

Publikationsbericht 2008

Universitätsaugenklinik



Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Medizinische Fakultät

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. Christian Vorwerk
Priv. Doz. Dr. rer. nat. Michael Hoffmann
Priv. Doz. Dr. med. Arne Viestenz

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in begutachteten internationalen Zeitschriften

Bach, Michael; Hoffmann, Michael B.

Update on the pattern electroretinogram in glaucoma

In: Optometry and vision science. - Baltimore, Md. : Lippincott Williams & Wilkins, Bd. 85.2008, 6, S. 386-395;

[Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 1,638]

Goette, Andreas; Huth, Christof; Behrens-Baumann, Wolfgang; Evert, Matthias

Severe mitral regurgitation in a patient with a bluish right sclera: an "extension" of Caplan's syndrome to the heart and eye

In: European journal of internal medicine. - Roma: Pozzi, insges. 2 S.; [Link unter URL](#)

Hagen, Elisabeth A. H. von dem; Hoffmann, Michael B. ; Morland, Antony B.

Identifying human albinism: a comparison of VEP and fMRI

In: Investigative ophthalmology & visual science. - Bethesda, Md. : Association for Research in Vision and

Ophthalmology, Bd. 49.2008, 1, S. 238-249; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 3,528]

Hoffmann, Michael B. ; Flechner, Johann-Joachim

Slow pattern-reversal stimulation facilitates the assessment of retinal function with multifocal recordings

In: Clinical neurophysiology. - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 119.2008, 2, S. 409-417; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 2,468]

Hoffmann, Michael B. ; Wolynski, Barbara; Meltendorf, Synke; Behrens-Baumann, Wolfgang; Käsmann-Kellner, Barbara

Multifocal visual evoked potentials reveal normal optic nerve projections in human carriers of oculocutaneous albinism type 1a

In: Investigative ophthalmology & visual science. - Bethesda, Md. : Association for Research in Vision and

Ophthalmology, Bd. 49.2008, 6, S. 2756-2764; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 3,528]

Jobke, Sandra; Kasten, Erich; Vorwerk, Christian

The prevalence rates of refractive errors among children, adolescents, and adults in Germany

In: Clinical ophthalmology. - Auckland, New Zealand: Dove Medical Press, Bd. 2.2008, 3, S. 601-607;

[Link unter URL](#)

Vorwerk, Christian; Streit, F. ; Binder, L. ; Tuchen, Simone; Knop, Claudia; Behrens-Baumann, Wolfgang

Aqueous humor concentration of voriconazole after topical administration in rabbits

In: Graefe's archive for clinical and experimental ophthalmology. - Berlin: Springer, ISSN 0721-832x, Bd. 246.2008, 8, S. 1179-1183; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 1,590]

Vorwerk, Christian; Thelen, Ulrich; Buchholz, Patricia; Kimmich, Friedemann

Treatment of glaucoma patients with insufficient intraocular pressure control: a survey of German ophthalmologists in private practice

In: Current medical research and opinion. - Newbury: Librapharm, Bd. 24.2008, 5, S. 1295-1301; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 2,962]

Originalartikel in begutachteten nationalen Zeitschriften

Behrens-Baumann, Wolfgang

Chirurgie des primären Offenwinkelglaukoms. [Leserbrief zu: Grehn, F.: Chirurgie des primären Offenwinkelglaukoms. Klin. Monatsbl. Augenheilkd. 225(2008), S. 30-38]

In: Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde. - Stuttgart: Thieme, Bd. 225.2008, 6, S. 597; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 0,576]

Behrens-Baumann, Wolfgang

Endophthalmitis

In: Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde. - Stuttgart: Thieme, Bd. 225.2008, 11, S. 917-918; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 0,576]

Behrens-Baumann, Wolfgang

Zur aktuellen Therapie der postoperativen Endophthalmitis

In: Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde. - Stuttgart: Thieme, Bd. 225.2008, 11, S. 919-923; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 0,576]

Behrens-Baumann, Wolfgang

Zur chirurgischen Prophylaxe der postoperativen Endophthalmitis nach Phakoemulsifikation - eine kurze Übersicht (und Wertung)

In: Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde. - Stuttgart: Thieme, Bd. 225.2008, 11, S. 924-928; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 0,576]

Langenbucher, A. ; Viestenz, Arne; Szentmáry, N. ; Behrens-Baumann, Wolfgang; Viestenz, Arne

Berechnung torischer Intraokularlinsen

In: Der Ophthalmologe. - Berlin: Springer, Bd. 105.2008, 7, S. 685-692; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 0,791]

Langenbucher, A. ; Viestenz, Arne; Szentmáry, N. ; Seitz, B. ; Viestenz, Arne

Pseudophake und phake torische Linsen zur Korrektur des kornealen Astigmatