfungsfragen. Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2005, S. 7 - 8

Pross, Matthias

Chirurgische Therapie bei GIST.

In: Pross, M. (Hrsg.); Günther, T. (Hrsg.); Lippert, H. (Hrsg.): Gastrointestinale Stromatumoren: Diagnostik und klinisches Management. [Schönebeck]: Druckerei Schlüter, 2005 [ca.], S. 44 - 52

Pross, Matthias; Lippert, Hans

Konventionelle chirurgische Verfahren bei GIST.

In: Pross, M. (Hrsg.); Günther, T. (Hrsg.); Lippert, H. (Hrsg.): Gastrointestinale Stromatumoren: Diagnostik und klinisches Management. [Schönebeck]: Druckerei Schlüter, 2005 [ca.], S. 52 - 60

Pross, Matthias; Wolff, Stefanie

Klinische Diagnostik der Gastrointestinalen Stromatumoren (GIST).

In: Pross, M. (Hrsg.); Günther, T. (Hrsg.); Lippert, H. (Hrsg.): Gastrointestinale Stromatumoren: Diagnostik und klinisches Management. [Schönebeck]: Druckerei Schlüter, 2005 [ca.], S. 15 - 20

Reymond, Marc; Lippert, Hans

Das Design, das Schreiben und das Publizieren von wissenschaftlichen Arbeiten.

In: Krukemeyer, M. (Hrsg.); Spiegel, H.-U. (Hrsg.): Chirurgische Forschung. Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2005, S. 520 - 527

Reymond, Marc; Lippert, Hans; Franklin, M. (ext.)

Port site tumors: means of prevention.

In: Whelan, R. (Ed.); Fleshman, J. (Ed.); Fowler, D. (Ed.): The SAGES manual: perioperative care in minimally invasive surgery. New York: Springer, 2005 [c2006], S. 393 - 401

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Meyer, Frank; Marusch, F. (ext.); Koch, A. (ext.); Gastinger, I. (ext.); Lippert, Hans

Klinische Forschung zur Qualitätssicherung beim kolorektalen Karzinom als ein geeignetes Instrument zur Dokumentation und Verbesserung der Versorgungsqualität in der täglichen klinischen und chirurgischen Praxis.

In: PRO(2005), Nr. 9, S. 299 - 301

Pross, Matthias

Virtuelle OP-Trainingsprogramme für Chirurgen: maximale Sicherheit bei der Operation.

In: IFFOCUS: Mensch-Maschine interaktiv [Magdeburg](2005), Nr. 2, S. 28 - 29

Scheidbach, Hubert; Pross, Matthias; Schubert, Daniel; Nestler, Gerd; Kuhn, Roger; Lippert, Hans

Leistenhernienchirurgie - Vorstellung eines komplementären Methodenkonzeptes.

In: Ärztebl. Sachsen-Anhalt 16(2005), Nr. 8, S. 15 - 16, 29 - 30

Schubert, Daniel; Pross, Matthias; Lippert, Hans

Die transanale endoskopische Mikrochirurgie (TEM): Indikation, Technik und Grenzen.
In: Ärztebl. Sachsen-Anhalt 15(2004), Nr. 12, S. 49 - 52

Hochschulschriften

Bergner, J. (ext.)

Untersuchungen zur Rolle zellulärer Proteinasen bei der durch oxidativen Stress induzierten Schädigung von Rattenpankreas-Azinuszellen in vitro. 2004, 72 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Huebner, M. (ext.)

Einfluss des Stadium IV der peripheren arteriellen Verschlusskrankheit auf das gefäßchirurgische Procedere und Wundheilungsmanagement. 2005, 52 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Mewes, Sabine

Effekte von Inhibitoren pankreatischer Enzyme auf die Vitalität isolierter Pankreas- Azinuszellen unter dem Einfluss einer sekretorischen Hyperstimulation mit Cerulein. 2004, 74 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Pissiotis, N. (ext.)

Einfluss von Inhibitoren zellulärer Enzyme auf die durch Ionomycin induzierte Schädigung von Rattenpankreas-Azinuszellen in vitro. 2004, 81 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Roediger, T. (ext.)

Zum Einsatz von Neuronalen Netzwerken zur Risikogruppenidentifikation und Prognosebestimmung nach R0-Resektion des kolorektalen Karzinoms. 2005, 160 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Scheidbach, Hubert

Die total endoskopische präperitoneale Patchplastik (TEP) und der prothetische Einsatz von Polypropylen: experimentelle und klinische Ergebnisse. 2003, 94 Bl. Magdeburg, Univ., Habilschr., 2005

Schroeder, C. (ext.)

Untersuchungen zur Häufigkeit der N34S-Mutation im Gen des pankreatischen sekretorischen Trypsininhibitors (SPINK1) bei Patienten mit entzündlichen und neoplastischen Pankreaserkrankungen. 2005, 84 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Schyra, K. (ext.)

Die geschichtliche Entwicklung der Chirurgie der Bauchspeicheldrüse. 2004, 106, [20] Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Weber, Mathias

Einfluß von körperlicher Belastung auf Thrombozyten und plasmatische Gerinnung: Untersuchungen bei Personen mit und ohne Vorhofflimmern. 2005, 79 Bl. Magdeburg, Univ.,

Medizin. Fak., Diss., 2005

Klinik für Unfallchirurgie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15575, Fax +49 (0)391 67 15637
stephan.winckler@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. Stephan Winckler, Direktor

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. Stephan Winckler, Direktor

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Westphal, Thomas; Piatek, Stefan; Schubert, Stephan; Winckler, Stephan

Outcome after surgery of distal radius fractures: no differences between external fixation and ORIF.

In: Arch. Orthop. Trauma Surg. 125(2005), Nr. 8, S. 507 - 514

[Imp.fact.: 0.579]

Hochschulschriften

Damert, Hans-Georg

Vergleich der externen Fixation mit der palmaren Plattenosteosynthese bei distalen Radiusfrakturen gleichen Frakturtyps. 2004, 57 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Klinik für Herz- und Thoraxchirurgie

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 14100, Fax +49 (0)391 67 14126
christof.huth@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. Christof Huth (geschäftsführender Leiter)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. Christof Huth

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Hering, D. (ext.); Piper, C. (ext.); Bergemann, R. (ext.); Hillenbach, C. (ext.); Dahm, M. (ext.); Huth, Christof; Horstkotte, D. (ext.)

Thromboembolic and bleeding complications following St. Jude Medical valve replacement: results of the German experience with low-intensity anticoagulation study.

In: Chest 127(2005), Nr. 1, S. 53 - 59

[Imp.fact.: 3.118]

Lendeckel, Uwe; Mueller, C. ; Roecken, Christoph; Laube, B. (ext.); Taeger, M. (ext.); Huth, Christof; Klein, Helmut; Goette, Andreas

Expression of opioid receptor subtypes and their ligands in fibrillating human atria.

In: Pacing Clin. Electrophysiol. 28(2005), Suppl. 1, S. S275 - S279

[Imp.fact.: 1.019]

Mensah, Opoku-Ware; Friedl, Andrea; Jepsen, Marilene S. ; Auricchio, Angelo; Klein, Helmut; Huth, Christof

Replacement of a severe chronic post-traumatic aneurysm of the ascending aorta with aortic valve conduit: reconstruction of the anterior mitral valve ring and implantation of A-V sequential/biventricular pacemaker.

In: Thorac. Cardiovasc. Surg. 53(2005), Nr. 4, S. 223 - 225

[Imp.fact.: 0.753]

Schilling, Thomas; Kozyan, Alf; Huth, Christof; Buehling, Frank; Kretzschmar, M. ; Welte, Tobias; Hachenberg, Thomas

The pulmonary immune effects of mechanical ventilation in patients undergoing thoracic surgery.

In: Anesth. Analg. 101(2005), Nr. 4, S. 957 - 965

[Imp.fact.: 2.180]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Kozian, Alf; Schilling, Thomas; Tiede, Thomas; Huth, Christof; Hachenberg, Thomas
Trikuspidalklappenersatz bei einer heroinabhängigen Patientin: anästhesiologisches
Management.

In: Anaesthesist 54(2005), Nr. 6, S. 578 - 581

[Imp.fact.: 0.819]

Hochschulschriften

Hoehndorf, Silke

Analgesiedierung beatmeter Früh- und Neugeborener. 2004, 40 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin.
Fak., Diss., 2005

Klinik für Neurochirurgie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15534, Fax +49 (0)391 67 15544
neurochirurgie@uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. Raimund Firsching (Direktor)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. Raimund Firsching
Prof. Dr. med. Hans-Joachim Synowitz

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Mawrin, Christian; Sasse, T. ; Kirches, Elmar; Kropf, Siegfried; Schneider, Thomas; Grimm, Christoph; Pambor, Claudia; Vorwerk, Christian; Firsching, Raimund; Lendeckel, Uwe; Dietzmann, Knut

Different activation of mitogen-activated protein kinase and akt signaling is associated with aggressive phenotype of human meningiomas.

In: Clin. Cancer Res. 11(2005), Nr. 11, S. 4074 - 4082

[Imp.fact.: 5.623]

Mawrin, Christian; Schneider, Thomas; Firsching, Raimund; Wiedemann, Falk R. ; Dietzmann, Knut; Bornemann, A. (ext.)

Assessment of tumor cell invasion factors in gliomatosis cerebri.

In: J. Neurooncol. 73(2005), Nr. 2, S. 109 - 115

[Imp.fact.: 1.968]

Mawrin, Christian; Schulz, Stefan; Hellwig-Patyk, A. ; Kirches, Elmar; Roessner, Albert; Lendeckel, Uwe; Firsching, Raimund; Vorwerk, Christian; Keilhoff, Gerburg; Dietzmann, Knut; Grimm, K. (ext.)

Expression and function of somatostatin receptors in peripheral nerve sheath tumors.

In: J. Neuropathol. Exp. Neurol. 64(2005), Nr. 12, S. 1080 - 1088

[Imp.fact.: 5.037]

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Firsching, Raimund

Hirntod.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.); Unterberg, A. (Hrsg.); Dietz, V. (Hrsg.): Neurotraumatologie. Stuttgart; New York: Thieme, 2005, S. 79 - 84 (RRN - Referenz-Reihe Neurologie)

Firsching, Raimund; Haupt, W. (ext.)

Geschichte und Epidemiologie des Schädel-Hirn-Traumas.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.); Unterberg, A. (Hrsg.); Dietz, V. (Hrsg.): Neurotraumatologie. Stuttgart; New York: Thieme, 2005, S. 1 - 5 (RRN - Referenz-Reihe Neurologie)

Firsching, Raimund; Haupt, W. (ext.)

Schädel-Hirn-Trauma.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.): Neurologie. München; Jena: Elsevier, Urban & Fischer, 2005, S. 391 - 399

Firsching, Raimund; Woischneck, Dieter; Reissberg, Steffen

Bildgebung beim Schädel-Hirn-Trauma.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.); Unterberg, A. (Hrsg.); Dietz, V. (Hrsg.): Neurotraumatologie. Stuttgart; New York: Thieme, 2005, S. 39 - 53 (RRN - Referenz-Reihe Neurologie)

Synowitz, Hans-Joachim

Spätfolgen und Komplikationen nach Schädel-Hirn-Trauma.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.); Unterberg, A. (Hrsg.); Dietz, V. (Hrsg.): Neurotraumatologie. Stuttgart; New York: Thieme, 2005, S. 85 - 94 (RRN - Referenz-Reihe Neurologie)

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Firsching, Raimund; Joellenbeck, Boris; Hahne, Rainer

Bandscheibenprothesen für die Halswirbelsäule.

In: Ärztebl. Sachsen-Anhalt 16(2005), Nr. 2, S. 48 - 51

Firsching, Raimund; Joellenbeck, Boris; Hahne, Rainer

Zervikale Bandscheibenprothesen.

In: Dtsch. Ärztebl. 102(2005), Nr. 31-32, S. A2178 - A2180

Hochschulschriften

Becker, A. (ext.)

Eine immunologisch-gentechnische Behandlung des Glioblastoma multiforme im Rattenmodell. 2005, 61 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Klinik für Kinderchirurgie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15517, Fax +49 (0)391 67 15582
winfried.wagemann@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. habil. Winfried Wagemann (geschäftsführender Direktor)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. habil. Winfried Wagemann

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Hass, Hans-Juergen; Meyer, Frank; Wagemann, Winfried; Lippert, Hans

Milz, kindliches Milztrauma sowie Milzerhalt.

In: Viszeralchir. 40(2005), Nr. 5, S. 297 - 302

Artikel in Kongreßbänden

Hass, Hans-Juergen; Krause, Hardy; Kroker, Steffen; Wagemann, Winfried; Heinrichs, Thomas

Konsolidierung juveniler Knochenzysten unter Einsatz einer humanen demineralisierten Knochenmatrix (Grafton).

In: Langendorff, H.-U. (Hrsg.): Homo Reparandus: 8. Dortmunder Unfallchirurgie-Tagung (13. - 14. Juni 2003). Berlin, 2005, S. 101 - 107

Hochschulschriften

Stahlberg, M. (ext.)

Untersuchungen zum Übereinstimmungsgrad von Einweisungs- und Entlassungsdiagnose im Krankengut der Pädiatrischen Abteilung des Kreiskrankenhauses Salzwedel: eine retrospektive Analyse unter besonderer Berücksichtigung der Diagnose der akuten Appendizitis im Kindesalter. 2005, 112 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Klinik für Plastische, Wiederherstellungs- und Handchirurgie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15519, Fax +49 (0)391 67 15588
wolfgang.schneider@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. Wolfgang Schneider (Direktor)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. Wolfgang Schneider
PD Dr. med. Hisham Fansa

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Daigeler, Adrien; Dodic, Tomislav; Awiszus, Friedemann; Schneider, Wolfgang; Fansa, H. (ext.)

Donor-site morbidity of the pedicled rectus femoris muscle flap.

In: Plast. Reconstr. Surg. 115(2005), Nr. 3, S. 786 - 792

[Imp.fact.: 1.872]

Daigeler, Adrien; Fansa, H. (ext.); Altmann, Silke; Awiszus, Friedemann; Schneider, Wolfgang

The pedicled rectus femoris muscle flap for reconstruction of complicated abdominal wall defects.

In: Rozhl. Chir. [Prah] 84(2005), Nr. 5, S. 238 - 243

Stang, F. ; Fansa, Hisham; Wolf, Gerald; Keilhoff, Gerburg

Collagen nerve conduits: assessment of biocompatibility and axonal regeneration.

In: Biomed. Mater. Eng. 15(2005), Nr. 1-2, S. 3 - 12

[Imp.fact.: 0.474]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Altmann, Silke; Daigeler, Adrien; Schneider, Wolfgang

Chirurgische Therapieoptionen nach Extravasaten systemischer Chemotherapie.

In: Onkologe 11(2005), Nr. 2, S. 214 - 219

Altmann, Silke; Fansa, Hisham; Schildhaus, Hans-Ulrich; Schneider, Wolfgang

Intramuskuläre Angiome der Hand: ein Fallbericht.

In: Orthopäde 34(2005), Nr. 4, S. 352 - 355

[Imp.fact.: 0.369]

Herausgeberschaften

Lanz, U. (ext.) [Hrsg.]; Schneider, Wolfgang; Assmus, H.[mitarb.] (ext.)
}BAUMEISTER, R. [Mitarb.]; }BENATAR, N. [Mitarb.]; }... [Mitarb.] Handchirurgie,
Mikrochirurgie, Plastische Chirurgie. Vol. 37, Nr. 1. Stuttgart: Thieme, 2005, 78 S.

Lanz, U. (ext.) [Hrsg.]; Schneider, Wolfgang; Assmus, H.[mitarb.] (ext.)
}BAUMEISTER, R. [Mitarb.]; }BENATAR, N. [Mitarb.]; }... [Mitarb.] Handchirurgie,
Mikrochirurgie, Plastische Chirurgie. Vol. 37, Nr. 2 Themenheft: Handwurzel. Stuttgart: Thieme,
2005, S. 79 - 148

Lanz, U. (ext.) [Hrsg.]; Schneider, Wolfgang; Assmus, H.[mitarb.] (ext.)
}BAUMEISTER, R. [Mitarb.]; }BENATAR, N. [Mitarb.]; }... [Mitarb.] Handchirurgie,
Mikrochirurgie, Plastische Chirurgie. Vol. 37, Nr. 3 Schwerpunkt: Handchirurgische Probleme
bei Dialysepatienten, Defektdeckung an der Hand. Stuttgart: Thieme, 2005, S. 149 - 220

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Damert, Hans-Georg

Ultrasound diagnostics of tendon injuries in hand surgery.

In: Toshiba Med. Syst. J. 5(2005), Nr. 7, S. 51 - 53

Damert, Hans-Georg; Schneider, Wolfgang

Ultraschalldiagnostik von Sehnenverletzungen in der Handchirurgie.

In: Toshiba Med. Syst. J. 7(2005), Nr. 11, S. 37 - 39

Hochschulschriften

Damert, Hans-Georg

Vergleich der externen Fixation mit der palmaren Plattenosteosynthese bei distalen

Radiusfrakturen gleichen Frakturtyps. 2004, 57 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Klinik für Kardiologie, Angiologie und Pneumologie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 13203, Fax +49 (0)391 67 13202
helmut.klein@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. H. Klein (Direktor)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. H. Klein
PD Dr. A. Auricchio
PD Dr. A. Bollmann
PD Dr. A. Götte
PD Dr. S. Reek

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Auricchio, Angelo; Fantoni, C. (ext.)

Cardiac resynchronization therapy in heart failure.
In: Ital. Heart J. 6(2005), Nr. 3, S. 256 - 260

Bollmann, Andreas

First comes diagnosis then comes treatment: an underappreciated paradigm in atrial fibrillation management. [Editorial].
In: Eur. Heart J. 26(2005), Nr. 23, S. 2487 - 2489
[Imp.fact.: 6.247]

Ellenbogen, K. (ext.); Wood, M. (ext.); Klein, Helmut

Why should we care about CARE-HF?.
In: J. Am. Coll. Cardiol. 46(2005), Nr. 12, S. 2199 - 2203
[Imp.fact.: 9.133]

Fantoni, Cecilia; Kawabata, M. (ext.); Massaro, R. (ext.); Regoli, F. (ext.); Klein, Helmut; Auricchio, Angelo;

Right and left ventricular activation sequence in patients with heart failure and right bundle branch block: a detailed analysis using three-dimensional non-fluoroscopic electroanatomic mapping system.
In: J. Cardiovasc. Electrophysiol. 16(2005), Nr. 2, S. 112 - 119
[Imp.fact.: 2.967]

Fantoni, Cecilia; Raffa, S. (ext.); Regoli, F. (ext.); Giralardi, F. (ext.); Klein, Helmut;

Auricchio, Angelo;

Cardiac resynchronization therapy improves heart rate profile and heart rate variability of patients with moderate to severe heart failure.

In: J. Am. Coll. Cardiol. 46(2005), Nr. 10, S. 1875 - 1882

[Imp.fact.: 9.133]

Gold, M. (ext.); Auricchio, Angelo; Hummel, J. (ext.); Giudici, M. (ext.); Ding, J. (ext.); Tockman, B. (ext.); Spinelli, J. (ext.)

Comparison of stimulation sites within left ventricular veins on the acute hemodynamic effects of cardiac resynchronization therapy.

In: Heart Rhythm 2(2005), Nr. 4, S. 376 - 381

Husser, Daniela; Binias, Karl-Heinz; Stridh, M. (ext.); Sornmo, L. (ext.); Olsson, S. (ext.); Molling, Jochen; Geller, J.Christoph; Klein, Helmut; Bollmann, Andreas

Pilot study: noninvasive monitoring of oral flecainide's effects on atrial electrophysiology during persistent human atrial fibrillation using the surface electrocardiogram.

In: Ann. Noninvasive Electrocardiol. 10(2005), Nr. 2, S. 206 - 210

[Imp.fact.: 0.596]

Husser, Daniela; Stridh, M. (ext.); Sornmo, L. (ext.); Geller, J.Christoph; Klein, Helmut; Olsson, S. (ext.); Bollmann, Andreas

Time-frequency analysis of the surface electrocardiogram for monitoring antiarrhythmic drug effects in atrial fibrillation.

In: Am. J. Cardiol. 95(2005), Nr. 4, S. 526 - 528

[Imp.fact.: 3.140]

Klein, Helmut; Ovsyshcher, I. (ext.)

The 7th international Dead Sea symposium on cardiac arrhythmias and device therapy: commentary on symposium.

In: Europace 7(2005), Nr. 4, S. 407 - 408

[Imp.fact.: 1.176]

Klein, Helmut; Reek, Sven

"The older the broader": electrogram characteristics help identify the critical isthmus during catheter ablation of postinfarct ventricular tachycardia. [Editorial Comment].

In: J. Am. Coll. Cardiol. 46(2005), Nr. 4, S. 675 - 677

[Imp.fact.: 9.133]

Lendeckel, Uwe; Mueller, C. ; Roecken, Christoph; Laube, B. (ext.); Taeger, M. (ext.); Huth, Christof; Klein, Helmut; Goette, Andreas

Expression of opioid receptor subtypes and their ligands in fibrillating human atria.

In: Pacing Clin. Electrophysiol. 28(2005), Suppl. 1, S. S275 - S279

[Imp.fact.: 1.019]

Mensah, Opoku-Ware; Friedl, Andrea; Jepsen, Marilene S. ; Auricchio, Angelo; Klein, Helmut; Huth, Christof

Replacement of a severe chronic post-traumatic aneurysm of the ascending aorta with aortic valve conduit: reconstruction of the anterior mitral valve ring and implantation of A-V sequential/

biventricular pacemaker.

In: Thorac. Cardiovasc. Surg. 53(2005), Nr. 4, S. 223 - 225

[Imp.fact.: 0.753]

Moss, A. (ext.); Brown, M. (ext.); Cannom, D. (ext.); Klein, Helmut; Pfeffer, M. (ext.); ..., (ext.);

Multicenter automatic defibrillator implantation trial-cardiac resynchronization therapy (MADIT-CRT): design and clinical protocol.

In: Ann. Noninvasive Electrocardiol. 10(2005), Suppl. 4, S. 34 - 43

[Imp.fact.: 0.596]

Schilling, Thomas; Kozyan, Alf; Huth, Christof; Buehling, Frank; Kretzschmar, M. ; Welte, Tobias; Hachenberg, Thomas

The pulmonary immune effects of mechanical ventilation in patients undergoing thoracic surgery.

In: Anesth. Analg. 101(2005), Nr. 4, S. 957 - 965

[Imp.fact.: 2.180]

Schmidt-Lucke, Caroline; Belgore, F. (ext.); Reinhold, Dirk; Ansorge, Siegfried; Klein, Helmut; Schmidt-Lucke, Jan Andre; Lip, G. (ext.)

Soluble vascular endothelial growth factor, soluble VEGF receptor Flt-1 and endothelial function in healthy smokers.

In: Int. J. Cardiol. 100(2005), Nr. 2, S. 207 - 212

[Imp.fact.: 2.095]

Sokolova, Elena; Grishina, Z. (ext.); Buehling, Frank; Welte, Tobias; Reiser, Georg

Protease-activated receptor-1 in human lung fibroblasts mediates a negative feedback downregulation via prostaglandin E2.

In: Am. J. Physiol. Lung Cell. Mol. Physiol. 288(2005), Nr. 5, S. L793 - L802

[Imp.fact.: 4.051]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Auricchio, Angelo

Kardiale Resynchronisationstherapie: Sind alle Fragen beantwortet? [Editorial].

In: Herzschrittmachertherapie Elektrophysiologie 16(2005), Nr. 1, S. 1 - 2

Drechsler, K. (ext.); Dietz, R. (ext.); Klein, Helmut; Wollert, K. (ext.); Storp, D. (ext.); Molling, J. (ext.); Zeymer, U. (ext.); Niebauer, J. (ext.)

Euro heart failure survey: medical treatment not in line with current guidelines.

In: Z. Kardiol. 94(2005), Nr. 8, S. 510 - 515

[Imp.fact.: 0.933]

Geller, J.Christoph; Reek, Sven; Klein, Helmut

Diagnostik von Synkopen des älteren Herzpatienten.

In: Dtsch. Med. Wochenschr. 130(2005), Nr. 12, S. 717 - 720

[Imp.fact.: 0.552]

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Auricchio, Angelo; Klein, Helmut; Saksena, S. (ext.)

Device technology for congestive heart failure.

In: Saksena, S. (Ed.); Camm, A. (Ed.): Electrophysiological disorders of the heart. Philadelphia: Elsevier Churchill Livingstone, 2005, S. 993 - 1008

Hochschulschriften

Dortmann, C. (ext.)

Der Stellenwert der Orthodeoxie bei der Diagnose des hepatopulmonalen Syndroms im Vergleich zur etablierten kontrastmittelunterstützten Echokardiographie. 2004, 63 Bl.

Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Funke, Corinna

Änderung der AV-Knoten Leitungs- und Refraktärzeiten nach erfolgreicher Modifikation des AV-Knoten Slow Pathways bei Patienten mit AV-Knoten Reentry Tachykardien. 2004, 51 Bl.

Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Hoffmanns, P. (ext.)

Untersuchungen zum Einfluss von Vorhofflimmern auf die thrombozytäre P-Selektinexpression. 2004, 54 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Reek, Sven

Experimentelle und klinische Untersuchungen zur Diagnostik und Therapie von

Kammertachykardien nach Myokardinfarkt. 2004, 209 Bl. Magdeburg, Univ., Habil-Schr., 2005

Weber, Mathias

Einfluß von körperlicher Belastung auf Thrombozyten und plasmatische Gerinnung:

Untersuchungen bei Personen mit und ohne Vorhofflimmern. 2005, 79 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 13100, Fax +49 (0)391 67 13105
peter.malfertheiner@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. Peter Malfertheiner
Direktor der Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. P. Malfertheiner
PD Dr. med. M. Ebert
PD Dr. med. St. Kahl
PD Dr. med. U. Peitz
PD Dr. med. S. Rickes
PD Dr. med. G. Treiber
PD Dr. med. T. Wex

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Braeuninger, Stefan; Mawrin, Christian; Malfertheiner, Peter; Schildhaus, Hans-Ulrich; Seiler, Christiane; Dietzmann, Knut; Lins, Hartmut

Gastric adenocarcinoma with leptomeningeal carcinomatosis as the presenting manifestation: an autopsy case report.

In: Eur. J. Gastroenterol. Hepatol. 17(2005), Nr. 5, S. 577 - 579

[Imp.fact.: 1.843]

Carl-Mcgrath, Stacy; Lendeckel, Uwe; Ebert, Matthias; Roessner, Albert; Roecken, Christoph

The disintegrin-metalloproteinases ADAM9, ADAM12, and ADAM15 are upregulated in gastric cancer.

In: Int. J. Oncol. 26(2005), Nr. 1, S. 17 - 24

[Imp.fact.: 3.056]

Chen, Jie; Roecken, Christoph; Hoffmann, Juliane; Krueger, Sabine; Lendeckel, Uwe; Rocco, Alba; Pastorekova, S. (ext.); Malfertheiner, Peter; Ebert, Matthias

Expression of carbonic anhydrase 9 at the invasion front of gastric cancers.

In: Gut 54(2005), Nr. 7, S. 920 - 927

[Imp.fact.: 6.601]

Chen, Jie; Roecken, Christoph; Lofton-Day, C. (ext.); Schulz, Hans Ulrich; Mueller, O.

(ext.); Kutzner, N. (ext.); Malfertheiner, Peter; Ebert, Matthias

Molecular analysis of APC promoter methylation and protein expression in colorectal cancer metastasis.

In: Carcinogenesis 26(2005), Nr. 1, S. 37 - 43

[Imp.fact.: 5.375]

Csepregi, Antal; Treiber, Gerhard; Roecken, Christoph; Malfertheiner, Peter

Acute exacerbation of autoimmune hepatitis induced by Twinrix.

In: World J. Gastroenterol. 11(2005), Nr. 26, S. 4114 - 4116

Ebert, Matthias; Krueger, Sabine; Fogeron, M.L. (ext.); Lamer, S. (ext.); Chen, Jie; Pross, Matthias; Schulz, Hans-Ulrich; Lage, H. (ext.); Heim, S. (ext.); Roessner, Albert; Malfertheiner, Peter; Roecken, Christoph

Overexpression of cathepsin B in gastric cancer identified by proteome analysis.

In: Proteomics 5(2005), Nr. 6, S. 1693 - 1704

[Imp.fact.: 5.483]

Ebert, Matthias; Lamer, S. (ext.); Meuer, J. (ext.); Malfertheiner, Peter; Reymond, Marc A. ; Buschmann, T. (ext.); Roecken, Christoph; Seibert, V. (ext.)

Identification of the thrombin light chain A as the single best mass for differentiation of gastric cancer patients from individuals with dyspepsia by proteome analysis.

In: J. Proteome Res. 4(2005), Nr. 2, S. 586 - 590

[Imp.fact.: 6.917]

Ebert, Matthias; Lendeckel, Uwe; Westphal, Sabine; Dierkes, Jutta; Glas, J. (ext.); Folwaczny, C. (ext.); Roessner, Albert; Stolte, M. (ext.); Malfertheiner, Peter; Roecken, Christoph

The angiotensin I-converting enzyme gene insertion/deletion polymorphism is linked to early gastric cancer.

In: Cancer Epidemiol. Biomarkers Prev. 14(2005), Nr. 12, S. 2987 - 2989

[Imp.fact.: 4.500]

Ebert, Matthias; Mooney, S. (ext.); Tonnes-Priddy, L. (ext.); Lograsso, J. (ext.); Hoffmann, Juliane; Chen, Jie; Roecken, Christoph; Schulz, Hans Ulrich; Malfertheiner, Peter; Lofton-Day, C. (ext.)

Hypermethylation of the TPEF/HPP1 gene in primary and metastatic colorectal cancers.

In: Neoplasia 7(2005), Nr. 8, S. 771 - 778

[Imp.fact.: 4.377]

Ebert, Matthias; Schaefer, C. (ext.); Chen, Jie; Hoffmann, Juliane; Gu, P. ; Kubisch, C. (ext.); Carl-Mcgrath, Stacy; Treiber, Gerhard; Malfertheiner, Peter; Roecken, Christoph

Protective role of heat shock protein 27 in gastric mucosal injury.

In: J. Pathol. 207(2005), Nr. 2, S. 177 - 184

[Imp.fact.: 5.333]

Fitzsimmons, D. (ext.); Kahl, Stefan; Butturini, G. (ext.); Wyk, M.van (ext.); Bornman, P. (ext.); Bassi, C. (ext.); Malfertheiner, Peter; George, S. (ext.); Johnson, C. (ext.)

Symptoms and quality of life in chronic pancreatitis assessed by structured interview and the

EORTC QLQ-C30 and QLQ-PAN26.

In: Am. J. Gastroenterol. 100(2005), Nr. 4, S. 918 - 926

[Imp.fact.: 4.716]

Hollenbach, Eike; Vieth, Michael W.R. ; Roessner, Albert; Neumann, Manfred; Malferteiner, Peter; Naumann, Michael

Inhibition of RICK/nuclear factor-kappaB and p38 signaling attenuates the inflammatory response in a murine model of Crohn disease.

In: J. Biol. Chem. 280(2005), Nr. 15, S. 14981 - 14988

[Imp.fact.: 6.355]

Krueger, Sabine; Kalinski, Thomas; Hundertmark, Tanja; Wex, Thomas; Kuester, Doerthe; Peitz, Ulrich; Ebert, Matthias; Naegler, D. (ext.); Kellner, U. (ext.); Malferteiner, Peter; Naumann, Michael; Roecken, Christoph; Roessner, Albert

Up-regulation of cathepsin X in Helicobacter pylori gastritis and gastric cancer.

In: J. Pathol. 207(2005), Nr. 1, S. 32 - 42

[Imp.fact.: 5.333]

Kuester, Doerthe; Vieth, Michael W.R. ; Peitz, Ulrich; Kahl, Stefan; Stolte, M. (ext.); Roessner, Albert; Weber, E. (ext.); Malferteiner, Peter; Wex, Thomas

Upregulation of cathepsin W-expressing T cells is specific for autoimmune atrophic gastritis compared to other types of chronic gastritis.

In: World J. Gastroenterol. 11(2005), Nr. 38, S. 5951 - 5957

Kupcinkas, L. (ext.); Malferteiner, Peter

Helicobacter pylori and non-malignant diseases.

In: Helicobacter 10(2005), Suppl. 1, S. 26 - 33

[Imp.fact.: 2.313]

Labenz, J. (ext.); Malferteiner, Peter

Treatment of uncomplicated reflux disease.

In: World J. Gastroenterol. 11(2005), Nr. 28, S. 4291 - 4299

Leodolter, Andreas; Nocon, M. (ext.); Kulig, M. (ext.); Willich, S. (ext.); Malferteiner, Peter; Labenz, J. (ext.)

Gastro esophageal reflux disease is associated with absence from work: results from a prospective cohort study.

In: World J. Gastroenterol. 11(2005), Nr. 45, S. 7148 - 7151

Leodolter, Andreas; Wolle, Kathlen; Arnim, Ulrike von; Kahl, Stefan; Treiber, Gerhard; Ebert, Matthias; Peitz, Ulrich; Malferteiner, Peter

Breath and string test: a diagnostic package for the identification of treatment failure and antibiotic resistance of Helicobacter pylori without the necessity of upper gastrointestinal endoscopy.

In: World J. Gastroenterol. 11(2005), Nr. 4, S. 584 - 586

Malferteiner, Peter

¹³C-urea breath test: further modification towards an unrestricted use.

In: Digestion 71(2005), Nr. 4, S. 206 - 207

[Imp.fact.: 1.473]

Malfertheiner, Peter; Hallerbaeck, B. (ext.)

Clinical manifestations and complications of gastroesophageal reflux disease (GERD).

In: Int. J. Clin. Pract. 59(2005), Nr. 3, S. 346 - 355

[Imp.fact.: 1.223]

Malfertheiner, Peter; Lind, T. (ext.); Willich, S. (ext.); Vieth, Michael W.R. ; Jaspersen, D. (ext.); Labenz, J. (ext.); Meyer-Sabellek, W. (ext.); Junghard, O. (ext.)

Prognostic influence of Barrett's oesophagus and Helicobacter pylori infection on healing of erosive gastro-oesophageal reflux disease (GORD) and symptom resolution in non-erosive GORD: report from the ProGORD study.

In: Gut 54(2005), Nr. 6, S. 746 - 751

[Imp.fact.: 6.601]

Malfertheiner, Peter; Peitz, Ulrich

The interplay between Helicobacter pylori, gastro-oesophageal reflux disease, and intestinal metaplasia.

In: Gut 54(2005), Suppl. I, S. i13 - i20

[Imp.fact.: 6.601]

Malfertheiner, Peter; Rickes, Steffen

Commentary [to]: Is endoscopic ultrasonography superior to multidetector CT for assessing pancreatic cancer?.

In: Nature Clin. Pract. Gastroenterol. Hepatol. 2(2005), Nr. 4, S. 177

Malfertheiner, Peter; Sipponen, P. (ext.); Naumann, Michael; Moayyedi, P. (ext.); Megraud, F. (ext.); Xiao, S.D. (ext.)

Helicobacter pylori eradication has the potential to prevent gastric cancer: a state-of-the-art critique.

In: Am. J. Gastroenterol. 100(2005), Nr. 9, S. 2100 - 2115

[Imp.fact.: 4.716]

Nocon, M. (ext.); Kulig, M. (ext.); Leodolter, Andreas; Malfertheiner, Peter; Willich, S. (ext.)

Validation of the reflux disease questionnaire for a German population.

In: Eur. J. Gastroenterol. Hepatol. 17(2005), Nr. 2, S. 229 - 233

[Imp.fact.: 1.843]

Peitz, Ulrich; Vieth, Michael W.R. ; Ebert, Matthias; Kahl, Stefan; Schulz, Hans-Ulrich; Roessner, Albert; Malfertheiner, Peter

Small-bowel metaplasia arising in the remnant esophagus after esophagogastrectomy: a prospective study in patients with a history of total gastrectomy.

In: Am. J. Gastroenterol. 100(2005), Nr. 9, S. 2062 - 2070

[Imp.fact.: 4.716]

Roecken, Christoph; Lendeckel, Uwe; Dierkes, Jutta; Westphal, Sabine; Carl-Mcgrath,

Stacy; Peters, Brigitte; Krueger, Sabine; Malfertheiner, Peter; Roessner, Albert; Ebert, Matthias

The number of lymph node metastases in gastric cancer correlates with the angiotensin I-converting enzyme gene insertion/deletion polymorphism.

In: Clin. Cancer Res. 11(2005), Nr. 7, S. 2526 - 2530

[Imp.fact.: 5.623]

Schildhaus, Hans-Ulrich; Kroeckel, I. ; Lippert, Hans; Malfertheiner, Peter; Roessner, Albert; Schneider-Stock, Regine

Promoter hypermethylation of p16INK4a, E-cadherin, O6-MGMT, DAPK and FHIT in adenocarcinomas of the esophagus, esophagogastric junction and proximal stomach.

In: Int. J. Oncol. 26(2005), Nr. 6, S. 1493 - 1500

[Imp.fact.: 3.056]

Schmidt, N. ; Peitz, Ulrich; Lippert, Hans; Malfertheiner, Peter

Missing gastric cancer in dyspepsia.

In: Aliment. Pharmacol. Ther. 21(2005), Nr. 7, S. 813 - 820

[Imp.fact.: 3.981]

Schubert, Daniel; Kuhn, Roger; Nestler, Gerd; Kahl, Stefan; Ebert, Matthias; Malfertheiner, Peter; Lippert, Hans; Pross, Matthias

Laparoscopic-endoscopic rendezvous resection of upper gastrointestinal tumors.

In: Dig. Dis. 23(2005), Nr. 2, S. 106 - 112

[Imp.fact.: 0.585]

Schwab, M. (ext.); Klotz, U. (ext.); Hofmann, U. (ext.); Schaeffeler, E. (ext.); Leodolter, Andreas; Malfertheiner, Peter; Treiber, Gerhard

Esomeprazole-induced healing of gastroesophageal reflux disease is unrelated to the genotype of CYP2C19: evidence from clinical and pharmacokinetic data.

In: Clin. Pharmacol. Ther. 78(2005), Nr. 6, S. 627 - 634

[Imp.fact.: 6.825]

Treiber, Gerhard; Csepregi, Antal; Malfertheiner, Peter

The pathophysiology of portal hypertension.

In: Dig. Dis. 23(2005), Nr. 1, S. 6 - 10

[Imp.fact.: 0.585]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Hoelscher, A. (ext.); Bollschweiler, E. (ext.); Gutschow, C. (ext.); Malfertheiner, Peter

Gastroösophageale Refluxkrankheit: Welche Diagnostik ist zur Indikationsstellung notwendig?.

In: Chirurg 76(2005), Nr. 4, S. 345 - 352

[Imp.fact.: 0.735]

Malfertheiner, Peter

Nobelpreis 2005 für H. pylori und für die Gastroenterologie. [Editorial].

In: Z. Gastroenterol. 43(2005), Nr. 11, S. 1211 - 1212

[Imp.fact.: 1.000]

Schepp, W. (ext.); Allescher, H.D. (ext.); Frieling, T. (ext.); Katschinski, M. (ext.); Malferteiner, Peter; Pehl, C. (ext.); Peitz, Ulrich; Roesch, W. (ext.); Hotz, J. (ext.)
Themenkomplex I: Definitionen, Epidemiologie und natürlicher Verlauf [der gastroösophagealen Refluxkrankheit].

In: Z. Gastroenterol. 43(2005), Nr. 2, S. 165 - 168

[Imp.fact.: 1.000]

Schulz, Hans-Ulrich; Schubert, Daniel; Kahl, Stefan; Effenberger, Olaf; Fahlke, Joerg; Grote, Reinhard; Pross, Matthias; Lippert, Hans

Palliative Chirurgie beim Pankreaskarzinom.

In: Chir. Prax. 64(2005), S. 429 - 440

Treiber, Gerhard; Steinke, Rainer; Fahlke, Joerg; Malferteiner, Peter

Therapie des hepatozellulären Karzinoms.

In: Med. Welt 56(2005), Nr. 12, S. 545 - 550

Herausgeberschaften

Ebert, Matthias; Malferteiner, Peter

Interventional endoscopy and laparoscopy in GI diseases. Basel [u.a.]: Karger, 2005, 60 S.

(Digestive diseases; Vol. 23, No. 2) [Imp.fact.: 0.585]

Graham, D. (ext.) [Hrsg.]; Malferteiner, Peter; Megraud, F. (ext.) [Hrsg.]; Michetti, P. (ext.) [Hrsg.]; Sipponen, P. (ext.) [Hrsg.]; European Helicobacter Study Group [hrsg.],

The year in helicobacter 2005. Cambridge, Mass. : Blackwell, 2005, 70 S. (Helicobacter 10

Suppl. 1) [Imp.fact.: 2.313]

Malferteiner, Peter; Csepregi, Antal

Management of portal hypertension. Basel [u.a.]: Karger, 2005, 96 S. (Digestive diseases; Vol.

23, No. 1) [Imp.fact.: 0.585]

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Kahl, Stefan; Malferteiner, Peter

The place of endoscopic ultrasound in the diagnosis of chronic pancreatitis.

In: Domínguez-Munoz, J. (Ed.): Clinical pancreatology for practising gastroenterologists and surgeons. Malden, Mass. [u.a.]: Blackwell, 2005, S. 246 - 252

Malferteiner, Peter

Foreword.

In: Domínguez-Munoz, J. (Ed.): Clinical pancreatology for practising gastroenterologists and surgeons. Malden, Mass. [u.a.]: Blackwell, 2005, S. XVII

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Treiber, Gerhard; Kist, M. (ext.); Klotz, U. (ext.); Peitz, Ulrich; Malferteiner, Peter

Therapie der Helicobacter-pylori-Infektion: klinische, mikrobiologische und pharmakologische

Aspekte.

In: Dtsch. Ärztebl. 102(2005), Nr. 26, S. A1883 - A1888

Hochschulschriften

Banse, Y. (ext.)

Rektale Distension bei Patienten mit Reizdarm im Vergleich zu einer Kontrollgruppe mittels Barostat im MRT. 2005, 59 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Peitz, Ulrich

Entzündung und Metaplasie am ösophagogastralen Übergang in Abhängigkeit der ätiologischen Faktoren: gastroösophageale Refluxkrankheit und H. pylori- Infektion. 2004, 153 S. Magdeburg, Univ., Habil-Schr., 2005

Rickes, Steffen

Die echosignalverstärkte Sonographie: ein neues Verfahren zur Differenzierung von Pankreas- und Lebertumoren. 2004, 121 Bl. Magdeburg, Univ., Habil-Schr., 2005

Wex, Thomas

Molekulare und funktionelle Untersuchungen neuer "Papain-verwandter" Cysteinproteasen. 2004, [ca. 170 Bl.] Magdeburg, Univ., Habil-Schr., 2005

Klinik für Nephrologie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 13236, Fax +49 (0)391 67 15440
klaus.neumann@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. Klaus Hinrich Neumann (Direktor)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. Klaus Hinrich Neumann
Prof. Dr. med. Rita Kielstein

3. Veröffentlichungen

Wissenschaftliche Monographien

Kielstein, Rita; Sass, H.M. (ext.)

Die persönliche Patientenverfügung: ein Arbeitsbuch zur Vorbereitung mit Bausteinen und Modellen. 5., überarb. u. erw. Aufl. Münster [u.a.]: Lit, 2005, 24 S. (Ethik in der Praxis: Materialien; 3)

Herausgeberschaften

Jacobi, T. (ext.) [Hrsg.]; May, A. (ext.) [Hrsg.]; Kielstein, Rita; Bienwald, W. (ext.)
[Hrsg.] Ratgeber Patientenverfügung: vorgedacht oder selbstverfasst?. 5., aktualis. Aufl. Münster: Lit, 2005, 183 S. (Ethik in der Praxis: Materialien 2)

Hochschulschriften

Kersten, Elisabeth Annett

Die Expression von Matrix-Metalloproteinasen und der Cytokine TNFalpha und IL-1beta im diabetischen Fußulkus im Vergleich zur intakten diabetischen Haut und zu stoffwechselgesunden Kontrollen. 2004, 111 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Scheithauer, H. (ext.)

Einfluss von 1alpha(OH)-Vitamin D3 auf die in vitro Sekretion ausgewählter Zytokine durch die mononukleären Zellen des peripheren Blutes bei Patienten mit chronischer Niereninsuffizienz unter Peritonealdialyse-Therapie. 2005, 60, VIII Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Klinik für Hämatologie und Onkologie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 13266, Fax +49 (0)391 67 13267
astrid.franke@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Frau Prof. Dr. med. Astrid Franke

2. Hochschullehrer

Frau Prof. Dr. med. Astrid Franke
Herr Priv-Doz. Dr. med. habil. Michael Koenigsmann

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Daikeler, T. (ext.); Erley, C. (ext.); Mohren, Martin; Amberger, C. (ext.); Einsele, H. (ext.)

Fever and increasing cANCA titre after kidney and autologous stem cell transplantation for Wegener's granulomatosis.

In: Ann. Rheum. Dis. 64(2005), Nr. 4, S. 646 - 647

[Imp.fact.: 3.916]

Jentsch-Ullrich, Kathleen; Koenigsmann, Michael; Mohren, Martin; Franke, Astrid

Lymphocyte subsets' reference ranges in an age- and gender-balanced population of 100 healthy adults: a monocentric German study.

In: Clin. Immunol. 116(2005), Nr. 2, S. 192 - 197

[Imp.fact.: 3.034]

Mohren, Martin; Markmann, Ilka; Jentsch-Ullrich, Kathleen; Koenigsmann, Michael; Lutze, Gerd; Franke, Astrid

Increased risk of thromboembolism in patients with malignant lymphoma: a single-centre analysis.

In: Br. J. Cancer 92(2005), Nr. 8, S. 1349 - 1351

[Imp.fact.: 3.742]

Schalk, Enrico; Mohren, Martin; Koenigsmann, Michael; Buhtz, Peter; Franke, Astrid; Jentsch-Ullrich, Kathleen

Metastatic adrenal neuroblastoma in an adult.

In: Onkologie 28(2005), Nr. 6-7, S. 353 - 355

[Imp.fact.: 1.283]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Koehler, Katharina; Regner, A. ; Koenigsmann, Michael; Franke, Astrid; Frommer,

Joerg

Subjektive Krankheitsvorstellungen bei Patienten mit akuter Leukämie eine Woche nach Diagnosestellung.

In: Z. Psychosom. Med. Psychother. 51(2005), Nr. 4, S. 388 - 402
[Imp.fact.: 1.383]

Schalk, Enrico; Franke, Astrid; Koenigsmann, Michael

Akute myeloische Leukämie mit pulmonaler Manifestation.

In: Pneumologie 59(2005), Nr. 9, S. 588 - 591

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Koenigsmann, Michael; Koehler, Katharina; Regner, A. ; Franke, Astrid; Frommer, Joerg

Krankheitswahrnehmung, Lagentheorien und Bewältigungsstrategien bei Patienten mit akuten Leukämien eine Woche nach Diagnosestellung.

In: Tumorzentrum aktuell(2005), Nr. 1, S. 18 - 24

Koenigsmann, Michael; Mohren, Martin; Jentsch-Ullrich, Kathleen; Becker, Elke; Wuttig, Kerstin; Halm-Heinrich, Ines; Heim, Marcell; Franke, Astrid

Im 10. Jahr: Hochdosistherapie mit supportiver autologer Stammzell-Transplantation am Universitätsklinikum Magdeburg.

In: Ärztebl. Sachsen-Anhalt 16(2005), Nr. 11, S. 38 - 40

Hochschulschriften

Mewes, Sabine

Effekte von Inhibitoren pankreatischer Enzyme auf die Vitalität isolierter Pankreas- Azinuszellen unter dem Einfluss einer sekretorischen Hyperstimulation mit Cerulein. 2004, 74 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Pleger, A. (ext.)

Hochdosischemotherapie mit autologer peripherer Blutstammzelltransplantation: unizentrische, retrospektive Analyse. 2004, 94 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Klinik für Endokrinologie und Stoffwechselkrankheiten

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15445, Fax +49 (0)391 67 15448
hendrik.lehnert@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. Hendrik Lehnert

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. Hendrik Lehnert

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Gilles, M. (ext.); Wilke, A. (ext.); Kopf, D. (ext.); Nonell, A. (ext.); Lehnert, Hendrik; Deuschle, M. (ext.)

Antagonism of the serotonin (5-HT)-2 receptor and insulin sensitivity: implications for atypical antipsychotics.

In: Psychosom. Med. 67(2005), Nr. 5, S. 748 - 751

[Imp.fact.: 3.429]

Klose, Silke; Kopf, D. (ext.); Lehnert, Hendrik

Giant intrasellar carotid aneurysm: an unusual case of panhypopituitarism.

In: Exp. Clin. Endocrinol. Diabetes 113(2005), Nr. 9, S. 551 - 553

[Imp.fact.: 1.196]

Lobmann, Ralf; Schultz, G. (ext.); Lehnert, Hendrik

Proteases and the diabetic foot syndrome: mechanisms and therapeutic implications.

In: Diabetes Care 28(2005), Nr. 2, S. 461 - 471

[Imp.fact.: 7.071]

Machens, A. (ext.); Brauckhoff, M. (ext.); Holzhausen, H.J. (ext.); Thanh, P. (ext.); Lehnert, Hendrik; Dralle, H. (ext.)

Codon-specific development of pheochromocytoma in multiple endocrine neoplasia type 2.

In: J. Clin. Endocrinol. Metab. 90(2005), Nr. 7, S. 3999 - 4003

[Imp.fact.: 5.778]

Paulus, Kerstin; Schulz, Carla; Lehnert, Hendrik

Central nervous effects of leptin and insulin on hippocampal leptin and insulin receptor expression following a learning task in wistar rats.

In: Neuropsychobiology 51(2005), Nr. 2, S. 100 - 106

[Imp.fact.: 1.667]

Rotte, Michael; Baerecke, C. ; Pottag, Gesine; Klose, Silke; Kanneberg, Edgar; Heinze, Hans-Jochen; Lehnert, Hendrik

Insulin affects the neuronal response in the medial temporal lobe in humans.

In: Neuroendocrinology 81(2005), Nr. 1, S. 49 - 55

[Imp.fact.: 2.509]

Wittchen, H.U. (ext.); Glaesmer, H. (ext.); Maerz, W. (ext.); Stalla, G. (ext.); Lehnert, Hendrik; Zeiher, A. (ext.)

Cardiovascular risk factors in primary care: methods and baseline prevalence rates - the DETECT program.

In: Curr. Med. Res. Opin. 21(2005), Nr. 4, S. 619 - 629

[Imp.fact.: 2.928]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Erdoes, G. (ext.); Lobmann, Ralf; Wolcke, B. (ext.); Werner, C. (ext.)

Hypoglykämie trotz Hyperglykämie: Ist eine zerebrale Minderversorgung mit Glukose auch bei erhöhtem Blutzuckerspiegel möglich?

In: Anaesthesist 54(2005), Nr. 7, S. 673 - 678

[Imp.fact.: 0.819]

Heutling, Dennis; Lehnert, Hendrik

Hormontherapie und Menopause.

In: Dtsch. Med. Wochenschr. 130(2005), Nr. 13, S. 829 - 834

[Imp.fact.: 0.552]

Lehnert, Hendrik

Hormone und Stoffwechsel: spannende Wege von der Biologie zur Klinik.

In: Dtsch. Med. Wochenschr. 130(2005), Nr. 25-26, S. 1573 - 1576

[Imp.fact.: 0.552]

Lehnert, Hendrik; Wittchen, H.U. (ext.); Pittrow, D. (ext.); Bramlage, P. (ext.)

Prävalenz und Pharmakotherapie des Diabetes mellitus in der primärärztlichen Versorgung.

In: Dtsch. Med. Wochenschr. 130(2005), Nr. 7, S. 323 - 328

[Imp.fact.: 0.552]

Pieper, L. (ext.); Wittchen, H.U. (ext.); Glaesmer, H. (ext.); Klotsche, J. (ext.); Maerz, W. (ext.); Stalla, G. (ext.); Lehnert, Hendrik; Zeiher, A. (ext.)

Kardiovaskuläre Hochrisikokonstellationen in der primärärztlichen Versorgung: DETECT-Studie 2003.

In: Bundesgesundheitsbl. Gesundheitsforsch. Gesundheitsschutz 48(2005), Nr. 12, S. 1374 - 1382

Herausgeberschaften

Eckardt, A. (ext.) [Hrsg.]; Lobmann, Ralf

Der diabetische Fuß: interdisziplinäre Diagnostik und Therapie. Heidelberg: Springer Med.,

2005, 240 S.

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Lobmann, Ralf

Internistische Diagnostik.

In: Eckardt, A. (Hrsg.); Lobmann, R. (Hrsg.): Der diabetische Fuß: interdisziplinäre Diagnostik und Therapie. Heidelberg: Springer Med., 2005, S. 25 - 32

Lobmann, Ralf

Konservative Therapie.

In: Eckardt, A. (Hrsg.); Lobmann, R. (Hrsg.): Der diabetische Fuß: interdisziplinäre Diagnostik und Therapie. Heidelberg: Springer Med., 2005, S. 74 - 85

Lobmann, Ralf

Pathogenese, Epidemiologie und Klassifikation des diabetischen Fußsyndroms.

In: Eckardt, A. (Hrsg.); Lobmann, R. (Hrsg.): Der diabetische Fuß: interdisziplinäre Diagnostik und Therapie. Heidelberg: Springer Med., 2005, S. 1 - 11

Lobmann, Ralf; Eckardt, A. (ext.)

Diagnostisch-therapeutischer Algorithmus bei Patienten mit diabetischem Fußsyndrom.

In: Eckardt, A. (Hrsg.); Lobmann, R. (Hrsg.): Der diabetische Fuß: interdisziplinäre Diagnostik und Therapie. Heidelberg: Springer Med., 2005, S. 69 - 73

Reschke, Kirsten

Grundzüge der Therapie im Erwachsenenalter.

In: Mohnike, K. (Hrsg.); Klingebiel, K.-H. (Hrsg.): Familiäre hypophosphatämische Rachitis: Diagnostik, Betreuung und Langzeitkonsequenzen. Berlin: ABW Wissenschaftsverl., 2005 [c2004], S. 105 - 108

Hochschulschriften

Giese, D. (ext.)

Laserdopplersonographische Untersuchungen der unteren Extremität bei diabetischer Neuropathie und Auswirkung einer Therapie mit Alpha-Liponsäure auf die Parameter der Mikrozirkulation. 2004, 111 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Kersten, Elisabeth Annett

Die Expression von Matrix-Metalloproteinasen und der Cytokine TNFalpha und IL-1beta im diabetischen Fußulkus im Vergleich zur intakten diabetischen Haut und zu stoffwechselgesunden Kontrollen. 2004, 111 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Kopf, D. (ext.)

Klinisch-experimentelle Untersuchungen zur Assoziation der metabolischen Störungen des Insulin-Resistenz-Syndroms. 2004, 109 Bl. Magdeburg, Univ., Habil-Schr., 2005

Kuke, K. (ext.)

Zur Auswirkung einer alpha-Liponsäuretherapie der diabetischen Polyneuropathie

insbesondere auf die distale untere Extremität unter Berücksichtigung des Einflusses von Autoantikörpern gegen das Myelin-assoziierte Glykoprotein. 2004, 93 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Institut für Experimentelle Innere Medizin

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 13227, Fax +49 (0)391 67 13312
naumann@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

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

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. rer. nat. habil. Michael Naumann
Doz. Dr. rer. nat. habil. Uwe Lendeckel

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Carl-Mcgrath, Stacy; Lendeckel, Uwe; Ebert, Matthias; Roessner, Albert; Roecken, Christoph

The disintegrin-metalloproteinases ADAM9, ADAM12, and ADAM15 are upregulated in gastric cancer.

In: Int. J. Oncol. 26(2005), Nr. 1, S. 17 - 24
[Imp.fact.: 3.056]

Chen, Jie; Roecken, Christoph; Hoffmann, Juliane; Krueger, Sabine; Lendeckel, Uwe; Rocco, Alba; Pastorekova, S. (ext.); Malfertheiner, Peter; Ebert, Matthias

Expression of carbonic anhydrase 9 at the invasion front of gastric cancers.

In: Gut 54(2005), Nr. 7, S. 920 - 927
[Imp.fact.: 6.601]

Drynda, Andreas; Quax, P. (ext.); Neumann, Manfred; Laan, W.van der (ext.); Pap, Geza; Drynda, Susanne; Meinecke, I. (ext.); Kekow, Joern; Neumann, W. (ext.); Huizinga, T. (ext.); Naumann, Michael; Koenig, Wolfgang; Pap, T. (ext.)

Gene transfer of tissue inhibitor of metalloproteinases-3 reverses the inhibitory effects of TNF-alpha on Fas-induced apoptosis in rheumatoid arthritis synovial fibroblasts.

In: J. Immunol. 174(2005), Nr. 10, S. 6524 - 6531
[Imp.fact.: 6.486]

Ebert, Matthias; Lendeckel, Uwe; Westphal, Sabine; Dierkes, Jutta; Glas, J. (ext.); Folwaczny, C. (ext.); Roessner, Albert; Stolte, M. (ext.); Malfertheiner, Peter; Roecken, Christoph

The angiotensin I-converting enzyme gene insertion/deletion polymorphism is linked to early gastric cancer.

In: Cancer Epidemiol. Biomarkers Prev. 14(2005), Nr. 12, S. 2987 - 2989
[Imp.fact.: 4.500]

Hollenbach, Eike; Vieth, Michael W.R. ; Roessner, Albert; Neumann, Manfred; Malfertheiner, Peter; Naumann, Michael

Inhibition of RICK/nuclear factor-kappaB and p38 signaling attenuates the inflammatory response in a murine model of Crohn disease.

In: J. Biol. Chem. 280(2005), Nr. 15, S. 14981 - 14988

[Imp.fact.: 6.355]

Huang, X. (ext.); Hetfeld, B. (ext.); Seifert, U. (ext.); Kaehne, Thilo; Kloetzel, P.M. (ext.); Naumann, Michael; Bech-Otschir, D. (ext.); Dubiel, W. (ext.)

Consequences of COP9 signalosome and 26S proteasome interaction.

In: FEBS J. 272(2005), Nr. 15, S. 3909 - 3917

[Imp.fact.: 3.260]

Krueger, Sabine; Kalinski, Thomas; Hundertmark, Tanja; Wex, Thomas; Kuester, Doerthe; Peitz, Ulrich; Ebert, Matthias; Naegler, D. (ext.); Kellner, U. (ext.); Malfertheiner, Peter; Naumann, Michael; Roecken, Christoph; Roessner, Albert

Up-regulation of cathepsin X in Helicobacter pylori gastritis and gastric cancer.

In: J. Pathol. 207(2005), Nr. 1, S. 32 - 42

[Imp.fact.: 5.333]

Lendeckel, Uwe; Kohl, J. ; Arndt, Marco; Carl-Mcgrath, Stacy; Donat, H. (ext.); Roecken, Christoph

Increased expression of ADAM family members in human breast cancer and breast cancer cell lines.

In: J. Cancer Res. Clin. Oncol. 131(2005), Nr. 1, S. 41 - 48

[Imp.fact.: 2.409]

Lendeckel, Uwe; Mueller, C. ; Roecken, Christoph; Laube, B. (ext.); Taeger, M. (ext.); Huth, Christof; Klein, Helmut; Goette, Andreas

Expression of opioid receptor subtypes and their ligands in fibrillating human atria.

In: Pacing Clin. Electrophysiol. 28(2005), Suppl. 1, S. S275 - S279

[Imp.fact.: 1.019]

Malfertheiner, Peter; Sipponen, P. (ext.); Naumann, Michael; Moayyedi, P. (ext.); Megraud, F. (ext.); Xiao, S.D. (ext.)

Helicobacter pylori eradication has the potential to prevent gastric cancer: a state-of-the-art critique.

In: Am. J. Gastroenterol. 100(2005), Nr. 9, S. 2100 - 2115

[Imp.fact.: 4.716]

Mawrin, Christian; Sasse, T. ; Kirches, Elmar; Kropf, Siegfried; Schneider, Thomas; Grimm, Christoph; Pambor, Claudia; Vorwerk, Christian; Firsching, Raimund; Lendeckel, Uwe; Dietzmann, Knut

Different activation of mitogen-activated protein kinase and akt signaling is associated with aggressive phenotype of human meningiomas.

In: Clin. Cancer Res. 11(2005), Nr. 11, S. 4074 - 4082

[Imp.fact.: 5.623]

Mawrin, Christian; Schulz, Stefan; Hellwig-Patyk, A. ; Kirches, Elmar; Roessner, Albert; Lendeckel, Uwe; Firsching, Raimund; Vorwerk, Christian; Keilhoff, Gerburg; Dietzmann, Knut; Grimm, K. (ext.)

Expression and function of somatostatin receptors in peripheral nerve sheath tumors.

In: J. Neuropathol. Exp. Neurol. 64(2005), Nr. 12, S. 1080 - 1088

[Imp.fact.: 5.037]

Naumann, Michael

Pathogenicity island-dependent effects of Helicobacter pylori on intracellular signal transduction in epithelial cells.

In: Int. J. Med. Microbiol. 295(2005), Nr. 5, S. 335 - 341

[Imp.fact.: 2.919]

Reinhold, Dirk; Kaehne, Thilo; Steinbrecher, A. (ext.); Gerber, Annegret; Preller, V. ; Gornickel, B. ; Wrenger, Sabine; Ansorge, S. (ext.); Brocke, S. (ext.)

The role of dipeptidyl peptidase IV (DP IV, CD26) in T cell activation and multiple sclerosis.

In: Signal Transduction 5(2005), Nr. 5, S. 258 - 265

Roecken, Christoph; Lendeckel, Uwe; Dierkes, Jutta; Westphal, Sabine; Carl-Mcgrath, Stacy; Peters, Brigitte; Krueger, Sabine; Malfertheiner, Peter; Roessner, Albert; Ebert, Matthias

The number of lymph node metastases in gastric cancer correlates with the angiotensin I-converting enzyme gene insertion/deletion polymorphism.

In: Clin. Cancer Res. 11(2005), Nr. 7, S. 2526 - 2530

[Imp.fact.: 5.623]

Roecken, Christoph; Menard, R. (ext.); Buehling, Frank; Voekler, S. ; Raynes, J. (ext.); Stix, Barbara; Krueger, Sabine; Roessner, Albert; Kaehne, Thilo

Proteolysis of serum amyloid A and AA amyloid proteins by cysteine proteases: cathepsin B generates AA amyloid proteins and cathepsin L may prevent their formation.

In: Ann. Rheum. Dis. 64(2005), Nr. 6, S. 808 - 815

[Imp.fact.: 3.916]

Schild, Lorenz; Jaroscakova, Iveta; Lendeckel, Uwe; Wolf, Gerald; Keilhoff, Gerburg

Neuronal nitric oxide synthase controls enzyme activity pattern of mitochondria and lipid metabolism.

In: Faseb J.(2005), [20 S.]

[Imp.fact.: 6.820]

Schmidt-Lucke, Caroline; Belgore, F. (ext.); Reinhold, Dirk; Ansorge, Siegfried; Klein, Helmut; Schmidt-Lucke, Jan Andre; Lip, G. (ext.)

Soluble vascular endothelial growth factor, soluble VEGF receptor Flt-1 and endothelial function in healthy smokers.

In: Int. J. Cardiol. 100(2005), Nr. 2, S. 207 - 212

[Imp.fact.: 2.095]

Schoen, M. (ext.); Kaehne, Thilo; Gollnick, Harald; Schoen, M.P. (ext.)

Expression of gp130 in tumors and inflammatory disorders of the skin: formal proof of its identity as CD146 (MUC18, Mel-CAM).

In: J. Invest. Dermatol. 125(2005), Nr. 2, S. 353 - 363

[Imp.fact.: 4.238]

Wessler, S. (ext.); Muenzner, P. (ext.); Meyer, T. (ext.); Naumann, Michael

The anti-inflammatory compound curcumin inhibits Neisseria gonorrhoeae-induced NF-kappaB signaling, release of pro-inflammatory cytokines/chemokines and attenuates adhesion in late infection.

In: Biol. Chem. 386(2005), Nr. 5, S. 481 - 490

[Imp.fact.: 3.598]

Herausgeberschaften

Hooper, N. (ext.) [Hrsg.]; Lendeckel, Uwe

The ADAM family of proteases. Dordrecht: Springer, 2005, 344 S. (Proteases in biology and disease 4)

Lendeckel, Uwe; Hooper, N. (ext.) [Hrsg.]

Proteases in the brain. New York: Springer, 2005, 383 S. (Proteases in biology and disease 3)

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Naumann, Michael; Crabtree, J. (ext.)

Helicobacter pylori mechanisms for inducing epithelial cell proliferation.

In: Lax, A. (Ed.): Bacterial protein toxins: role in the interference with cell growth regulation.

Cambridge; New York: Cambridge Univ. Press, 2005, S. 169 - 198 (Advances in molecular and cellular microbiology; 7)

Klinik für Allgemeine Pädiatrie und Neonatologie

Wiener Str., 39112 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 17000, Fax +49 (0)391 67 17110
gerhard.jorch@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. Gerhard Jorch

2. Hochschullehrer

HS-Doz. PD Dr. Klaus Mohnike
PD Dr. Thomas Brune

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Ariagno, R. (ext.); Bentele, K. (ext.); Bardini, M. (ext.); Jorch, Gerhard; Kahn, A. (ext.);
}... The scoring of arousals in healthy term infants (between the ages of 1 and 6 months).
In: J. Sleep Res. 14(2005), Nr. 1, S. 37 - 41
[Imp.fact.: 3.400]

Hertel, N. (ext.); Ekloef, O. (ext.); Ivarsson, S. (ext.); Mohnike, Klaus; Neumeyer, L. (ext.);
}... Growth hormone treatment in 35 prepubertal children with achondroplasia: a five-year dose-response trial.
In: Acta Paediatr. 94(2005), Nr. 10, S. 1402 - 1410
[Imp.fact.: 1.143]

Kirschner, J. (ext.); Brune, Thomas; Wehnert, M. (ext.); Denecke, J. (ext.); Wieacker, Peter; Boennemann, C. (ext.); Korinthenberg, R. (ext.);
p.S143F mutation in lamin A/C: a new phenotype combining myopathy and progeria.
In: Ann. Neurol. 57(2005), Nr. 1, S. 148 - 151
[Imp.fact.: 8.097]

Koehler, Elke; Sollich, Veronika; Schuster-Wonka, Renate; Jorch, Gerhard
Lung deposition after electronically breath-controlled inhalation and manually triggered conventional inhalation in cystic fibrosis patients.
In: J. Aerosol Med. 18(2005), Nr. 4, S. 386 - 395
[Imp.fact.: 1.582]

Koenig, Brigitte; Tammer, Ina; Sollich, Veronika; Koenig, Wolfgang
Intra- and interpatient variability of the hsp65 and 16S-23S intergenic gene region in Mycobacterium abscessus strains from patients with cystic fibrosis.
In: J. Clin. Microbiol. 43(2005), Nr. 7, S. 3500 - 3503

[Imp.fact.: 3.439]

Kries, R.von (ext.); Toschke, A. (ext.); Strassburger, K. (ext.); Jorch, Gerhard; Rosenbauer, J. (ext.); Giani, G. (ext.);

Sudden and unexpected deaths after the administration of hexavalent vaccines (diphtheria, tetanus, pertussis, poliomyelitis, hepatitis B, Haemophilus influenzae type b): is there a signal?.

In: Eur. J. Pediatr. 164(2005), Nr. 2, S. 61 - 69

[Imp.fact.: 1.369]

**Ledig, Susanne; Jakubiczka, Sybille; Neulen, J. (ext.); Aulepp, U. (ext.); Burck
Lehmann, U. (ext.); Mohnike, Klaus; Thiele, H. (ext.); Zierler, H. (ext.); Brewer, C. (ext.);
Wieacker, Peter**

Novel and recurrent mutations in patients with androgen insensitivity syndromes.

In: Horm. Res. 63(2005), Nr. 6, S. 263 - 269

[Imp.fact.: 1.561]

**Vennemann, M. (ext.); Findeisen, M. (ext.); Butterfass-Bahloul, T. (ext.); Jorch, Gerhard;
Brinkmann, B. (ext.)**

Infection, health problems, and health care utilisation, and the risk of sudden infant death syndrome.

In: Arch. Dis. Child. 90(2005), Nr. 5, S. 520 - 522

[Imp.fact.: 1.656]

**Vennemann, M. (ext.); Findeisen, M. (ext.); Butterfass-Bahloul, T. (ext.); Jorch, Gerhard;
Brinkmann, B. (ext.); Koepcke, W. (ext.); Bajanowski, T. (ext.); Mitchell, E. (ext.)**

Modifiable risk factors for SIDS in Germany: results of GeSID.

In: Acta Paediatr. 94(2005), Nr. 6, S. 655 - 660

[Imp.fact.: 1.143]

**Vorwerk, Peter; Mohnike, Klaus; Wex, Heike; Roehl, Friedrich Wilhelm; Zimmermann,
M. (ext.); Blum, W. (ext.); Mittler, Uwe**

Insulin-like growth factor binding protein-2 at diagnosis of childhood acute lymphoblastic leukemia and the prediction of relapse risk.

In: J. Clin. Endocrinol. Metab. 90(2005), Nr. 5, S. 3022 - 3027

[Imp.fact.: 5.778]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Brune, Thomas; Garritsen, H. (ext.); Louwen, F. (ext.); Jorch, Gerhard

Juristische Aspekte bei der Herstellung und Verwendung von Plazentablut-Erythrozytenkonzentraten in Deutschland.

In: Z. Geburtsh. Neonatol. 209(2005), Nr. 2, S. 76 - 79

Jorch, Gerhard

Empfehlungen zur SIDS-Prävention.

In: Gynäkol. Prax. 29(2005), S. 648 - 649

Jorch, Gerhard

Familiäre Häufung des "plötzlichen Kindstods"?

In: Kinderärztl. Prax. 76(2005), Nr. 1, S. 42

Originalartikel in zeitschriftenartigen Reihen

Aumann, Volker; Lutze, Gerd; Neumann, A. (ext.); Mohnike, Klaus; Mittler, Uwe

Proteus syndrome: successful therapy of severe migraine symptoms with low molecular weight heparin.

In: Scharrer, I. (Ed.); Schramm, W. (Ed.): 34th Hemophilia Symposium: Hamburg 2003.

Heidelberg: Springer Med., 2005, S. 373 - 377

Herausgeberschaften

Mohnike, Klaus; Klingebiel, K.H. (ext.) [Hrsg.]

Familiäre hypophosphatämische Rachitis: Diagnostik, Betreuung und Langzeitkonsequenzen.

Berlin: ABW Wissenschaftsverl., 2005 [c2004], 136 S.

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Mohnike, Klaus; Cagnoli, M. (ext.); Empting, Susann

Zur Geschichte des Phosphatdiabetes.

In: Mohnike, K. (Hrsg.); Klingebiel, K.-H. (Hrsg.): Familiäre hypophosphatämische Rachitis:

Diagnostik, Betreuung und Langzeitkonsequenzen. Berlin: ABW Wissenschaftsverl., 2005 [c2004], S. 1 - 12

Mohnike, Klaus; Cagnoli, M. (ext.); Knye, K. (ext.)

Grundzüge der Therapie im Kindesalter.

In: Mohnike, K. (Hrsg.); Klingebiel, K.-H. (Hrsg.): Familiäre hypophosphatämische Rachitis:

Diagnostik, Betreuung und Langzeitkonsequenzen. Berlin: ABW Wissenschaftsverl., 2005 [c2004], S. 99 - 104

Wiemann, Dagobert

Gelenke.

In: Hofmann, V. (Hrsg.); Deeg, K.-H. (Hrsg.); Hoyer, P. (Hrsg.): Ultraschalldiagnostik in

Pädiatrie und Kinderchirurgie. 3., völlig überarb. u. erw. Aufl. Stuttgart; New York: Thieme, 2005, S. 650 - 656

Hochschulschriften

Busse, C. (ext.)

Diabetes mellitus Typ I: Untersuchungen über die Beeinflussung der Blutgerinnung durch den Blutglucosespiegel. 2004, 68 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Fuhlrott, Claudia

Follow up nach Intrazytoplasmatischer Spermieninjektion (ICSI) gezeugter Kinder postnatal und zwischen dem dritten und fünften Lebensjahr. 2004, 69, [28] Bl. Magdeburg, Univ., Medizin.

Fak., Diss., 2005

Funke, Corinna

Änderung der AV-Knoten Leitungs- und Refraktärzeiten nach erfolgreicher Modifikation des AV-Knoten Slow Pathways bei Patienten mit AV-Knoten Reentry Tachykardien. 2004, 51 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Hoehndorf, Silke

Analgosedierung beatmeter Früh- und Neugeborener. 2004, 40 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Hollenbach, Sabine

Transkriptionelle Regulation des kappa-Opioid-Rezeptorgens der Maus. 2004, 68 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Poetzsch, Simone

Knochenstatusanalyse im Kindes- und Jugendalter mittels Digitaler X-Ray-Radiogrammetrie (DXR). 2004, 133 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Klinik für Pädiatrische Hämatologie und Onkologie

E.-Larisch Weg 17-19, 39112 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 17210, Fax +49 (0)391 67 17204
uwe.mittler@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. habil. Uwe Mittler (Direktor)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. habil. Uwe Mittler

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Vorwerk, Peter; Mohnike, Klaus; Wex, Heike; Roehl, Friedrich Wilhelm; Zimmermann, M. (ext.); Blum, W. (ext.); Mittler, Uwe

Insulin-like growth factor binding protein-2 at diagnosis of childhood acute lymphoblastic leukemia and the prediction of relapse risk.

In: J. Clin. Endocrinol. Metab. 90(2005), Nr. 5, S. 3022 - 3027

[Imp.fact.: 5.778]

Wex, Heike; Ahrens, D. ; Hohmann, Bianka; Redlich, A. ; Mittler, Uwe; Vorwerk, Peter
Insulin-like growth factor-binding protein 4 in children with acute lymphoblastic leukemia.

In: Int. J. Hematol. 82(2005), Nr. 2, S. 137 - 142

[Imp.fact.: 1.386]

Wex, Heike; Aumann, Volker; Haeusler, M. (ext.); Vorwerk, Peter; Mittler, Uwe

Chronic natural killer cell lymphocytosis is associated with elevated cytotoxic activity of natural killer cells.

In: J. Pediatr. Hematol. Oncol. 27(2005), Nr. 2, S. 85 - 89

[Imp.fact.: 1.161]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Guelicher, Dirk Lothar; Aumann, Volker; Hauptmann, K. (ext.); Gerlach, Klaus Louis

Epitheloides Leiomyosarkom der Mundhöhle im Kindesalter: Fallbericht und Literaturübersicht.

In: Klin. Pädiatr. 217(2005), Nr. 5, S. 291 - 296

[Imp.fact.: 0.615]

Woessmann, W. (ext.); Reiter, A. (ext.); Mittler, Uwe; Borkhardt, A. (ext.)

Tumoren im Kindesalter: klinisches Management; Leserbrief.

In: Monatsschr. Kinderheilkd. 153(2005), Nr. 7, S. 680 - 681

[Imp.fact.: 0.199]

Originalartikel in zeitschriftenartigen Reihen

Aumann, Volker; Lutze, Gerd; Neumann, A. (ext.); Mohnike, Klaus; Mittler, Uwe
Proteus syndrome: successful therapy of severe migraine symptoms with low molecular weight heparin.

In: Scharrer, I. (Ed.); Schramm, W. (Ed.): 34th Hemophilia Symposium: Hamburg 2003.
Heidelberg: Springer Med., 2005, S. 373 - 377

Hochschulschriften

Vorwerk, Peter

Das IGF-System bei akuter lymphatischer Leukämie im Kindesalter: klinische und physiologische Bedeutung unter besonderer Berücksichtigung von IGFBP-2. 2004, 119 S.
Magdeburg, Univ., Habil-Schr., 2005

Klinik für Neurologie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15001, Fax +49 (0)391 67 15216
wallesch@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. Claus-W. Wallesch

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. Claus-W. Wallesch
PD Dr. Michael Görtler
Prof. Dr. Detlef Siemen

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Atif, F. (ext.); Parvez, Suhel; Pandey, S. (ext.); Ali, M. (ext.); Kaur, M. (ext.)

Modulatory effect of cadmium exposure on deltamethrin-induced oxidative stress in *Channa punctata* Bloch.

In: Arch. Environ. Contam. Toxicol. 49(2005), Nr. 3, S. 371 - 377

[Imp.fact.: 1.612]

Braeuninger, Stefan; Chamaon, Kathrin; Kropf, Siegfried; Mawrin, Christian; Wiedemann, Falk R. ; Hartig, Roland; Schoeler, Susanne; Dietzmann, Knut; Kirches, Elmar

Short incubation with 2-methoxyestradiol kills malignant glioma cells independent of death receptor 5 upregulation.

In: Clin. Neuropathol. 24(2005), Nr. 4, S. 175 - 183

[Imp.fact.: 0.756]

Braeuninger, Stefan; Mawrin, Christian; Malfertheiner, Peter; Schildhaus, Hans-Ulrich; Seiler, Christiane; Dietzmann, Knut; Lins, Hartmut

Gastric adenocarcinoma with leptomeningeal carcinomatosis as the presenting manifestation: an autopsy case report.

In: Eur. J. Gastroenterol. Hepatol. 17(2005), Nr. 5, S. 577 - 579

[Imp.fact.: 1.843]

Eckert, Thomas; Bartels, Claudius; Mawrin, Christian; Feistner, Helmut; Welte, T. (ext.)

A case of influenza vaccination induced Guillain Barré syndrome with normal cerebrospinal fluid protein and improvement on treatment with corticosteroids.

In: Scand. J. Infect. Dis. 37(2005), Nr. 8, S. 621 - 623

[Imp.fact.: 1.141]

Fork, Maike; Bartels, Claudius; Ebert, Anne D. ; Grubich, Claudia; Synowitz, H. (ext.); Wallesch, Claus-Werner

Neuropsychological sequelae of diffuse traumatic brain injury.

In: Brain Inj. 19(2005), Nr. 2, S. 135 - 146

[Imp.fact.: 1.136]

Goertler, Michael-Wolfgang; Blaser, Till; Guhr, Susanne; Lotze, Heike; Heisinger, Jane; Kropf, Siegfried; Wallesch, Claus-Werner

Reduced frequency of embolic signals in severe carotid stenosis with poststenotic flow velocity reduction.

In: Cerebrovasc. Dis. 19(2005), Nr. 4, S. 229 - 233

[Imp.fact.: 2.150]

Lins, Hartmut

Clinical add-on: Multiple sclerosis - clinical picture and therapeutic strategies.

In: Signal Transduction 5(2005), Nr. 5, S. 266 - 272

Lins, Hartmut; Wallesch, Claus-Werner; Wunderlich, Michael

Sequential analyses of neurobiochemical markers of cerebral damage in cerebrospinal fluid and serum in CNS infections.

In: Acta Neurol. Scand. 112(2005), Nr. 5, S. 303 - 308

[Imp.fact.: 1.712]

Mawrin, Christian; Schneider, Thomas; Firsching, Raimund; Wiedemann, Falk R. ; Dietzmann, Knut; Bornemann, A. (ext.)

Assessment of tumor cell invasion factors in gliomatosis cerebri.

In: J. Neurooncol. 73(2005), Nr. 2, S. 109 - 115

[Imp.fact.: 1.968]

Parvez, Suhel; Raisuddin, S. (ext.)

Protein carbonyls: novel biomarkers of exposure to oxidative stress-inducing pesticides in freshwater fish *Channa punctata* (Bloch).

In: Environ. Toxicol. Pharmacol. 20(2005), Nr. 1, S. 112 - 117

[Imp.fact.: 1.253]

Troeger, Uwe; Lins, Hartmut; Scherrmann, J.M. (ext.); Wallesch, Claus-Werner; Bode-Boeger, Stefanie M.

Tetraparesis associated with colchicine is probably due to inhibition by verapamil of the P-glycoprotein efflux pump in the blood-brain barrier.

In: BMJ 331(2005), Nr. 7517, S. 613

[Imp.fact.: 7.038]

Winkler-Stuck, Kirstin; Kirches, Elmar; Mawrin, Christian; Dietzmann, Knut; Lins, Hartmut; Wallesch, Claus-Werner; Kunz, W. (ext.); Wiedemann, Falk R.

Re-evaluation of the dysfunction of mitochondrial respiratory chain in skeletal muscle of patients with Parkinson's disease.

In: J. Neural Transm. 112(2005), Nr. 4, S. 499 - 518

[Imp.fact.: 2.628]

Wunderlich, Michael; Hanhoff, T. (ext.); Goertler, Michael-Wolfgang; Spener, F. (ext.); Glatz, J. (ext.); Wallesch, Claus-Werner; Pelsers, M. (ext.)

Release of brain-type and heart-type fatty acid-binding proteins in serum after acute ischaemic stroke.

In: J. Neurol. 252(2005), Nr. 6, S. 718 - 724

[Imp.fact.: 3.140]

Wunderlich, Michael; Stolz, E. (ext.); Seidel, G. (ext.); Postert, T. (ext.); Gahn, G. (ext.); Sliwka, U. (ext.); Goertler, Michael-Wolfgang

Conservative medical treatment and intravenous thrombolysis in acute stroke from carotid T occlusion.

In: Cerebrovasc. Dis. 20(2005), Nr. 5, S. 355 - 361

[Imp.fact.: 2.150]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Eisfeld, Inka S. ; Ebert, Anne D.

Demenz und Verwirrtheit (Delir): [Nachdr. aus: Demenzen / hrsg. von C.-W. Wallesch...].

In: Aktuel. Neurol. 32(2005), Nr. 3, S. 171 - 183

[Imp.fact.: 0.332]

Hasenbein, U. (ext.); Schulze, A. (ext.); Busse, R. (ext.); Wallesch, Claus-Werner

Ärztliche Einstellungen gegenüber Leitlinien: eine empirische Untersuchung in neurologischen Kliniken.

In: Gesundheitswesen 67(2005), Nr. 5, S. 332 - 341

[Imp.fact.: 0.416]

Hasenbein, U. (ext.); Wallesch, Claus-Werner

Situations- und Kontextangemessenheit von Leitlinien: Argumente für eine psychologische und soziologische Perspektive.

In: Fortschr. Neurol. Psychiatr. 73(2005), Nr. 5, S. 245 - 248

[Imp.fact.: 0.752]

Heimann, Birgit; Wallesch, Claus-Werner

Diagnose und Differenzialdiagnose der leichten kognitiven Beeinträchtigung.

In: Aktuel. Neurol. 32(2005), Nr. 7, S. 423 - 439

[Imp.fact.: 0.332]

Kraywinkel, K. (ext.); Goertler, Michael-Wolfgang; Haass, A.H. (ext.); Diener, H.C. (ext.); Weimar, C. (ext.)

Diagnostischer Gewinn der transösophagealen Echokardiographie nach TIA und ischämischem Schlaganfall.

In: Aktuel. Neurol. 32(2005), Nr. 3, S. 129 - 135

[Imp.fact.: 0.332]

Wallesch, Claus-Werner

Entscheiden, Handeln und Verhalten in Situationen mit multiplen Freiheitsgraden: zur

funktionellen Organisation exekutiver Funktionen.

In: Fortschr. Neurol. Psychiatr. 73(2005), Nr. 8, S. 435 - 437

[Imp.fact.: 0.752]

Wallesch, Claus-Werner

Kosten chronischer Krankheit aus gesellschaftlicher Perspektive.

In: Fortschr. Neurol. Psychiatr. 73(2005), Nr. 4, S. 185 - 186

[Imp.fact.: 0.752]

Wunderlich, Michael; Wallesch, Claus-Werner

Der instruktive Fall - Auswertung der Kommentare zu den Kasuistiken 20 - 23.

In: Aktuel. Neurol. 32(2005), Nr. 3, S. 168 - 170

[Imp.fact.: 0.332]

Herausgeberschaften

Wallesch, Claus-Werner

Neurologie. München; Jena: Elsevier, Urban & Fischer, 2005, 1320 S.

Wallesch, Claus-Werner; Foersti, H. (ext.) [Hrsg.]

Demenzen. Stuttgart; New York: Thieme, 2005, 328 S. (RRN - Referenz-Reihe Neurologie)

Wallesch, Claus-Werner; Unterberg, A. (ext.) [Hrsg.]; Dietz, V. (ext.) [Hrsg.]

Neurotraumatologie. Stuttgart; New York: Thieme, 2005, 263 S. (RRN - Referenz-Reihe Neurologie)

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Ackermann, H. (ext.); Wallesch, Claus-Werner

Neurogeriatrie.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.): Neurologie. München; Jena: Elsevier, Urban & Fischer, 2005, S. 1021 - 1031

Bartels, Claudius

Bewusstseinsstörungen.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.): Neurologie. München; Jena: Elsevier, Urban & Fischer, 2005, S. 157 - 166

Bartels, Claudius

Demenz bei degenerativen Systemerkrankungen.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.); Förstl, H. (Hrsg.): Demenzen. Stuttgart; New York: Thieme, 2005, S. 195 - 209 (RRN - Referenz-Reihe Neurologie)

Diete, Sabine

Strahlenschäden von Gehirn und Rückenmark.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.): Neurologie. München; Jena: Elsevier, Urban & Fischer, 2005, S. 1015 - 1019

Eisfeld, Inka S. ; Ebert, Anne D.

Demenz und Verwirrtheit (Delir).

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.); Förstl, H. (Hrsg.): Demenzen. Stuttgart; New York: Thieme, 2005, S. 250 - 265 (RRN - Referenz-Reihe Neurologie)

Goertler, Michael-Wolfgang

Möglichkeiten und Bedeutung neurologischer Ultraschall Diagnostik.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.): Neurologie. München; Jena: Elsevier, Urban & Fischer, 2005, S. 61 - 70

Goldenberg, G. (ext.); Wallesch, Claus-Werner

Verhaltensneurologische und neuropsychologische Diagnostik.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.): Neurologie. München; Jena: Elsevier, Urban & Fischer, 2005, S. 29 - 36

Kraemer, G. (ext.); Wallesch, Claus-Werner

Fahrtauglichkeit.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.): Neurologie. München; Jena: Elsevier, Urban & Fischer, 2005, S. 1209 - 1215

Lins, Hartmut

Klinische Liquordiagnostik.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.): Neurologie. München; Jena: Elsevier, Urban & Fischer, 2005, S. 109 - 115

Schlote, A. (ext.); Wallesch, Claus-Werner

Psychosoziale Folgen neurologischer Erkrankungen.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.): Neurologie. München; Jena: Elsevier, Urban & Fischer, 2005, S. 1035 - 1042

Wallesch, Claus-Werner

Auswirkungen von Schädigungen homologer Areale in beiden Hemisphären.

In: Karnath, H.-O. (Hrsg.); Hartje, W. (Hrsg.); Ziegler, W. (Hrsg.): Kognitive Neurologie. Stuttgart; New York: Thieme, 2005 [c2006], S. 191 - 198 (RRN - Referenz-Reihe Neurologie: Klinische Neurologie)

Wallesch, Claus-Werner

Neuropsychologische und psychosoziale Folgen nach Schädel-Hirn-Trauma.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.); Unterberg, A. (Hrsg.); Dietz, V. (Hrsg.): Neurotraumatologie. Stuttgart; New York: Thieme, 2005, S. 118 - 122 (RRN - Referenz-Reihe Neurologie)

Wallesch, Claus-Werner; Foerstl, H. (ext.)

Demenz mit Lewy-Körperchen.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.); Förstl, H. (Hrsg.): Demenzen. Stuttgart; New York: Thieme, 2005, S. 175 - 180 (RRN - Referenz-Reihe Neurologie)

Wallesch, Claus-Werner; Foerstl, H. (ext.)

Klinische Diagnostik.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.); Förstl, H. (Hrsg.): Demenzen. Stuttgart; New York: Thieme, 2005,

S. 82 - 90 (RRN - Referenz-Reihe Neurologie)

Wallesch, Claus-Werner; Johannsen-Horbach, H. (ext.)

Aphasien.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.): Neurologie. München; Jena: Elsevier, Urban & Fischer, 2005, S. 229 - 240

Wiedemann, Falk R.

Motoneuronerkrankungen.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.): Neurologie. München; Jena: Elsevier, Urban & Fischer, 2005, S. 649 - 660

Wunderlich, Michael

Fehlbildungen und neurokutane Syndrome.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.): Neurologie. München; Jena: Elsevier, Urban & Fischer, 2005, S. 851 - 859

Rezensionen

Wunderlich, Michael

Diener, H. ; Forsting, M. ; Mallmann, A.: Management des Schlaganfalls. Stuttgart: Thieme, 2004

In: Fortschr. Neurol. Psychiatr. 73(2005), S. 191
[Imp.fact.: 0.752]

Hochschulschriften

Doegel, Daniela

Lebensqualität und psychosoziale Veränderungen bei Patienten mit malignen Gliomen und ihren Angehörigen. 2004, 123 S. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Eisfeld, Inka S.

Differenzialdiagnostische Bewertung neuropsychologischer Störungsprofile bei Basalganglien-Erkrankungen mit akinetisch-rigider Symptomatik. 2004, 181 S. ; Anh. Magdeburg, Univ., Fak. für Naturwiss., Diss., 2005 Unter URL: <http://diglib.uni-magdeburg.de/Dissertationen/2005/inkeisfeld.htm> (Stand vom: 03.03.2006)

Manwart, S. (ext.)

Erhebung zu Struktur und Leistungsprofil neurologischer Akutkliniken in Deutschland im Jahr 2000. 2003, 95 S. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Klinik für Neurologie II

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 13431, Fax +49 (0)391 67 15233
hans-jchen.heinze@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. H.-J. Heinze (Direktor)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. H.-J. Heinze
Prof. Dr. med. H. Feistner
Prof. Dr.-Ing. H. Hinrichs
Prof. Dr. med. E. Düzel
PD Dr. med. M. Sailer
PD Dr. med. S. Vielhaber
PD Dr. med. L. Niehaus
PD Dr. med. J.-M. Hopf

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Bunzeck, Nico; Wuestenberg, T. (ext.); Lutz, K. (ext.); Heinze, Hans-Jochen; Jancke, L. (ext.)

Scanning silence: mental imagery of complex sounds.
In: NeuroImage 26(2005), Nr. 4, S. 1119 - 1127
[Imp.fact.: 4.869]

Duezel, Emrah; Neufang, Markus; Heinze, Hans-Jochen

The oscillatory dynamics of recognition memory and its relationship to event-related responses.
In: Cerebral Cortex 15(2005), Nr. 12, S. 1992 - 2002
[Imp.fact.: 5.322]

Duezel, Emrah; Richardson-Klavehn, Alan; Neufang, Markus; Schott, Bjoern; Scholz, Michael; Heinze, Hans-Jochen

Early, partly anticipatory, neural oscillations during identification set the stage for priming.
In: NeuroImage 25(2005), Nr. 3, S. 690 - 700
[Imp.fact.: 4.869]

Eckert, Thomas; Barnes, A. (ext.); Dhawan, V. (ext.); Frucht, S. (ext.)

FDG PET in the differential diagnosis of parkinsonian disorders.
In: NeuroImage 26(2005), Nr. 3, S. 912 - 921
[Imp.fact.: 4.869]

Eckert, Thomas; Bartels, Claudius; Mawrin, Christian; Feistner, Helmut; Welte, T. (ext.)

A case of influenza vaccination induced Guillain Barré syndrome with normal cerebrospinal fluid protein and improvement on treatment with corticosteroids.

In: Scand. J. Infect. Dis. 37(2005), Nr. 8, S. 621 - 623

[Imp.fact.: 1.141]

Eckert, Thomas; Eidelberg, D. (ext.)

Neuroimaging and therapeutics in movement disorders.

In: NeuroRx© 2(2005), Nr. 2, S. 361 - 371

Federmeier, K. (ext.); Mai, Heinke; Kutas, M. (ext.)

Both sides get the point: hemispheric sensitivities to sentential constraint.

In: Mem. Cognit. 33(2005), Nr. 5, S. 871 - 886

[Imp.fact.: 1.409]

Fendrich, Robert; Rieger, Jochem; Heinze, Hans-Jochen

The effect of retinal stabilization on anorthoscopic percepts under free-viewing conditions.

In: Vision Res. 45(2005), Nr. 5, S. 567 - 582

[Imp.fact.: 1.812]

Fenker, Daniela B. ; Schott, Bjoern; Richardson-Klavehn, A. (ext.); Heinze, Hans-Jochen; Duezel, Emrah

Recapitulating emotional context: activity of amygdala, hippocampus and fusiform cortex during recollection and familiarity.

In: Eur. J. Neurosci. 21(2005), Nr. 7, S. 1993 - 1999

[Imp.fact.: 3.820]

Floeel, A. (ext.); Jansen, A. (ext.); Deppe, M. (ext.); Kanowski, Martin; Konrad, C. (ext.); Sommer, J. (ext.); Knecht, S. (ext.)

Atypical hemispheric dominance for attention: functional MRI topography.

In: J. Cereb. Blood Flow Metab. 25(2005), Nr. 9, S. 1183 - 1196

[Imp.fact.: 5.673]

Gerwig, M. (ext.); Niehaus, Ludwig; Kastrup, O. (ext.); Stude, P. (ext.); Diener, H. (ext.)

Visual cortex excitability in migraine evaluated by single and paired magnetic stimuli.

In: Headache 45(2005), Nr. 10, S. 1394 - 1399

[Imp.fact.: 2.307]

Guderian, Sebastian; Duezel, Emrah

Induced theta oscillations mediate large-scale synchrony with mediotemporal areas during recollection in humans.

In: Hippocampus 15(2005), Nr. 7, S. 901 - 912

[Imp.fact.: 4.516]

Haynes, John D. ; Driver, J. (ext.); Rees, G. (ext.)

Visibility reflects dynamic changes of effective connectivity between V1 and fusiform cortex.

In: Neuron 46(2005), Nr. 5, S. 811 - 821

[Imp.fact.: 14.439]

Heekeren, H. (ext.); Wartenburger, Isabell; Schmidt, H. (ext.); Prehn, K. (ext.); Schwintowski, H.P. (ext.); Villringer, A. (ext.)

Influence of bodily harm on neural correlates of semantic and moral decision-making.

In: NeuroImage 24(2005), Nr. 3, S. 887 - 897

[Imp.fact.: 4.869]

Hinrichs, Hermann; Heinze, Hans-Jochen; Rotte, Michael

Human sleep under the influence of a GSM 1800 electromagnetic far field.

In: Somnologie 9(2005), Nr. 4, S. 185 - 191

Hinrichs, Hermann; Scholz, Michael; Noesselt, Toemme; Heinze, Hans-Jochen

Quantile estimation to derive optimized test thresholds for random field statistics.

In: NeuroImage 27(2005), Nr. 1, S. 116 - 129

[Imp.fact.: 4.869]

Hopf, Jens-Max; Schoenfeld, Mircea Ariel; Heinze, Hans-Jochen

The temporal flexibility of attentional selection in the visual cortex.

In: Curr. Opin. Neurobiol. 15(2005), Nr. 2, S. 183 - 187

[Imp.fact.: 7.937]

Jansen, A. (ext.); Floeel, A. (ext.); Menke, R. (ext.); Kanowski, Martin; Knecht, S. (ext.)

Dominance for language and spatial processing: limited capacity of a single hemisphere.

In: Neuroreport 16(2005), Nr. 9, S. 1017 - 1021

[Imp.fact.: 2.351]

Jansen, A. (ext.); Floeel, A. (ext.); Randenborgh, J.van (ext.); Konrad, C. (ext.); Rotte, Michael; Foerster, A.F. (ext.)

Crossed cerebro-cerebellar language dominance.

In: Hum. Brain Mapp. 24(2005), Nr. 3, S. 165 - 172

[Imp.fact.: 4.815]

Kivi, A. (ext.); Trottenberg, T. (ext.); Kupsch, A. (ext.); Plotkin, M. (ext.); Felix, R. (ext.); Niehaus, Ludwig

Levodopa-responsive posttraumatic parkinsonism is not associated with changes of echogenicity of the substantia nigra: [letters to the editors].

In: Mov. Disord. 20(2005), Nr. 2, S. 258 - 260

[Imp.fact.: 3.093]

Kraft, Antje; Mueller, N. (ext.); Hagendorf, H. (ext.); Schira, M. (ext.); Dick, S. (ext.); Fendrich, Robert; Brandt, S. (ext.)

Interactions between task difficulty and hemispheric distribution of attended locations: implications for the splitting attention debate.

In: Cognitive Brain Res. 24(2005), Nr. 1, S. 19 - 32

[Imp.fact.: 2.394]

Kraft, Antje; Schira, M. (ext.); Hagendorf, H. (ext.); Schmidt, S. (ext.); Olma, M. (ext.);

Brandt, S. (ext.)

fMRI localizer technique: efficient acquisition and functional properties of single retinotopic positions in the human visual cortex.

In: Neurolmage 28(2005), Nr. 2, S. 453 - 463

[Imp.fact.: 4.869]

Liiv, A. (ext.); Karitkina, Diana; Maivaeli, Ue. (ext.); Remme, J. (ext.)

Analysis of the function of E. coli 23S rRNA helix-loop 69 by mutagenesis.

In: BMC Mol. Biol. 6(2005), Nr. 18, [9 S.]

[Imp.fact.: 3.115]

Lindquist, Sabine; Schott, Bjoern; Ban, M. (ext.); Compston, D. (ext.); Sawcer, S. (ext.); Sailer, Michael

The BDNF-Val66Met polymorphism: implications for susceptibility to multiple sclerosis and severity of disease.

In: J. Neuroimmunol. 167(2005), Nr. 1-2, S. 183 - 185

[Imp.fact.: 2.704]

Marschner, A. (ext.); Mell, T. (ext.); Wartenburger, Isabell; Villringer, A. (ext.); Reischies, F. (ext.); Heekeren, H. (ext.)

Reward-based decision-making and aging.

In: Brain Res. Bull. 67(2005), Nr. 5, S. 382 - 390

[Imp.fact.: 2.429]

Martinez-Trujillo, J. (ext.); Tsotsos, J. (ext.); Simine, E. (ext.); Heinze, Hans-Jochen; Hopf, Jens-Max;

Selectivity for speed gradients in human area MT/V5.

In: Neuroreport 16(2005), Nr. 5, S. 435 - 438

[Imp.fact.: 2.351]

Mattler, Uwe

Combined expectancy effects: an accumulator model.

In: Cognit. Psychol. 51(2005), Nr. 3, S. 214 - 255

[Imp.fact.: 3.977]

Mattler, Uwe

Inhibition and decay of motor and nonmotor priming.

In: Percept. Psychophys. 67(2005), Nr. 2, S. 285 - 300

[Imp.fact.: 1.471]

Mell, T. (ext.); Heekeren, H. (ext.); Marschner, A. (ext.); Wartenburger, Isabell; Villringer, A. (ext.); Reischies, F. (ext.)

Effect of aging on stimulus-reward association learning.

In: Neuropsychologia 43(2005), Nr. 4, S. 554 - 563

[Imp.fact.: 3.668]

Niessen, Heiko G. ; Angenstein, Frank; Vielhaber, Stefan; Frisch, C. (ext.); Kudin, Alexei; Elger, C. (ext.); Heinze, Hans-Jochen; Scheich, H. (ext.); Kunz, W. (ext.)

Volumetric magnetic resonance imaging of functionally relevant structural alterations in chronic

epilepsy after pilocarpine-induced status epilepticus in rats.

In: *Epilepsia* 46(2005), Nr. 7, S. 1021 - 1026

[Imp.fact.: 3.329]

Noesselt, Toemme; Driver, J. (ext.); Heinze, Hans-Jochen; Dolan, R. (ext.)

Asymmetrical activation in the human brain during processing of fearful faces.

In: *Curr. Biol.* 15(2005), Nr. 5, S. 424 - 429

[Imp.fact.: 11.901]

Noesselt, Toemme; Fendrich, Robert; Bonath, Bjoern; Tyll, Sascha; Heinze, Hans-Jochen

Closer in time when farther in space: spatial factors in audiovisual temporal integration.

In: *Cognitive Brain Res.* 25(2005), Nr. 2, S. 443 - 458

[Imp.fact.: 2.394]

Ohla, K. (ext.); Busch, Niko; Dahlem, Markus; Herrmann, Christoph S.

Circles are different: the perception of Glass patterns modulates early event-related potentials.

In: *Vision Res.* 45(2005), Nr. 20, S. 2668 - 2676

[Imp.fact.: 1.812]

Rieger, Jochem; Braun, C. (ext.); Buelthoff, H. (ext.); Gegenfurtner, K. (ext.)

The dynamics of visual pattern masking in natural scene processing: a magnetoencephalography study.

In: *J. Vision* 5(2005), Nr. 3, S. 275 - 286

Rodriguez-Fornells, Antoni (ext.); Lugt, Arie van der; Rotte, Michael; Jbritti, Belinda (ext.); Heinze, Hans-Jochen; Muento, Thomas F.

Second language interfaces with word production in fluent bilinguals: brain potential and functional imaging evidence.

In: *Journal of cognitive neuroscience* [Cambridge, Mass.] 17(2005), Nr. 3, S. 422 - 433

[Imp.fact.: 5.275]

Rotte, Michael; Baerecke, C. ; Pottag, Gesine; Klose, Silke; Kanneberg, Edgar; Heinze, Hans-Jochen; Lehnert, Hendrik

Insulin affects the neuronal response in the medial temporal lobe in humans.

In: *Neuroendocrinology* 81(2005), Nr. 1, S. 49 - 55

[Imp.fact.: 2.509]

Schaefer, Michael; Flor, H. (ext.); Heinze, Hans-Jochen; Rotte, Michael

Dynamic shifts in the organization of primary somatosensory cortex induced by bimanual spatial coupling of motor activity.

In: *NeuroImage* 25(2005), Nr. 2, S. 395 - 400

[Imp.fact.: 4.869]

Schaefer, Michael; Heinze, Hans-Jochen; Rotte, Michael

Seeing the hand being touched modulates the primary somatosensory cortex.

In: *Neuroreport* 16(2005), Nr. 10, S. 1101 - 1105

[Imp.fact.: 2.351]

Schaefer, Michael; Heinze, Hans-Jochen; Rotte, Michael

Task-relevant modulation of primary somatosensory cortex suggests a prefrontal-cortical sensory gating system.

In: *NeuroImage* 27(2005), Nr. 1, S. 130 - 135

[Imp.fact.: 4.869]

Schaefer, Michael; Heinze, Hans-Jochen; Rotte, Michael

Viewing touch improves tactile sensory threshold.

In: *Neuroreport* 16(2005), Nr. 4, S. 367 - 370

[Imp.fact.: 2.351]

Schoenfeld, Mircea Ariel; Tempelmann, Claus; Gaul, C. (ext.); Kuehnel, G. (ext.); Duezel, Emrah; Hopf, Jens-Max; Feistner, Helmut; Zierz, S. (ext.); Heinze, Hans-Jochen; Vielhaber, Stefan

Functional motor compensation in amyotrophic lateral sclerosis.

In: *J. Neurol.* 252(2005), Nr. 8, S. 944 - 952

[Imp.fact.: 3.140]

Schott, Bjoern; Henson, R. (ext.); Richardson-Klavehn, Alan; Becker, C. (ext.); Thoma, V. (ext.); Heinze, Hans-Jochen; Duezel, Emrah

Redefining implicit and explicit memory: the functional neuroanatomy of priming, remembering, and control of retrieval.

In: *Proc. Natl. Acad. Sci. USA* 102(2005), Nr. 4, S. 1257 - 1262

[Imp.fact.: 10.452]

Strange, B. (ext.); Hurlemann, Rene; Duggins, A. (ext.); Heinze, Hans-Jochen; Dolan, R. (ext.)

Dissociating intentional learning from relative novelty responses in the medial temporal lobe.

In: *NeuroImage* 25(2005), Nr. 1, S. 51 - 62

[Imp.fact.: 4.869]

Vielhaber, Stefan; Kornblum, C. (ext.); Heinze, Hans-Jochen; Elger, C. (ext.); Kunz, W. (ext.)

Mitochondrial changes in skeletal muscle in amyotrophic lateral sclerosis and other neurogenic atrophies: a comment. [Letter to the editor].

In: *Brain* 128(2005), Nr. 12, E38 [2 S.]

[Imp.fact.: 8.201]

Wachowius, Ute; Talley, Melanie; Silver, N. (ext.); Heinze, Hans-Jochen; Sailer, Michael

Cognitive impairment in primary and secondary progressive multiple sclerosis.

In: *J. Clin. Exp. Neuropsychol.* 27(2005), Nr. 1, S. 65 - 77

[Imp.fact.: 1.367]

Werkle-Bergner, M. (ext.); Mecklinger, A. (ext.); Kray, J. (ext.); Meyer, P. ; Duezel, Emrah

The control of memory retrieval: insights from event-related potentials.

In: *Cognitive Brain Res.* 24(2005), Nr. 3, S. 599 - 614

[Imp.fact.: 2.394]

Wittmann, Bianca C. ; Schott, Bjoern; Guderian, Sebastian; Frey, J. (ext.); Heinze, Hans-Jochen; Duezel, Emrah

Reward-related fMRI activation of dopaminergic midbrain is associated with enhanced hippocampus-dependent long-term memory formation.

In: Neuron 45(2005), Nr. 3, S. 459 - 467

[Imp.fact.: 14.439]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Bogerts, Bernhard; Schiltz, Kolja

Pädophilie aus der Sicht der Hirnforschung.

In: Forens. Psychiatrie Psychother. 12(2005), Nr. 2, S. 7 - 21

Herausgeberschaften

Herrmann, Christoph S. ; Pauen, Michael; Rieger, Jochem; Schickanz, Silke (ext.)

[Hrsg.]

Bewusstsein: Philosophie, Neurowissenschaften, Ethik. München: Fink, 2005, 439 S. (UTB für Wissenschaft: Uni-Taschenbücher 2686)

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Herrmann, Christoph S. ; Pauen, Michael; Min, Byoung Kyong; Busch, Niko; Rieger, Jochem

Eine neue Interpretation von Libets Experimenten aus der Analyse einer Wahlreaktionsaufgabe.

In: Herrmann, Christoph S. (Hrsg.); Pauen, Michael (Hrsg.); Rieger, Jochem W. (Hrsg.);

Schickanz, Silke (Hrsg.): Bewusstsein: Philosophie, Neurowissenschaften, Ethik. München:

Fink, 2005, S. 120 - 134 (UTB für Wissenschaft: Uni Taschenbücher 2686)

Hinrichs, Hermann

In: Stanton, N. (Ed.): Handbook of human factors and ergonomics methods. Boca Raton: CRC Press, 2005, [ca. 10 S.]

Rieger, Jochem; Schickanz, S. (ext.)

"Wenn Du denkst, dass ich denke, dass Du denkst...": Anmerkungen zur interdisziplinären Auseinandersetzung über das Bewusstsein.

In: Herrmann, Christoph S. (Hrsg.); Pauen, Michael (Hrsg.); Rieger, Jochem W. (Hrsg.);

Schickanz, Silke (Hrsg.): Bewusstsein: Philosophie, Neurowissenschaften, Ethik. München:

Fink, 2005, S. 22 - 52 (UTB für Wissenschaft: Uni Taschenbücher 2686)

Hochschulschriften

Boelmans, Kai

Neuronale Mechanismen der Auflösung von ambiger Merkmalskodierung bei der visuellen Suche: elektro- und magnetenzephalographische Untersuchungen. 2005, 63 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Fiedler, Robert

Zur Subtraktionslogik in den kognitiven Neurowissenschaften: neurophysiologische Evaluierung der Donders'schen Subtraktionsmethode mit ereigniskorrelierten Potentialen und Elektromyogramm. 2005, 72 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Schoenfeld, Mircea Ariel

Neuronale Mechanismen der visuellen Verarbeitung bewegter und unbewegter Reize. 2004, 160 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Habil., 2005

Vielhaber, Stefan

Zur Rolle der Mitochondrien bei neurodegenerativen Erkrankungen: humane und tierexperimentelle Untersuchungen an Muskel- und Hirnproben unter Einbeziehung klinisch-experimenteller MRT- und PET-Studien. 2003, [ca. 280 Bl.] Magdeburg, Univ., Habil-Schr., 2005

Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatische Medizin

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15029, Fax +49 (0)391 67 15223
bernhard.bogerts@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. Bernhard Bogerts (Direktor)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. Bernhard Bogerts
Prof. Dr. med. Jörg Frommer
Prof. Dr. rer. nat. Hans-Gert Bernstein
Priv. Doz. Dr. med. Jürgen Staedt
Priv. Doz. Dr. med. Bruno Baumann

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Bark, R. ; Diekmann, Silvia; Bogerts, Bernhard; Northoff, Georg

Deficit in decision making in catatonic schizophrenia: an exploratory study.

In: Psychiatry Res. 134(2005), Nr. 2, S. 131 - 141

[Imp.fact.: 1.989]

Bernstein, Hans-Gert; Blazejczyk, M. (ext.); Rudka, T. (ext.); Gundelfinger, E. (ext.); Dobrowolny, Henrik; Bogerts, Bernhard; Kreutz, M. (ext.); Kuznicki, J. (ext.); Wojda, U. (ext.)

The Alzheimer disease-related calcium-binding protein Calmyrin is present in human forebrain with an altered distribution in Alzheimer's as compared to normal ageing brains.

In: Neuropathol. Appl. Neurobiol. 31(2005), Nr. 3, S. 314 - 324

[Imp.fact.: 3.402]

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

The many faces of nitric oxide in schizophrenia: a review.

In: Schizophr. Res. 78(2005), Nr. 1, S. 69 - 86

[Imp.fact.: 3.889]

Bernstein, Hans-Gert; Heinemann, Arndt Martin; Krell, Dieter; Dobrowolny, Henrik; Bielau, Hendrik; Keilhoff, Gerburg; Bogerts, Bernhard

Hypothalamic nitric oxide synthase in affective disorder: focus on the suprachiasmatic nucleus.

In: Cell. Mol. Biol. 51(2005), Nr. 3, S. 279 - 284

[Imp.fact.: 0.873]

Bielau, Hendrik; Mawrin, Christian; Krell, Dieter; Agelink, M. (ext.); Truebner, K. (ext.);

Davis, R. (ext.); Gos, Tomasz; Bogerts, Bernhard; Bernstein, Hans-Gert; Baumann, Bruno

Differences in activation of the dorsal raphe nucleus depending on performance of suicide.

In: Brain Res. 1039(2005), Nr. 1-2, S. 43 - 52

[Imp.fact.: 2.389]

Bielau, Hendrik; Truebner, K. (ext.); Krell, Dieter; Agelink, M. (ext.); Bernstein, Hans-Gert; Stauch, Renate; Mawrin, Christian; Danos, Peter; Gerhard, L. (ext.); Bogerts, Bernhard; Baumann, Bruno

Volume deficits of subcortical nuclei in mood disorders: a postmortem study.

In: Eur. Arch. Psychiatry Clin. Neurosci. 255(2005), Nr. 6, S. 401 - 412

[Imp.fact.: 1.870]

Blazejczyk, M. (ext.); Wojda, U. (ext.); Sobczak, A. (ext.); Spilker, C. (ext.); Bernstein, Hans-Gert; Gundelfinger, E. (ext.)

Ca²⁺-independent binding and cellular expression profiles question a significant role of calmyrin in transduction of Ca²⁺-signals to Alzheimer's disease-related presenilin 2 in forebrain.

In: Biochim. Biophys. Acta / Mol. Basis Dis. 1762(2005), Nr. 1, S. 66 - 72

[Imp.fact.: 3.046]

Danos, Peter; Schmidt, A. ; Baumann, Bruno; Bernstein, Hans-Gert; Northoff, Georg; Stauch, Renate; Krell, Dieter; Bogerts, Bernhard

Volume and neuron number of the mediodorsal thalamic nucleus in schizophrenia: a replication study.

In: Psychiatry Res. Neuroimaging 140(2005), Nr. 3, S. 281 - 289

[Imp.fact.: 2.151]

Herbert, Z. (ext.); Goethe, S. (ext.); Caldwell, J. (ext.); Bernstein, Hans-Gert; Melle, C. (ext.)

}... Identification of sex hormone-binding globulin in the human hypothalamus.

In: Neuroendocrinology 81(2005), Nr. 5, S. 287 - 293

[Imp.fact.: 2.509]

Mawrin, Christian; Kirches, Elmar; Schneider-Stock, Regine; Boltze, Carsten; Vorwerk, Christian; Deimling, A.von (ext.); Stoltenburg Didinger, G. (ext.); Bornemann, A. (ext.); Romeike, B. (ext.); Sellhaus, B. (ext.); Dietzmann, Knut

Alterations of cell cycle regulators in gliomatosis cerebri.

In: J. Neurooncol. 72(2005), Nr. 2, S. 115 - 122

[Imp.fact.: 1.968]

Neumann, M. (ext.); Diekmann, Silvia; Bertsch, U. (ext.); Vanmassenhove, B. (ext.); Bogerts, Bernhard; Kretzschmar, H. (ext.)

Novel G335V mutation in the tau gene associated with early onset familial frontotemporal dementia.

In: Neurogenetics 6(2005), Nr. 2, S. 91 - 95

[Imp.fact.: 3.115]

Northoff, Georg

Emotional-cognitive integration, the self, and cortical midline structures.

In: Behav. Brain Sci. 28(2005), Nr. 2, S. 211 - 212
[Imp.fact.: 7.125]

Northoff, Georg

Is emotion regulation self-regulation?: [Letters].
In: Trends Cogn. Sci. 9(2005), Nr. 9, S. 408 - 409
[Imp.fact.: 7.992]

Northoff, Georg; Richter, A. (ext.); Bempohl, F. (ext.); Grimm, S. (ext.)

NMDA hypofunction in the posterior cingulate as a model for schizophrenia: an exploratory ketamine administration study in fMRI.
In: Schizophr. Res. 72(2005), Nr. 2-3, S. 235 - 248
[Imp.fact.: 3.889]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Boeker, H. (ext.); Northoff, Georg

Desymbolisierung in der schweren Depression und das Problem der Hemmung: ein neuropsychanalytisches Modell der Störung des emotionalen Selbstbezugs Depressiver.
In: Psyche 59(2005), Nr. 9-10, S. 964 - 989
[Imp.fact.: 0.531]

Bogerts, Bernhard

Wenn der Lebensgefährte plötzlich den Othello gibt: Liebe und Eifersucht bis zum Wahn gesteigert.
In: MMW - Fortschr. Med. 147(2005), Nr. 6, S. 86 - 89

Bogerts, Bernhard; Schiltz, Kolja

Pädophilie aus der Sicht der Hirnforschung.
In: Forens. Psychiatrie Psychother. 12(2005), Nr. 2, S. 7 - 21

Walter, M. (ext.); Wiebking, C. (ext.); Northoff, Georg

Was ist Pädophilie?: ein neuropsychologisches und neurobiologisches Modell.
In: Forens. Psychiatrie Psychother. 12(2005), Nr. 2, S. 23 - 32

Witzel, J. (ext.); Dermanovic, Z. (ext.); Weisser, H. (ext.); Bogerts, Bernhard

Neuroleptische Therapie auf einer forensisch-psychiatrischen Aufnahme- und Behandlungsstation in Sachsen-Anhalt.
In: Forens. Psychiatrie Psychother. 12(2005), Nr. 2, S. 61 - 73

Witzel, J. (ext.); Northoff, Georg; Diekmann, K. (ext.); Bogerts, Bernhard

Sexualstraftäter im Maßregelvollzug des Landes Sachsen-Anhalt: statistische Bestandsaufnahme aus den Jahren 1992 - 2004 und Schlussfolgerungen.
In: Forens. Psychiatrie Psychother. 12(2005), Nr. 2, S. 33 - 50

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Bernstein, Hans-Gert

Proteases and Alzheimer's disease: present knowledge and emerging concepts of therapy.
In: Lendeckel, U. (Ed.); Hooper, N. (Ed.): Proteases in the brain. New York: Springer, 2005, S. 1
- 23 (Proteases in biology and disease 3)

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

**Bielau, Hendrik; Heinemann, Arndt Martin; Baumann, Bruno; Bernstein, Hans-Gert;
Bogerts, Bernhard**

Neuropathologie der bipolaren Störungen.

In: In Balance 1(2005), Nr. 3, S. 4

Hochschulschriften

Krause, S. (ext.)

Morphometrische und immunhistochemische Studie zur Beteiligung der Corpora mamillaria an der Neuropathogenese der Schizophrenie. 2004, 81 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Schmidt, A. (ext.)

Der Nucleus mediodorsalis thalami bei schizophrenen Störungen: eine morphometrische Untersuchung. 2003, 72 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Zajontz, Hanna

Auswirkung früher sozialer Deprivation auf die Projektionsneurone des Nucleus accumbens bei der männlichen Strauchratte (*Octodon degus*). 2004, 62 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

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. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. Jörg Frommer, M.A.

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Stobik, C. (ext.); Weber, R. (ext.); Munte, Thomas F. ; Walter, M. (ext.); Frommer, Jörg

Evidence of psychosomatic influences in compensated and decompensated tinnitus.

In: Int. J. Audiol. 44(2005), Nr. 6, S. 370 - 378

[Imp.fact.: 0.720]

Walter, M. (ext.); Dammann, G. (ext.); Kuechenhoff, J. (ext.); Frommer, Jörg;

Schoeneich, F. (ext.); Danzer, G. (ext.); Klapp, B. (ext.)

Psychosocial situation of living donors: moods, complaints, and self-image before and after liver transplantation.

In: Med. Sci. Monit. 11(2005), Nr. 11, S. CR503 - CR509

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Ackermann, Evelin; Frommer, Jörg; Zumbaum-Fischer, F. (ext.); Konzag, T. (ext.)

Subjektive Krankheitstheorien von Tinnituspatienten.

In: Psychodynam. Psychother. 4(2005), Nr. 2, S. 95 - 105

Bohnsack, R. (ext.); Frommer, Jörg; Krueger, H.H. (ext.); Marotzki, Winfried; Rabe-Kleberg, U. (ext.); Schuetze, Fritz

Fünf Jahrgänge "Zeitschrift für Bildungs-, Beratungs- und Sozialforschung": Rückblick und Ausblick. [Editorial].

In: Z. Qual. Bildungs. Beratungs. Soz. Forsch. 6(2005), Nr. 1, S. 3 - 4

Franke, G. (ext.); Hoffmann, T. (ext.); Frommer, Jörg

Entspricht die Symptombesserung vier Wochen nach Behandlungsbeginn dem Erfolg in der Ein-Jahres- Katamnese?: eine Studie zur stationären psychodynamischen Psychotherapie.

In: Z. Psychosom. Med. Psychother. 51(2005), Nr. 4, S. 360 - 372

[Imp.fact.: 1.383]

Frommer, Jörg; Rompel, M. (ext.); Berth, H. (ext.)

Primär- und Sekundärprozess bei Angst und Depressivität im psychoanalytischen Erstinterview: eine quantitativ-inhaltsanalytische Ost-West-Untersuchung mit dem "Regressive Imagery Dictionary".

In: Forum Psychoanalyse 21(2005), Nr. 2, S. 201 - 209

[Imp.fact.: 0.500]

Koehler, Katharina; Regner, A. ; Koenigsmann, Michael; Franke, Astrid; Frommer, Jörg
Subjektive Krankheitsvorstellungen bei Patienten mit akuter Leukämie eine Woche nach Diagnosestellung.

In: Z. Psychosom. Med. Psychother. 51(2005), Nr. 4, S. 388 - 402

[Imp.fact.: 1.383]

Konzag, T. (ext.); Ruebler, D. (ext.); Bandemer-Greulich, U. (ext.); Frommer, Jörg; Fikentscher, E. (ext.)

Tinnitusbelastung und psychische Komorbidität bei ambulanten subakuten und chronischen Tinnituspatienten.

In: Z. Psychosom. Med. Psychother. 51(2005), Nr. 3, S. 247 - 260

[Imp.fact.: 1.383]

Walter, M. (ext.); Pascher, A. (ext.); Jonas, S. (ext.); Danzer, G. (ext.); Frommer, Jörg; Neuhaus, P. (ext.); Klapp, B. (ext.)

Die Leberlebendspende aus Sicht des Spenders: psychosomatische Untersuchungsergebnisse.

In: Z. Psychosom. Med. Psychother. 51(2005), Nr. 4, S. 331 - 345

[Imp.fact.: 1.383]

Walter, M. (ext.); Pascher, A. (ext.); Papachristou, C. (ext.); Danzer, G. (ext.); Langrehr, M. (ext.); Frommer, Jörg; Neuhaus, P. (ext.); Klapp, B. (ext.)

Psychische und somatische Aspekte der Leberlebendspende: präoperative Evaluation und postoperativer Verlauf.

In: Dtsch. Med. Wochenschr. 130(2005), Nr. 30, S. 1749 - 1755

[Imp.fact.: 0.552]

Originalartikel in zeitschriftenartigen Reihen

Toegel, Christfried

Bemerkung zu den Dokumenten zur juristischen Aufarbeitung der "Euthanasie".

In: Tögel, C. (Hrsg.); Lischka, V. (Hrsg.): "Euthanasie" und Psychiatrie. Uchtspringe: Sigmund-Freud-Zentrum, 2005, S. 85 - 86 (Uchtspringer Schriften zur Psychiatrie, Neurologie, Schlafmedizin, Psychologie und Psychoanalyse 3)

Wissenschaftliche Monographien

Ackermann, Evelin

Psychosoziale Beratung im Kontext pränataler Diagnostik: Möglichkeiten und Grenzen der professionellen Bearbeitung dilemmatischer Problemlagen. Aachen: Shaker, 2005, 543 S.

(Berichte aus der Sozialwissenschaft) Zugl.: Magdeburg, Univ., Diss., 2005

Ahrberg, E. (ext.); Frommer, Jörg; Schmitz, Maike

"Die Würde des Menschen ist unantastbar": die Erkenntnisse des Ministeriums für Staatssicherheit über 117 ehemalige Torgauer Häftlinge. Magdeburg: Landesbeauftragte für die Unterlagen des Staatssicherheitsdienstes der ehemaligen DDR in Sachsen-Anhalt, 2005, 104 S. (Sachbeiträge 37)

Toegel, Christfried

Freud für Eilige. Berlin: Aufbau Taschenbuch Verl., 2005, 232 S. (Aufbau Taschenbuch 2110)

Herausgeberschaften

Bohnsack, Ralf (ext.) [Hrsg.]; Frommer, Jörg; Krueger, H.H. (ext.) [Hrsg.]; Marotzki, Winfried; Rabe-Kleberg, U. (ext.) [Hrsg.]; Schuetze, Fritz

[Hrsg.] Zeitschrift für qualitative Bildungs-, Beratungs- und Sozialforschung: ZBBS. Leverkusen Opladen: Budrich, 2005

Fiedler, W. (ext.) [Hrsg.]; Frommer, Jörg; Helsper, W. (ext.) [Hrsg.]; Krueger, H.H. (ext.) [Hrsg.]; Marotzki, Winfried; Rabe-Kleberg, U. (ext.) [Hrsg.]; Schuetze, Fritz

Studien zur qualitativen Bildungs-, Beratungs- und Sozialforschung: ZBBS-Buchreihe. Opladen: Budrich, 2005

Toegel, Christfried; Lischka, V. (ext.) [Hrsg.]

"Euthanasie" und Psychiatrie. Uchtspringe: Sigmund-Freud-Zentrum, 2005, [ca. 180 S.] (Uchtspringer Schriften zur Psychiatrie, Neurologie, Schlafmedizin, Psychologie und Psychoanalyse 3)

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Ackermann, Evelin

Zwischen handlungsorientierter Krisenintervention und ethisch-moralischer Problemdimensionierung: ausgewählte Ergebnisse einer empirischen Studie zu psychosozialen Beratungsangeboten im Kontext pränataler Diagnostik (PND).

In: David, M. (Hrsg.); Siedentopf, F. (Hrsg.); Siedentopf, J.-P. (Hrsg.); Neises, M. (Hrsg.): Willkommen und Abschied - Psychosomatik zwischen Präimplantationsdiagnostik und palliativer Karzinomtherapie: Beiträge der Jahrestagung 2004 der DGPF. Gießen: Psychosozial-Verl., 2005, S. 191 - 198

Rezensionen

Frommer, Jörg

Adler, R. ; Herrmann, J. ; Köhle, K. ... (Hrsg.): Uexküll. Psychosomatische Medizin: Modelle ärztlichen Denkens und Handelns. 6., neubearb. und erw. Aufl. München: Urban & Fischer, 2003

In: Fortschr. Neurol. Psychiatr. 73(2005), S. 621

[Imp.fact.: 0.752]

Frommer, Jörg

Streeck, U.: Auf den ersten Blick: psychotherapeutische Beziehungen unter dem Mikroskop.
Stuttgart: Klett-Cotta, 2004
In: Psychother. Psychosom. Med. Psychol. 55(2005), Nr. 2, S. 89
[Imp.fact.: 0.881]

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Koenigsmann, Michael; Koehler, Katharina; Regner, A. ; Franke, Astrid; Frommer, Jörg
Krankheitswahrnehmung, Lagentheorien und Bewältigungsstrategien bei Patienten mit akuten
Leukämien eine Woche nach Diagnosestellung.
In: Tumorzentrum aktuell(2005), Nr. 1, S. 18 - 24

Hochschulschriften

Ackermann, Evelin

Psychosoziale Beratung im Kontext pränataler Diagnostik: Möglichkeiten und Grenzen der
professionellen Bearbeitung dilemmatischer Problemlagen. 2003, 543 S. Magdeburg, Univ.,
Fak. für Geistes-, Sozial- und Erziehungswiss., Diss., 2005 Zugl. unter ISBN 3-8322-4512-X

Rosenthal, A. (ext.)

Psychologische Aspekte der Adipositas permagna in Zusammenhang mit Gastric banding.
2005, 70 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Klinik für Kinder-und Jugendpsychiatrie

Emanuel-Larisch-Weg 17-19, 39112 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 17215, Fax +49 (0)391 67 17245
lioba.baving@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. Dr. Lioba Baving (Direktorin)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. Dr. Lioba Baving

Klinik für Diagnostische Radiologie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 13030, Fax +49 (0)391 67 13029
radiologie@uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. W. Döhring

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. W. Döhring
Prof. Dr. med. R. Grote (bis 30.09.2004)
Prof. Dr. med. M. Skalej
Priv.-Doz. Dr. med. L. von Rohden

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Halloul, Zuhir; Meyer, Frank; Grote, Reinhard; Lippert, Hans; Buerger, Thomas

Selective embolization of splenic artery aneurysm: case report.

In: Eur. Surg. 37(2005), Nr. 1, S. 59 - 62

Meyer, Frank; Ridwelski, K. (ext.); Gebauer, Thomas; Grote, Reinhard; Martens-Lobenhoffer, Jens; Lippert, Hans

Pharmacokinetics of the antineoplastic drug mitomycin C in regional chemotherapy using the aortic stop flow technique in advanced pancreatic carcinoma.

In: Chemotherapy 51(2005), Nr. 1, S. 1 - 8

[Imp.fact.: 1.248]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Fischer, Karin; Fessel, Andreas; Froehlich, Joachim; Doehring, Wilfried

Fertigung und Anwendung eines anthropomorphen Mammaphantoms für die diagnostisch-radiologische Forschung.

In: Präparator 51(2005), S. 92 - 95

Kuchenbecker, Joern; Walter, Sven; Fiedler, Robert; Behrens Baumann, Wolfgang

Iristumor mit chronischer Uveitis.

In: Ophthalmologie 102(2005), Nr. 5, S. 520 - 523

[Imp.fact.: 0.466]

Schulz, Hans-Ulrich; Schubert, Daniel; Kahl, Stefan; Effenberger, Olaf; Fahlke, Joerg; Grote, Reinhard; Pross, Matthias; Lippert, Hans

Palliative Chirurgie beim Pankreaskarzinom.

In: Chir. Prax. 64(2005), S. 429 - 440

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Effenberger, Olaf; Steinke, Rainer

Bildgebende Diagnostik bei GIST.

In: Pross, M. (Hrsg.); Günther, T. (Hrsg.); Lippert, H. (Hrsg.): Gastrointestinale Stromatumoren: Diagnostik und klinisches Management. [Schönebeck]: Druckerei Schlüter, 2005 [ca.], S. 21 - 29

Fahlke, Joerg; Schenkengel, Jan-Peter; Lippert, Hans

Brustdrüse.

In: Bruch, H.-P. (Hrsg.); Trentz, O. (Hrsg.): Chirurgie. 5., vollst. aktual. u. überarb. Aufl. München; Jena: Elsevier, Urban & Fischer, 2005 [c2006], S. 573 - 585

Firsching, Raimund; Woischneck, Dieter; Reissberg, Steffen

Bildgebung beim Schädel-Hirn-Trauma.

In: Wallesch, C.-W. (Hrsg.); Unterberg, A. (Hrsg.); Dietz, V. (Hrsg.): Neurotraumatologie. Stuttgart; New York: Thieme, 2005, S. 39 - 53 (RRN - Referenz-Reihe Neurologie)

Artikel in Kongreßbänden

Hass, Hans-Juergen; Krause, Hardy; Kroker, Steffen; Wagemann, Winfried; Heinrichs, Thomas

Konsolidierung juveniler Knochenzysten unter Einsatz einer humanen demineralisierten Knochenmatrix (Grafton).

In: Langendorff, H.-U. (Hrsg.): Homo Reparandus: 8. Dortmunder Unfallchirurgie-Tagung (13. - 14. Juni 2003). Berlin, 2005, S. 101 - 107

Hochschulschriften

Fiedler, Robert

Zur Subtraktionslogik in den kognitiven Neurowissenschaften: neurophysiologische Evaluierung der Donders'schen Subtraktionsmethode mit ereigniskorrelierten Potentialen und Elektromyogramm. 2005, 72 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Klinik für Nuklearmedizin

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 13000, Fax +49 (0)391 67 13016
rainer.steinke@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

OA. Dr.med. Rainer Steinke (komm. bis 14.02.06)

2. Hochschullehrer

OA. Dr.med. Rainer Steinke (komm. bis 14.02.06)

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Treiber, Gerhard; Steinke, Rainer; Fahlke, Joerg; Malfertheiner, Peter

Therapie des hepatozellulären Karzinoms.

In: Med. Welt 56(2005), Nr. 12, S. 545 - 550

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Effenberger, Olaf; Steinke, Rainer

Bildgebende Diagnostik bei GIST.

In: Pross, M. (Hrsg.); Günther, T. (Hrsg.); Lippert, H. (Hrsg.): Gastrointestinale Stromatumoren:

Diagnostik und klinisches Management. [Schönebeck]: Druckerei Schlüter, 2005 [ca.], S. 21 - 29

Klinik 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. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. habil. Dipl. Phys. Günther Gademann

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Jakesz, R. (ext.); Jonat, W. (ext.); Gnant, M. (ext.); Gademann, Günther; Kaufmann, M. (ext.);

Switching of postmenopausal women with endocrine-responsive early breast cancer to anastrozole after 2 years' adjuvant tamoxifen: combined results of ABCSG trial 8 and ARNO 95 trial.

In: Lancet 366(2005), Nr. 9484, S. 455 - 462

[Imp.fact.: 21.713]

Mawrin, Christian; Sasse, T. ; Kirches, Elmar; Kropf, Siegfried; Schneider, Thomas; Grimm, Christoph; Pambor, Claudia; Vorwerk, Christian; Firsching, Raimund; Lendeckel, Uwe; Dietzmann, Knut

Different activation of mitogen-activated protein kinase and akt signaling is associated with aggressive phenotype of human meningiomas.

In: Clin. Cancer Res. 11(2005), Nr. 11, S. 4074 - 4082

[Imp.fact.: 5.623]

Mertens, R. (ext.); Granzen, B. (ext.); Lassay, L. (ext.); Gademann, Günther;

Treatment of nasopharyngeal carcinoma in children and adolescents: definitive results of a multicenter study (NPC-91-GPOH).

In: Cancer 104(2005), Nr. 5, S. 1083 - 1089

[Imp.fact.: 4.434]

Ochel, Hans-Joachim

A proposal for the repositioning of prophylactic breast radiotherapy of prostate cancer patients. Evaluation of: Perdona S, Autorino R, DE Placido S et al: Efficacy of tamoxifen and radiotherapy...

In: Future Oncol. 1(2005), Nr. 5, S. 625 - 629

Ochel, Hans-Joachim

Correlation between crystal violet dissolution assay and manual colony counting on the in vitro effects of Hsp90-inhibitors.

In: J. Exp. Ther. Oncol. 5(2005), Nr. 1, S. 9 - 13

Ochel, Hans-Joachim; Gademann, Günther

Characterization of the combined cellular survival effects of benzoquinone-ansamycins and ionizing radiation.

In: J. Cancer Res. Clin. Oncol. 131(2005), Nr. 5, S. 323 - 328

[Imp.fact.: 2.409]

Ochel, Hans-Joachim; Gademann, Günther; Roecken, Christoph; Woerdehoff, Herbert

Effects of imatinib mesylate on adenoid cystic carcinomas.

In: Anticancer Res. 25(2005), Nr. 5, S. 3659 - 3664

[Imp.fact.: 1.395]

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Woerdehoff, Herbert; Gademann, Günther; Ochel, Hans-Joachim

Ein Beitrag zum klinischen Wert der Strahlentherapie adenoidzystischer Karzinome.

In: Tumorzentrum aktuell(2005), Nr. 1, S. 3 - 9

Hochschulschriften

Kroeber, J. (ext.)

Modifikation der zellulären Expression des Alzheimer-beta-Amyloid-Precursor-Proteins (APP) durch ionisierende Strahlung. 2004, 76 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Orthopädische Universitätsklinik

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 14067, Fax +49 (0)391 67 14006
friedemann.awiszus@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. H.W. Neumann (Direktor)
Prof. Dr. med. H. Graßhoff

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. Dipl.-Math. F. Awiszus
PD Dr. med. R. Becker
Prof. Dr. med. H. Graßhoff
PD Dr. med. A. Machner
Prof. Dr. med. H. W. Neumann
PD Dr. med. G. Pap

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Angst, F. (ext.); John, Michael; Goldhahn, J. (ext.); Herren, D. (ext.); Pap, Géza; Aeschlimann, A. (ext.)

Comprehensive assessment of clinical outcome and quality of life after resection interposition arthroplasty of the thumb saddle joint.

In: Arthritis Rheum. 53(2005), Nr. 2, S. 205 - 213

[Imp.fact.: 7.414]

Angst, F. (ext.); John, Michael; Pap, Géza; Mannion, A. (ext.); Herren, D. (ext.)

}FLURY, M. ; }... Comprehensive assessment of clinical outcome and quality of life after total elbow arthroplasty.

In: Arthritis Rheum. 53(2005), Nr. 1, S. 73 - 82

[Imp.fact.: 7.414]

Awiszus, Friedemann

Quantification of motoneurone pool responses to transcranial magnetic stimulation with surface electromyography.

In: Biocyber. Biomed. Eng. 25(2005), Nr. 3, S. 3 - 10

Becker, Roland; Wirz, D. (ext.); Wolf, C. (ext.); Goepfert, B. (ext.); Nebelung, W. (ext.); Friederich, N. (ext.)

Measurement of meniscofemoral contact pressure after repair of bucket-handle tears with

biodegradable implants.

In: Arch. Orthop. Trauma Surg. 125(2005), Nr. 4, S. 254 - 260

[Imp.fact.: 0.579]

Buehling, Frank; Wille, Aline; Roecken, Christoph; Wiesner, O. (ext.); Baier, Anja; Meinecke, Ingmar; Welte, T. (ext.); Pap, Thomas

Altered expression of membrane-bound and soluble CD95/Fas contributes to the resistance of fibrotic lung fibroblasts to FasL induced apoptosis.

In: Respir. Res. 6(2005), Nr. 1, [9 S.]

[Imp.fact.: 4.028]

Daigeler, Adrien; Dodic, Tomislav; Awiszus, Friedemann; Schneider, Wolfgang; Fansa, H. (ext.)

Donor-site morbidity of the pedicled rectus femoris muscle flap.

In: Plast. Reconstr. Surg. 115(2005), Nr. 3, S. 786 - 792

[Imp.fact.: 1.872]

Daigeler, Adrien; Fansa, H. (ext.); Altmann, Silke; Awiszus, Friedemann; Schneider, Wolfgang

The pedicled rectus femoris muscle flap for reconstruction of complicated abdominal wall defects.

In: Rozhl. Chir. [Praha] 84(2005), Nr. 5, S. 238 - 243

Drynda, Andreas; Quax, P. (ext.); Neumann, Manfred; Laan, W.van der (ext.); Pap, Géza; Drynda, Susanne; Meinecke, I. (ext.); Kekow, Joern; Neumann, Wolfram; Huizinga, T. (ext.); Naumann, Michael; Koenig, Wolfgang; Pap, T. (ext.)

Gene transfer of tissue inhibitor of metalloproteinases-3 reverses the inhibitory effects of TNF-alpha on Fas-induced apoptosis in rheumatoid arthritis synovial fibroblasts.

In: J. Immunol. 174(2005), Nr. 10, S. 6524 - 6531

[Imp.fact.: 6.486]

Gorschewsky, O. (ext.); Klakow, A. (ext.); Riechert, K. (ext.); Pitzl, M. (ext.); Becker, Roland

Clinical comparison of the Tutoplast allograft and autologous patellar tendon (bone-patellar tendon-bone) for the reconstruction of the anterior cruciate ligament: 2- and 6-year results.

In: Am. J. Sports Med. 33(2005), Nr. 8, S. 1202 - 1209

[Imp.fact.: 2.402]

Gorschewsky, O. (ext.); Puetz, A. (ext.); Klakow, A. (ext.); Pitzl, M. (ext.); Neumann, Hans Wolfram

The treatment of proximal humeral fractures with intramedullary titanium helix wire by 97 patients.

In: Arch. Orthop. Trauma Surg. 125(2005), Nr. 10, S. 670 - 675

[Imp.fact.: 0.579]

Heyde, C.E. (ext.); Mahlfeld, Konrad; Stahel, P. (ext.); Kayser, R. (ext.)

Ultrasonography as a reliable diagnostic tool in old quadriceps tendon ruptures: a prospective multicentre study.

In: Knee Surg. Sports Traumatol. Arthrosc. 13(2005), Nr. 7, S. 564 - 568

[Imp.fact.: 1.182]

Kalinski, Thomas; Krueger, Sabine; Pelz, Antje-Friederike; Wieacker, Peter; Hartig, Roland; Roepke, Martin; Schneider Stock, Regine; Dombrowski, Frank; Roessner, Albert

Establishment and characterization of the permanent human cell line C3842 derived from a secondary chondrosarcoma in Ollier's disease.

In: Virchows Arch. 446(2005), Nr. 3, S. 287 - 299

[Imp.fact.: 2.227]

Kayser, R. (ext.); Mahlfeld, Konrad; Grasshoff, Henning; Merk, H. (ext.)

Proximal focal femoral deficiency: a rare entity in the sonographic differential diagnosis of developmental dysplasia of the hip.

In: J. Pediatr. 146(2005), Nr. 1, S. 141

[Imp.fact.: 3.117]

Kayser, R. (ext.); Mahlfeld, Konrad; Greulich, M. (ext.); Grasshoff, Henning

Spondylodiscitis in childhood: results of a long-term study.

In: Spine 30(2005), Nr. 3, S. 318 - 323

[Imp.fact.: 2.299]

Kayser, R. (ext.); Mahlfeld, Konrad; Heyde, C. (ext.)

Partial rupture of the proximal Achilles tendon: a differential diagnostic problem in ultrasound imaging.

In: Br. J. Sports Med. 39(2005), Nr. 11, S. 838 - 842

[Imp.fact.: 1.259]

Martens-Lobenhoffer, Jens; Westphal, Sabine; Awiszus, Friedemann; Bode-Boeger, Stefanie M. ; Luley, Claus

Determination of asymmetric dimethylarginine: liquid chromatography-mass spectrometry or ELISA?

In: Clin. Chem. 51(2005), Nr. 11, S. 2188 - 2189

[Imp.fact.: 6.501]

Meinecke, Ingmar; Rutkauskaite, Edita; Gay, S. (ext.); Pap, Thomas

The role of synovial fibroblasts in mediating joint destruction in rheumatoid arthritis.

In: Curr. Pharm. Des. 11(2005), Nr. 5, S. 563 - 568

[Imp.fact.: 5.385]

Rutkauskaite, Edita; Volkmer, D. ; Shigeyama, Y. (ext.); Schedel, J. (ext.); Pap, Géza; Mueller-Ladner, U. (ext.); Drynda, Susanne; Neumann, Hans Wolfram; Michel, B. (ext.); ..., (ext.);

Retroviral gene transfer of an antisense construct against membrane type 1 matrix metalloproteinase reduces the invasiveness of rheumatoid arthritis synovial fibroblasts.

In: Arthritis Rheum. 52(2005), Nr. 7, S. 2010 - 2014

[Imp.fact.: 7.414]

Urbach, Dietmar; Berth, Alexander; Awiszus, Friedemann

Effect of transcranial magnetic stimulation on voluntary activation in patients with quadriceps weakness.

In: Muscle Nerve 32(2005), Nr. 2, S. 164 - 169
[Imp.fact.: 2.432]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Bolm-Audorff, U. (ext.); Brandenburg, S. (ext.); Bruening, T. (ext.); Grasshoff, Henning; Grosser, V. (ext.); ..., (ext.);

Medizinische Beurteilungskriterien zu bandscheibenbedingten Berufskrankheiten der Lendenwirbelsäule (I): Konsensempfehlungen zur Zusammenhangsbegutachtung der auf Anregung des HVBG eingerichteten interdisziplinären Arbeitsgruppe.

In: Trauma Berufskrankh. 7(2005), Nr. 3, S. 211 - 252

Ender, Stephan A.P. ; Machner, Andreas; Pap, Géza; Grasshoff, Henning; Neumann, Hans Wolfram

Langzeitergebnisse der Harris-Galante Press-fit-Pfanne.

In: Z. Orthop. Ihre Grenzgeb. 143(2005), Nr. 3, S. 348 - 354
[Imp.fact.: 0.487]

Kayser, R. (ext.); Mahlfeld, Konrad; Grasshoff, Henning; Merk, H. (ext.)

Proximal focal femoral deficiency: a rare entity in the sonographic differential diagnosis of developmental dysplasia of the hip.

In: Ultraschall Med. 26(2005), Nr. 5, S. 379 - 384
[Imp.fact.: 1.480]

Kayser, R. (ext.); Mahlfeld, Konrad; Scheller, W. (ext.); Mueller, J. (ext.); Schmidt, W. (ext.); Heyde, C. (ext.)

Sonographic imaging of the distal biceps tendon: an experimental and clinical study.

In: Ultraschall Med. 26(2005), Nr. 1, S. 17 - 23
[Imp.fact.: 1.480]

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Mahlfeld, Konrad; Neumann, Hans Wolfram

Statement.

In: Backup, K. (Hrsg.): Die unikondyläre Schlittenprothese: Pro & Contra. Darmstadt: Steinkopff, 2005, S. 123 - 126

Neumann, Hans Wolfram; Mahlfeld, Konrad

Revisionen.

In: Backup, K. (Hrsg.): Die unikondyläre Schlittenprothese: Pro & Contra. Darmstadt: Steinkopff, 2005, S. 55 - 62

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Mahlfeld, Konrad; Franke, Joerg; Grasshoff, Henning

Spondylitis: Diagnostik und Therapie.

In: Ärztebl. Sachsen-Anhalt 16(2005), Nr. 7, S. 26 - 28

Hochschulschriften

Chamaon, N. (ext.)

Klinische und radiologische Nachuntersuchungen von Silikonarthroplastiken nach Swanson an den Metacarpalphalangalgelenken bei Patienten mit chronischer Polyarthrit. 2003, 88 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Drange, Steffen

Untersuchungen zur Expression mitochondrialer Apoptoseinhibitoren der Bcl-2 Familie und zur chondrozytären Apoptose im Gelenkknorpel intracraniell selbststimulierter Wistarratten während früher arthrotischer Veränderungen durch ultraphysiologische Laufbelastung. 2005, 73 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Goericke, M. (ext.)

Besonderheiten der plantaren Druckverteilung und deren Zusammenhang mit Überlastungsbeschwerden bei Laufsportlern. 2004, 42 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Schaeper, Olaf

Experimentelle Untersuchungen zur Feinstruktur von multifrequenten Tympanogrammen. 2004, 61 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Urbach, K. (ext.)

Untersuchungen zur Quantifizierung des Körperrepräsentationsschemas der unteren Extremitäten bei Normalpersonen. 2004, 47 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

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. Wolfgang Behrens-Baumann (Klinikdirektor)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. Wolfgang Behrens-Baumann
Priv. Doz. Dr. med. Klaus Schmitz
Priv. Doz. Dr. med. Christian Vorwerk

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Hagen, E.von Dem (ext.); Houston, G. (ext.); Hoffmann, Michael B. ; Jeffery, G. (ext.); Morland, A. (ext.)

Retinal abnormalities in human albinism translate into a reduction of grey matter in the occipital cortex.

In: Eur. J. Neurosci. 22(2005), Nr. 10, S. 2475 - 2480

[Imp.fact.: 3.820]

Hoffmann, Michael B. ; Lorenz, B. (ext.); Morland, A. (ext.); Schmidtborn, L. (ext.)

Misrouting of the optic nerves in albinism: estimation of the extent with visual evoked potentials.

In: Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. 46(2005), Nr. 10, S. 3892 - 3898

[Imp.fact.: 3.577]

Hoffmann, Michael B. ; Seufert, P. (ext.)

Simulated nystagmus reduces pattern-reversal more strongly than pattern-onset multifocal visual evoked potentials.

In: Clin. Neurophysiol. 116(2005), Nr. 7, S. 1723 - 1732

[Imp.fact.: 2.538]

Mawrin, Christian; Kirches, Elmar; Schneider-Stock, Regine; Boltze, Carsten; Vorwerk, Christian; Deimling, A.von (ext.); Stoltenburg Didinger, G. (ext.); Bornemann, A. (ext.); Romeike, B. (ext.); Sellhaus, B. (ext.); Dietzmann, Knut

Alterations of cell cycle regulators in gliomatosis cerebri.

In: J. Neurooncol. 72(2005), Nr. 2, S. 115 - 122

[Imp.fact.: 1.968]

Mawrin, Christian; Sasse, T. ; Kirches, Elmar; Kropf, Siegfried; Schneider, Thomas;

Grimm, Christoph; Pambor, Claudia; Vorwerk, Christian; Firsching, Raimund; Lendeckel, Uwe; Dietzmann, Knut

Different activation of mitogen-activated protein kinase and akt signaling is associated with aggressive phenotype of human meningiomas.

In: Clin. Cancer Res. 11(2005), Nr. 11, S. 4074 - 4082

[Imp.fact.: 5.623]

Mawrin, Christian; Schulz, Stefan; Hellwig-Patyk, A. ; Kirches, Elmar; Roessner, Albert; Lendeckel, Uwe; Firsching, Raimund; Vorwerk, Christian; Keilhoff, Gerburg; Dietzmann, Knut; Grimm, K. (ext.)

Expression and function of somatostatin receptors in peripheral nerve sheath tumors.

In: J. Neuropathol. Exp. Neurol. 64(2005), Nr. 12, S. 1080 - 1088

[Imp.fact.: 5.037]

Pieh, C. (ext.); Hoffmann, Michael B. ; Bach, M. (ext.)

The influence of defocus on multifocal visual evoked potentials.

In: Graefes Arch. Clin. Exp. Ophthalmol. 243(2005), Nr. 1, S. 38 - 42

[Imp.fact.: 1.513]

Stix, Barbara; Leber, M. (ext.); Bingemer, P. ; Gross, C. (ext.); Vorwerk, Christian; Zacharias, M. (ext.); Roessner, Albert; Roecken, Christoph;

Hereditary lattice corneal dystrophy is associated with corneal amyloid deposits enclosing C-terminal fragments of keratoepithelin.

In: Invest. Ophthalmol. Vis. Sci. 46(2005), Nr. 4, S. 1133 - 1139

[Imp.fact.: 3.577]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Behrens-Baumann, Wolfgang

Antinfektive medikamentöse Therapie am Auge. Teil 3: Mykotische Infektionen.

In: Klin. Monatsbl. Augenheilkd. 222(2005), Nr. 8, S. 605 - 611

[Imp.fact.: 0.478]

Behrens-Baumann, Wolfgang; Augustin, A. (ext.); Dic, B. (ext.); Fabian, E. (ext.)

Leitlinie zur Prophylaxe und Therapie von Endophthalmitiden: unter der Schirmherrschaft der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und refraktive Chirurgie (DGII); aktualisierte und überarbeitete Fassung der in Hyg. Med. Heft 11/2003 erschienenen Leitlinie... Stand: Juli 2005.

In: Hyg. Med. 30(2005), Nr. 10, S. 342 - 362

Heiligenhaus, A. (ext.); Bonsmann, G. (ext.); Heinz, C. (ext.); Schneider, S. (ext.); Zierhut, M. (ext.); Behrens Baumann, Wolfgang

Empfehlungen zu Diagnostik und Therapie beim Schleimhautpemphigoid am Auge.

In: Klin. Monatsbl. Augenheilkd. 222(2005), Nr. 9, S. 689 - 703

[Imp.fact.: 0.478]

Kuchenbecker, Joern; Walter, Sven; Fiedler, Robert; Behrens Baumann, Wolfgang

Iristumor mit chronischer Uveitis.

In: Ophthalmologie 102(2005), Nr. 5, S. 520 - 523

[Imp.fact.: 0.466]

Reinhard, T. (ext.); Hansen, L. (ext.); Pache, M. (ext.); Behrens-Baumann, Wolfgang
Antiinfektive medikamentöse Therapie in der Augenheilkunde. Teil 2: Virale Infektionen.

In: Klin. Monatsbl. Augenheilkd. 222(2005), Nr. 2, S. 81 - 89

[Imp.fact.: 0.478]

Schaefer, Gesa Friederike; Hoffmann, Werner; Berry, M. (ext.); Paulsen, F. (ext.)
Tränendrüsenassoziierte Muzine: altersabhängige Produktion und ihre Rolle in der Pathophysiologie des trockenen Auges.

In: Ophthalmologie 102(2005), Nr. 2, S. 175 - 183

[Imp.fact.: 0.466]

Originalartikel in zeitschriftenartigen Reihen

Langenbucher, A. (ext.); Viestenz, Arne; Viestenz, A. (ext.); Seitz, B. (ext.)

Torische Intraokularlinsen in Kombination mit einer sphärozyklindrischen Brillenkorrektur zur Kompensation der Aniseikonie.

In: Behrens-Baumann, W. (Hrsg.); Auffarth, G. (Hrsg.); Pham, D. (Hrsg.); ... (Hrsg.): 19.

Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und Refraktive Chirurgie: 18. und 19. Februar 2005 in Magdeburg. Köln: Biermann, 2005, S. 57 - 69

Schmitz, Klaus; Behrens-Baumann, Wolfgang

Iris- und Pupillenrekonstruktion im Rahmen komplizierter Linsen Chirurgie.

In: Behrens-Baumann, W. (Hrsg.); Auffarth, G. (Hrsg.); Pham, D. (Hrsg.); ... (Hrsg.): 19.

Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und Refraktive Chirurgie: 18. und 19. Februar 2005 in Magdeburg. Köln: Biermann, 2005, S. 191 - 197

Schmitz, Klaus; Mueller, Sandra; Behrens-Baumann, Wolfgang

Hoher induzierter Astigmatismus nach Falllinsenimplantation.

In: Behrens-Baumann, W. (Hrsg.); Auffarth, G. (Hrsg.); Pham, D. (Hrsg.); ... (Hrsg.): 19.

Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und Refraktive Chirurgie: 18. und 19. Februar 2005 in Magdeburg. Köln: Biermann, 2005, S. 71 - 74

Viestenz, Arne; Seitz, B. (ext.); Mardin, C. (ext.); Langenbucher, A. (ext.)

Vorschlag zur optimierten Evaluierung der Nachrotation von torischen Intraokularlinsen.

In: Behrens-Baumann, W. (Hrsg.); Auffarth, G. (Hrsg.); Pham, D. (Hrsg.); ... (Hrsg.): 19.

Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und Refraktive Chirurgie: 18. und 19. Februar 2005 in Magdeburg. Köln: Biermann, 2005, S. 81 - 89

Walter, Sven; Kuchenbecker, Joern; Mueller, Sandra; Lindner, H. (ext.); Behrens-Baumann, Wolfgang

Vergleich zweier Intraokularlinsen: Hoya AF-1 (UV) VA-60BB und AF-1 (UY) YA-60BB - vorläufige Ergebnisse.

In: Behrens-Baumann, W. (Hrsg.); Auffarth, G. (Hrsg.); Pham, D. (Hrsg.); ... (Hrsg.): 19.

Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und Refraktive Chirurgie: 18. und 19. Februar 2005 in Magdeburg. Köln: Biermann, 2005, S. 103 - 108

Herausgeberschaften

**Behrens-Baumann, Wolfgang; Auffarth, G. (ext.) [Hrsg.]; Pham, D. (ext.) [Hrsg.];
Deutschsprachige Gesellschaft fuer Intraokularlinsen-Implantation Und Refraktive
Chirurgie,**

[Hrsg.] 19. Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation und Refraktive Chirurgie: 18. und 19. Februar 2005 in Magdeburg. Köln: Biermann, 2005, 408 S.

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Vorwerk, Christian; Mawrin, Christian

Retinale Exzitotoxizität und Glaukom.

In: Erb, C. (Hrsg.); Arend, O. (Hrsg.): Neuronale Konzepte beim Glaukom. Bremen: UNI-MED
Verl., 2005, S. 74 - 82 (UNI-MED Science)

Hochschulschriften

Knop, Claudia

N-Methyl-D-Aspartat-induzierte retinale Ganglienzellschädigung und der Einfluss von subkutan appliziertem Magnesiumsulfat. 2005, 71 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Mueller, C. (ext.)

Die venöse Ophthalmodynamometrie als nicht-invasive Hirndruckmessung im Vergleich zur invasiven. 2005, 66 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Urologische Universitätsklinik

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel.+49 (0)391 67 15036, Fax +49 (0)391 67 15094
ernst.allhoff@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. Ernst Peter Allhoff (Direktor)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. Ernst Peter Allhoff
CA PD Dr. med. Frank Steinbach
PD Dr. med. Malte Böhm
PD Dr. Frank Reiher

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Filleur, S. (ext.); Volz, K. (ext.); Nelius, Thomas; Mirochnik, Y. (ext.); Huang, H. (ext.); Zaichuk, (ext.)

T. ; }... Two functional epitopes of pigment epithelial-derived factor block angiogenesis and induce differentiation in prostate cancer.

In: Cancer Res. 65(2005), Nr. 12, S. 5144 - 5152

[Imp.fact.: 7.690]

Lehmann, J. (ext.); Retz, M. (ext.); Wiemers, C. (ext.); Reiher, Frank; Schiller, M. (ext.); }... Adjuvant cisplatin plus methotrexate versus methotrexate, vinblastine, epirubicin, and cisplatin in locally advanced bladder cancer: results of a randomized, multicenter, phase III trial (AUO-AB 05/95).

In: J. Clin. Oncol. 23(2005), Nr. 22, S. 4963 - 4974

[Imp.fact.: 9.835]

Nelius, Thomas; Reiher, Frank; Lindenmeir, Tobias; Klatte, T. ; Rau, Olrik; Burandt, Jens; Filleur, S. ; Allhoff, Ernst Peter

Characterization of prognostic factors and efficacy in a phase-II study with Docetaxel and Estramustine for advanced hormone refractory prostate cancer.

In: Onkologie 28(2005), Nr. 11, S. 573 - 578

[Imp.fact.: 1.283]

Quesada, A. (ext.); Nelius, Thomas; Yap, R. (ext.); Zaichuk, T. (ext.); Alfranca, A. (ext.)

In vivo upregulation of CD95 and CD95L causes synergistic inhibition of angiogenesis by TSP1 peptide and metronomic doxorubicin treatment.

In: Cell Death Differ. 12(2005), Nr. 6, S. 649 - 658

[Imp.fact.: 8.192]

Roepke, Albrecht; Buhtz, Peter; Boehm, Malte; Seger, J. ; Wieland, Ilse; Allhoff, Ernst Peter; Wieacker, Peter

Promoter CpG hypermethylation and downregulation of DICE1 expression in prostate cancer.

In: Oncogene 24(2005), Nr. 44, S. 6667 - 6675

[Imp.fact.: 6.318]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Allhoff, Ernst Peter

Bis heute kein Cut-off-Point identifiziert: [Kommentar zu: Info Prostatakarzinome].

In: Aktuel. Urol. 36(2005), Nr. 6, S. 462, 464

[Imp.fact.: 0.119]

Originalartikel in zeitschriftenartigen Reihen

Nelius, Thomas; Riese, W.de (ext.); Reiher, Frank; Lindenmeir, Tobias; Filleur, S. (ext.); Allhoff, Ernst Peter

Laparoscopic (endoscopic) radical prostatectomy: techniques and results.

In: Bartels, K. (Ed.); ... (Ed.): Photonic therapeutics and diagnostics (22 - 25 Jan. 2005, San Jose, Calif., USA). Bellingham: SPIE, 2005, S. 375 - 382 (SPIE 5686). - (Progress in biomedical

optics and imaging 6,1)

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Lindenmeir, Tobias; Reiher, Frank; Allhoff, Ernst Peter

Nachblutung nach laparoskopischer Varikozelenklippung bei nicht bekanntem hereditären Faktor-XIII-Mangel.

In: Steffens, J. (Hrsg.); Langen, P.-H. (Hrsg.): Komplikationen in der Urologie 2. Darmstadt:

Steinkopff, 2005, S. 235 - 236

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Reiher, Frank; Nelius, Thomas

Das Urothelkarzinom der Harnblase: Untersuchungen zur Angiogenese.

In: Tumorzentrum aktuell(2005), Nr. 1, S. 10 - 17

Hochschulschriften

Winkler-Wulff, M. (ext.)

Die radikale Prostatektomie in Südengland in den Jahren 1989 bis 2001: Untersuchungen zur Indikation, Tumorstadiumverschiebung, PSA-Rezidivrate und der Rolle von präoperativen Faktoren zur Senkung der Rezidivrate. 2005, V, 92 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Universitätsklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde

Leipziger Str.44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 13800, Fax +49 (0)391 67 13806
bernd.freigang@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. Bernd Freigang (Direktor)

Weitere Hochschullehrer

Priv.-Doz. Dr. med. habil. Christiane Motsch

Prof. Dr. Hellmut von Specht (Direktor d. Abt. Exp. Audiologie und Med. Physik)

2. Fachbereiche

Abteilung Experimentelle Audiologie und Medizinische Physik

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Motsch, Christiane

Reconstructive and rehabilitating methods in patients with dysphagia and nutritional disturbances.

In: GMS Curr. Topics Otorhinolaryngol. Head Neck Surg. 4(2005), Doc. 11, [32 S.]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Hamann, Christian; Rudolf, Jan; von Specht, Hellmut; Freigang, Bernd

Die vestibulär evozierten Muskelpotenziale in Abhängigkeit vom nervalen Ursprung und der Lage eines Akustikusneurinoms.

In: HNO 53(2005), Nr. 8, S. 690 - 694

[Imp.fact.: 0.514]

Motsch, Christiane

Wiederherstellende Verfahren bei gestörtem Schlucken und gestörter Ernährung.

In: Laryngorhinootologie 84(2005), Suppl. 1, S. 156 - 178

[Imp.fact.: 0.507]

Herausgeberschaften

Freigang, Bernd

Mitteilungen / Norddeutsche Gesellschaft für Otorhinolaryngologie und zervikofaziale Chirurgie.
Stuttgart: Thieme; Demeter, 2005

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Motsch, Christiane

Reconstructive and rehabilitating methods in patients with dysphagia and nutritional disturbances.

In: Beileites, E. (Hrsg.); Gudziol, H. (Hrsg.): Restoring methods of functional defects in head and neck. Köln: Scientias-Verl., 2005, S. 315 - 362 (Current topics in otorhinolaryngology - head and neck surgery 4)

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Freigang, Bernd

Herpes zoster.

In: Mitt. Norddtsch. Ges. Otorhinolaryngol. Zervikofaziale Chir.(2005), S. 98 - 100

Freigang, Bernd; Motsch, Christiane

Nachruf für Prof. em. Dr. Dr. (A) Rudolf Preibisch-Effenberger.

In: Mitt. Norddtsch. Ges. Otorhinolaryngol. Zervikofaziale Chir.(2005), S. 126 - 127

Freigang, Bernd; Motsch, Christiane

Prof. em. Dr. Dr. (A) Rudolf Preibisch-Effenberger, Dresden: [Nachruf].

In: HNO-Informationen 30(2005), Nr. 3, S. 253 - 255

Motsch, Christiane; Freigang, Bernd

Langzeitergebnisse nach kombiniert radio-chirurgischer Therapie fortgeschrittener Hypopharynxkarzinome.

In: Mitt. Norddtsch. Ges. Otorhinolaryngol. Zervikofaziale Chir.(2005), S. 32 - 34

Motsch, Christiane; Giers, Anja; Boltze, Carsten; Evert, Matthias; Freigang, Bernd; Roessner, Albert; Schneider-Stock, Regine

Biallelische Inaktivierung des p16-Gens bei metachronem Dreifachkarzinom im oropharyngealen Bereich: Johannes-Zange-Publikationspreis 2004.

In: Mitt. Norddtsch. Ges. Otorhinolaryngol. Zervikofaziale Chir.(2005), S. 10 - 11

Strelow, B. (ext.); Freigang, Bernd; Schmidt, U. (ext.)

Das Verhalten der Hörschwelle bei Kindern unter der Langzeiteinwirkung von Hörgeräten.

In: Mitt. Norddtsch. Ges. Otorhinolaryngol. Zervikofaziale Chir.(2005), S. 88 - 92

Hochschulschriften

Hegenbarth, Veit

Gesundheitsbezogene Lebensqualität bei Patienten mit einem Akustikusneurinom. 2005, 79 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Loettrich, M. (ext.)

Untersuchungen zum immunhistochemischen Profil von vestibulären Schwannomen mit differentem Proliferationsverhalten. 2004, 73, [16] Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Abteilung Experimentelle Audiologie und Medizinische Physik

1. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Japaridze, S. (ext.); von Specht, Hellmut; Chkhartishvili, B. (ext.); Begall, K. (ext.); Hey, M. (ext.)

}... Electrically evoked auditory brainstem response in humans: waveform, parameter peculiarities, gender differences.

In: Georgian J. Neurosci. [Tbilisi] 1(2005), Nr. 4, S. 1 - 11

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Boeckmann, Martin

Von Mäusen, Menschen, ASSR und VEMP: Jahrestagung der AGERA 2004 in Magdeburg am 26. und 27. November 2004.

In: Z. Audiol. 44(2005), Nr. 1, S. 43 - 47

Hamann, Christian; Rudolf, Jan; von Specht, Hellmut; Freigang, Bernd

Die vestibulär evozierten Muskelpotenziale in Abhängigkeit vom nervalen Ursprung und der Lage eines Akustikusneurinoms.

In: HNO 53(2005), Nr. 8, S. 690 - 694

[Imp.fact.: 0.514]

Muehler, Roland; Ziese, Michael; von Specht, Hellmut

Registrierung von Auditory Steady-State Responses (ASSR) mit Laborsystemen.

In: Z. Audiol. 44(2005), Nr. 1, S. 20 - 30

Originalartikel in zeitschriftenartigen Reihen

von Specht, Hellmut

Objektive Methoden zur Untersuchung von Lärmhörschäden.

In: Grieshaber, R. (Hrsg.); Stadeler, M. (Hrsg.); Scholle, H.-C. (Hrsg.): Prävention von arbeitsbedingten Gesundheitsgefahren und Erkrankungen: 11. Erfurter Tage (Dezember 2004).

Jena: Bussert & Stadeler, 2005, S. 417 - 425

Herausgeberschaften

von Specht, Hellmut

Hören und Gene: Materialsammlung vom 12. Multidisziplinären Kolloquium der GEERS-STIFTUNG am 16. und 17. Februar 2004 im Wissenschaftszentrum Bonn-Bad Godesberg des Stifterverbandes für die Deutsche Wissenschaft. Dortmund: Geers-Stiftung, 2005, 168 S.

(Schriftenreihe Geers-Stiftung 15)

Lehrbücher, Sachbücher

von Specht, Hellmut; Boeckmann, Martin; Muehler, Roland

Physik für Mediziner: Skript zur Vorlesung. 2., überarb. Aufl. Zwickau: Verl. Wiss. Skripten, 2005, 153 S.

Hochschulschriften

Schaeper, Olaf

Experimentelle Untersuchungen zur Feinstruktur von multifrequenten Tympanogrammen. 2004, 61 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Universitätsklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15170 / 14429, Fax +49 (0)391 67 15172
klaus-louis.gerlach@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. Klaus Louis Gerlach (Direktor)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. A. Erle
Prof. Dr. med. Dr. med. dent. K. L. Gerlach

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Gerlach, Klaus Louis; Zahl, Christian

Surgically assisted rapid palatal expansion using a new distraction device: report of a case with an epimucosal fixation.

In: J. Oral Maxillofac. Surg. 63(2005), Nr. 5, S. 711 - 713

[Imp.fact.: 1.154]

Leonhardt, Henry; Meinecke, Dirk; Mustafa, Tarek; Gerlach, Klaus Louis

Newly-developed measuring device for the quantitative assessment of thermal and pain thresholds of peripheral nerves.

In: Biomed. Tech. 50(2005), Nr. 9, S. 268 - 270

[Imp.fact.: 0.830]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Guelicher, Dirk Lothar; Aumann, Volker; Hauptmann, K. (ext.); Gerlach, Klaus Louis

Epitheloides Leiomyosarkom der Mundhöhle im Kindesalter: Fallbericht und Literaturübersicht.

In: Klin. Pädiatr. 217(2005), Nr. 5, S. 291 - 296

[Imp.fact.: 0.615]

Heidemann, Wolfgang; Kasper, Hans-Udo; Gerlach, Klaus Louis

Oberkiefermetastase eines muzinösen Schweißdrüsenkarzinoms: Fallbericht und Differenzialdiagnose.

In: Pathologie 26(2005), Nr. 3, S. 221 - 225

[Imp.fact.: 0.492]

Leonhardt, Henry; Meinecke, Dirk; Gerlach, Klaus Louis

Quantitative Bestimmung der Thermosensibilität bei Unterkieferfrakturen.

In: Mund-Kiefer-Gesichts-Chir. 9(2005), Nr. 5, S. 312 - 316

Hochschulschriften

Akaie, Abdulla

Anästhesiologisches Vorgehen bei Patienten mit Abszessen im Mund-Kiefer-Gesichtsbereich. 2004, 72 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Seedorf, I. (ext.)

Enossale Implantate im Kieferknochen: eine retrospektive Auswertung der Ergebnisse nach 11 Jahren praktischer Anwendung. 2004, 91 S. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Zahl, Christian

Palatinale transversale Oberkieferdistraktion mit einem enoralen bidirektionalen knochenverankerten Gerät: Untersuchungen zur Anwendung des Magdeburg Palatal Distractor (MPD). 2005, 69 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Universitätsfrauenklinik

Gerhart-Hauptmann-Str. 35, 39108 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 17310, Fax +49 (0)391 67 17311
serban-dan.costa@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. Dr. h.c. S.-D. Costa- Direktor

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. Dr. h.c. S.-D. Costa

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Harter, P. (ext.); Bois, A. Du (ext.); Schade-Brittinger, C. (ext.); Burges, A. (ext.); Wollschlaeger, Kerstin; Gropp, M. (ext.)

Non-enrolment of ovarian cancer patients in clinical trials: reasons and background.

In: Ann. Oncol. 16(2005), Nr. 11, S. 1801 - 1805

[Imp.fact.: 4.335]

Schulz, Solveig; Gerloff, Claudia; Kalinski, Thomas; Mawrin, Christian; Kanakis, Dimitrios; Haas, D. (ext.); Hahn, H. (ext.); Wieacker, Peter

Pseudotrisonomy 13: clinical findings and genetic implications.

In: Fetal Diagn. Ther. 20(2005), Nr. 6, S. 501 - 503

[Imp.fact.: 0.731]

Schulz, Stefan; Roecken, Christoph; Mawrin, Christian; Schulz, Solveig

Immunohistochemical localization of CCK1 cholecystinin receptors in normal and neoplastic human tissues.

In: J. Clin. Endocrinol. Metab. 90(2005), Nr. 11, S. 6149 - 6155

[Imp.fact.: 5.778]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Costa, Serban-Dan

Sekundäre Tumorzellmassenreduktion beim fortgeschrittenen Ovarialkarzinom: Verbessert der chirurgische Zweiteingriff die Prognose?.

In: Gynäkologie 38(2005), Nr. 9, S. 827 - 828

Friedrich, M. (ext.); Loening, M. (ext.); Schultze-Mosgau, A. (ext.); Diesing, D. (ext.); Fersis, N. (ext.); Costa, Serban-Dan; Dall, P. (ext.)

Behandlung von zerebralen Metastasen beim Mammakarzinom.

In: Zentralbl. Gynäkol. 127(2005), Nr. 2, S. 71 - 75

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften und Verbände

Costa, Serban-Dan

Die 9. Internationale Konferenz in St. Gallen 2005 zur primären Therapie beim Mammakarzinom - Gibt es regionale Unterschiede bei der Umsetzung der Empfehlungen?: Ergebnisse eines regionalen Experten-Treffens in Magdeburg, 22. April 2005.
In: Tumorzentrum aktuell(2005), Nr. 1, S. 25 - 28

Costa, Serban-Dan; Wollschlaeger, Kerstin; Hosang, Britta

Komplexe Problematik nicht geklärt. (Diskussion zu dem Beitrag: "Neue Trends in der Brustrekonstruktion mit körpereigenem Gewebe". in: Dtsch. Ärztebl. 102(2005), Nr. 7).
In: Dtsch. Ärztebl. 102(2005), Nr. 46, S. A3195

Hochschulschriften

Huebener, M. (ext.)

Untersuchungen zum funktionellen Verhalten von Endothelzellen aus humanen Nabelvenen bei der Präeklampsie. 2004, 86 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Leyh-Page, K. (ext.)

Immunhistologische Untersuchungen über endometriale Immunreaktionen bei Intrauterinpeessaren. 2004, 66 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Klinik für Reproduktionsmedizin und Gynäkologische Endokrinologie

Gerhart-Hauptmann-Str. 35, 39108 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 17390, Fax +49 (0)391 67 17389
juergen.kleinsteinstein@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. J. Kleinsteinstein (geschäftsführender Leiter)

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. J. Kleinsteinstein

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Kleinsteinstein, Jürgen

Efficacy and tolerability of vaginal progesterone capsules (Utrogest TM 200) compared with progesterone gel (Crinone TM 8%) for luteal phase support during assisted reproduction.

In: Fert. Steril. 83(2005), Nr. 6, S. 1641 - 1649

[Imp.fact.: 3.170]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Kleinsteinstein, Jürgen

Endokrinologische Diagnostik bei Infertilität.

In: Gynäkologe 38(2005), Nr. 4, S. 319 - 325

Nickel, Ingrid

Ovariellles Überstimulationssyndrom (OHSS).

In: CME Prakt. Fortbild. Gynäkol. Geburtsmed. Gynäkol. Endokrinol. [Berlin] 1(2005), Nr. 3, S. 18 - 26

Universitätsklinik für Dermatologie und Venerologie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15249, Fax +49 (0)391 67 15235
harald.gollnick@medizin.uni-magdeburg.de

1. Leitung

Univ.-Prof. Dr. med. Harald Gollnick (Direktor)
Univ.-Prof. Dr. med. Bernd Bonnekoh (Ltd. Oberarzt)
Univ.-Prof. Dr. med. Martin Leverkus (Oberarzt)
Priv.-Doz. Dr. med. Jens Ulrich (Oberarzt)
OA Dr. med. Hans-Jürgen Neumann

2. Hochschullehrer

Univ.-Prof. Dr. med. Bernd Bonnekoh
Univ.-Prof. Dr. med. Harald Gollnick
Univ.-Prof. Dr. med. Martin Leverkus
Priv.-Doz. Dr. med. Jens Ulrich

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Boeckelmann, Raik; Horn, Thomas; Gollnick, Harald; Bonnekoh, Bernd

Interferon-gamma-dependent in vitro model for the putative keratin 17 autoimmune loop in psoriasis: exploration of pharmaco- and gene-therapeutic effects.

In: Skin Pharmacol. Physiol. 18(2005), Nr. 1, S. 42 - 54

[Imp.fact.: 1.358]

Bong, Anne; Bonnekoh, Bernd; Schoen, M. (ext.); Gollnick, Harald

Treatment of scalp angiosarcoma by controlled perfusion of A. carotis externa with pegylated liposomal doxorubicin and intralesional application of pegylated interferon alfa.

In: J. Am. Acad. Dermatol. 52(2005), Nr. 2, Suppl. 1, S. S20 - S23

[Imp.fact.: 2.358]

Gollnick, Harald; Barona, C. (ext.); Frank, R. (ext.); Ruzicka, T. (ext.)

Recurrence rate of superficial basal cell carcinoma following successful treatment with imiquimod 5% cream: interim 2-year results from an ongoing 5-year follow-up study in Europe.

In: Eur. J. Dermatol. 15(2005), Nr. 5, S. 374 - 381

[Imp.fact.: 0.908]

Kerl, H. (ext.); Cerroni, L. (ext.); Burg, G. (ext.); Cerio, R. (ext.); Gollnick, Harald; Kutzner, H. (ext.); Sanguenza, O. (ext.)

International board certification in dermatopathology: a worldwide effort to raise standards in

dermatopathology.

In: Am. J. Dermatopathol. 27(2005), Nr. 4, S. 357 - 359

[Imp.fact.: 1.337]

Kerl, H. (ext.); Cerroni, L. (ext.); Burg, G. (ext.); Cerio, R. (ext.); Gollnick, Harald; Kutzner, H. (ext.); Sanguenza, O. (ext.)

International board certification in dermatopathology: a worldwide effort to rise standards in dermatopathology.

In: J. Dtsch. Dermatol. Ges. 3(2005), Nr. 4, S. 309 - 311

Kerstan, A. (ext.); Rose, C. (ext.); Simon, D. (ext.); Simon, H.U. (ext.); Broecker, E.B. (ext.); Trautmann, A. (ext.); Leverkus, Martin

Bullous delayed pressure urticaria: pathogenic role for eosinophilic granulocytes?.

In: Br. J. Dermatol. 153(2005), Nr. 2, S. 435 - 439

[Imp.fact.: 2.445]

Leverkus, Martin; Rose, C. (ext.); Broecker, E.B. (ext.); Goebeler, M. (ext.)

Follicular cutaneous T-cell lymphoma: beneficial effect of isotretinoin for persisting cysts and comedones. [Correspondence].

In: Br. J. Dermatol. 152(2005), Nr. 1, S. 193 - 194

[Imp.fact.: 2.445]

Luger, T. (ext.); Gollnick, Harald

Stellungnahme der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft (DDG) zur Entscheidung der amerikanischen Arzneimittelbehörde (FDA) über die Verwendung von Pimecrolimus-Creme und Tacrolimus-Salbe zur Behandlung der Atopischen Dermatitis (Neurodermitis): [Editorial].

In: J. Dtsch. Dermatol. Ges. 3(2005), Nr. 6, S. 415 - 416

Schoen, M. (ext.); Kaehne, Thilo; Gollnick, Harald; Schoen, M.P. (ext.)

Expression of gp130 in tumors and inflammatory disorders of the skin: formal proof of its identity as CD146 (MUC18, Mel-CAM).

In: J. Invest. Dermatol. 125(2005), Nr. 2, S. 353 - 363

[Imp.fact.: 4.238]

Siegmund, D. (ext.); Wicovsky, A. (ext.); Schmitz, I. (ext.); Schulze-Osthoff, K. (ext.); Kreuz, S. (ext.); Leverkus, Martin; Dittrich-Breiholz, O. (ext.); Kracht, M. (ext.); Wajant, H. (ext.)

Death receptor-induced signaling pathways are differentially regulated by gamma interferon upstream of caspase 8 processing.

In: Mol. Cell. Biol. 25(2005), Nr. 15, S. 6363 - 6379

[Imp.fact.: 7.822]

Thielitz, Anja; Gollnick, Harald

Systemische Aknetherapie.

In: J. Dtsch. Dermatol. Ges. 3(2005), Nr. 5, S. 366 - 380

Valiukeviciene, S. (ext.); Miseviciene, I. (ext.); Gollnick, Harald

The prevalence of common acquired melanocytic nevi and the relationship with skin type

characteristics and sun exposure among children in Lithuania.

In: Arch. Dermatol. 141(2005), Nr. 5, S. 579 - 586

[Imp.fact.: 3.187]

Vassina, E. (ext.); Leverkus, Martin; Yousefi, S. (ext.); Braathen, L. (ext.); Simon, H.U. (ext.); Simon, D. (ext.)

Increased expression and a potential anti-inflammatory role of TRAIL in atopic dermatitis.

In: J. Invest. Dermatol. 125(2005), Nr. 4, S. 746 - 752

[Imp.fact.: 4.238]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Dill-Mueller, D. (ext.); Kaufmann, R. (ext.); Rompel, R. (ext.); Hohenleutner, U. (ext.); Gollnick, Harald; Sebastian, G. (ext.)

OP-Hospitationsprogramm der VOD und DDG.

In: Hautarzt 56(2005), Nr. 2, S. 164 - 168

[Imp.fact.: 0.461]

Thielitz, Anja; Gollnick, Harald

Systemische Aknetherapie.

In: Hautarzt 56(2005), Nr. 11, S. 1040 - 1047

[Imp.fact.: 0.461]

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Gollnick, Harald

Germany: national scientific society: Deutsche Dermatologische Gesellschaft e.V. - Vereinigung deutschsprachiger Dermatologen (DDG).

In: Fritsch, P. (Ed.); Burgdorf, W. (Ed.): EDF White Book: skin diseases in Europe. 2nd ed.

Berlin: ABW Wiss.-Verl., 2005, S. 185 - 186

Gollnick, Harald

Systemische Therapie.

In: Braun-Falco, O. (Hrsg.); Plewig, G. (Hrsg.); Wolff, H. (Hrsg.); ... (Hrsg.): Dermatologie und

Venerologie. 5. Aufl. Heidelberg: Springer Med., 2005, S. 1462 - 1480

Gollnick, Harald

Union Europeenne des Medecins Specialistes/European Union of Medical Specialists (UEMS), Section and Board of Dermatology and Venereology.

In: Fritsch, P. (Ed.); Burgdorf, W. (Ed.): EDF White Book: skin diseases in Europe. 2nd ed.

Berlin: ABW Wiss.-Verl., 2005, S. 215 - 218

Krautheim, Andrea; Gollnick, Harald

Vitamins and skin.

In: Lodén, M. (Ed.); Maibach, H. (Ed.): Dry skin and moisturizers: chemistry and function. 2nd ed. Boca Raton; London; New York: CRC Taylor & Francis, 2005 [c2006], S. 375 - 390

(Dermatology: clinical and basic science series 27)

Artikel in Kongreßbänden

Doerner, L. ; Wiswedel, Ingrid; Boeckelmann, Raik; Peter, D. ; Holzapfel, I. ; Keilhoff, Gerburg; Navarro, A. (ext.); Gollnick, Harald

UVB-irradiation of cultured keratinocytes impairs mitochondrial enzymes and phospholipids by inducing oxidative stress.

In: Meeting of the Society for Free Radical Research Europe: (Leicester, United Kingdom, July 8-11, 2005). Bologna: Medimond International Proceedings, 2005, S. 33 - 38

Hochschulschriften

Matz, T. (ext.)

Der Stellenwert der Lymphknoten-sonographie im Rahmen der präoperativen Diagnostik und Nachsorge des malignen Melanoms. 2005, 90 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

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. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. Dr. Thomas Hachenberg
Priv.-Doz. Dr. med.habil. Bernd Mühlnickel

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Kozian, Alf; Schilling, Thomas; Hachenberg, Thomas

Non-analgetic effects of thoracic epidural anaesthesia.
In: Curr. Opin. Anaesthesiol. 18(2005), Nr. 1, S. 29 - 34

**Marusch, F. (ext.); Hussock, J. (ext.); Haring, G. (ext.); Hachenberg, Thomas;
Gastinger, I. (ext.)**

Influence of muscle relaxation on neuromonitoring of the recurrent laryngeal nerve during thyroid surgery.
In: Br. J. Anaesth. 94(2005), Nr. 5, S. 596 - 600
[Imp.fact.: 2.469]

**Schilling, Thomas; Kozian, Alf; Huth, Christof; Buehling, Frank; Kretzschmar, M. ;
Welte, Tobias; Hachenberg, Thomas**

The pulmonary immune effects of mechanical ventilation in patients undergoing thoracic surgery.
In: Anesth. Analg. 101(2005), Nr. 4, S. 957 - 965
[Imp.fact.: 2.180]

**Schneemilch, Christine; Hachenberg, Thomas; Ansorge, S. (ext.); Ittenson, Annelore;
Bank, U. (ext.)**

Effects of different anaesthetic agents on immune cell function in vitro.
In: Eur. J. Anaesthesiol. 22(2005), Nr. 8, S. 616 - 623
[Imp.fact.: 1.156]

**Schneemilch, Christine; Ittenson, Annelore; Ansorge, S. (ext.); Hachenberg, Thomas;
Bank, U. (ext.)**

Effect of 2 anesthetic techniques on the postoperative proinflammatory and anti-inflammatory

cytokine response and cellular immune function to minor surgery.

In: J. Clin. Anesth. 17(2005), Nr. 7, S. 517 - 527

[Imp.fact.: 1.208]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Hachenberg, Thomas; Buechner, Sabine; Pfeiffer, Birgit

Lungenembolie (CME 1/2/2005).

In: Anästhesiol. Intensivmed. 46(2005), Nr. 1-2, S. 9 - 21

[Imp.fact.: 0.642]

Kozian, Alf; Schilling, Thomas; Tiede, Thomas; Huth, Christof; Hachenberg, Thomas

Trikuspidalklappenersatz bei einer heroinabhängigen Patientin: anästhesiologisches Management.

In: Anaesthesist 54(2005), Nr. 6, S. 578 - 581

[Imp.fact.: 0.819]

Hochschulschriften

Akaie, Abdulla

Anästhesiologisches Vorgehen bei Patienten mit Abszessen im Mund-Kiefer-Gesichtsbereich.

2004, 72 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Klamke, Britt

Kongenitale Anomalien im regionalen Fehlbildungsregister Sachsen-Anhalt von 1980-2000: eine Datenanalyse und der Versuch einer Syndromidentifikation mittels statistischer Verfahren.

2004, 105 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Rettig, Markus

Lungenprotektive Ein-Lungen-Ventilation bei thoraxchirurgischen Eingriffen: Effekte auf Hämodynamik, Gasaustausch und alveolokapilläre Funktion. 2005, 72 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Seeger, Arlett

Perioperatives Management von thorakalen Periduralkathetern bei abdominalchirurgischen Patienten. 2005, 95 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Ulrich, Anke

Hämodynamik und endokrine Stressantwort bei Endarterektomie der Arteria carotis in Regionalanästhesie. 2005, 85 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Fehlbildungsmonitoring Sachsen-Anhalt

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 6714174, Fax +49 (0)391 6714176
monz@medizin.uni-magdeburg.de

1. Veröffentlichungen

Originalartikel in internationalen Zeitschriften

Busby, A. (ext.); Abramsky, L. (ext.); Dolk, H. (ext.); Armstrong, B. (ext.); Roesch, Christine; Steinbicker, Volker; ..., (ext.);

Preventing neural tube defects in Europe: population based study.

In: BMJ 330(2005), Nr. 7491, S. 574 - 575

[Imp.fact.: 7.038]

Busby, A. (ext.); Armstrong, B. (ext.); Dolk, H. (ext.); Steinbicker, Volker; Roesch, Christine; McDonnell, R. (ext.); Edwards, G. (ext.);

Preventing neural tube defects in Europe: a missed opportunity.

In: Reprod. Toxicol. 20(2005), Nr. 3, S. 393 - 402

[Imp.fact.: 1.676]

Garne, E. (ext.); Loane, M. (ext.); Dolk, H. (ext.); Roesch, Christine; Gillerot, Y. (ext.);
}... Prenatal diagnosis of severe structural congenital malformations in Europe.

In: Ultrasound Obstet. Gynecol. 25(2005), Nr. 1, S. 6 - 11

[Imp.fact.: 2.167]

Originalartikel in nationalen Zeitschriften

Seelig, M. ; Poetzsch, Simone; Steinbicker, Volker

Folsäure - ein Vitamin mit besonderer präventivmedizinischer Bedeutung: Ergebnisse einer repräsentativen Schülerbefragung in Sachsen-Anhalt.

In: Ernährungs-Umschau 52(2005), Nr. 8, S. 315 - 319

[Imp.fact.: 0.162]

Wissenschaftliche Monographien

Poetzsch, Simone; Hoyer-Schuschke, Jana; Goetz, Dorit; Haase, Marion; Koehn, Andrea; Vogt, Cornelia; Fehlbildungsmonitoring Sachsen-Anhalt An der Medizinischen Fakultät der Otto-von-Guericke Universität Magdeburg [hrsg.],

Jahresbericht des Bundeslandes Sachsen-Anhalt zur Häufigkeit von congenitalen Fehlbildungen und Anomalien sowie genetisch bedingten Erkrankungen 2004. Magdeburg, 2005, 86 S.

Hochschulschriften

Fuhlrott, Claudia

Follow up nach Intrazytoplasmatischer Spermieninjektion (ICSI) gezeugter Kinder postnatal und zwischen dem dritten und fünften Lebensjahr. 2004, 69, [28] Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Klamke, Britt

Kongenitale Anomalien im regionalen Fehlbildungsregister Sachsen-Anhalt von 1980-2000: eine Datenanalyse und der Versuch einer Syndromidentifikation mittels statistischer Verfahren. 2004, 105 Bl. Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2005

Geschichte, Ethik und Theorie der Medizin

Leipzigerstr.44
39120 Magdeburg

Tel.0391/532 80 -42/-41

1. Leitung

Priv. Doz. Dr. Eva Brinkschulte

2. Hochschullehrer

Der Bereich Geschichte, Ethik und Theorie der Medizin wurde im Sommersemester 2003 neu eingerichtet.

3. Veröffentlichungen

Buchbeiträge (einschließlich Lehrbuchbeiträge)

Brinkschulte, Eva

"... das Weib lässt sich nicht gegenüber dem Gelehrten vergessen": zur Aufrechterhaltung der Virilität des Hochschulbetriebs um 1900.

In: Stahnisch, F. (Hrsg.); Steger, F.(Hrsg.): Medizin, Geschichte und Geschlecht: körperhistorische Rekonstruktionen von Identitäten und Differenzen. Wiesbaden: Steiner, 2005, S. 103 - 118 (Geschichte und Philosophie der Medizin 1)

Brinkschulte, Eva

Fräulein Doktor: der Karikaturist und die erste Ärztin.

In: Osten, P. (Hrsg.): Mabuse Co. : ein Kabinett kluger Köpfe. Frankfurt am Main: Mabuse-Verl., 2005, S. 43 - 49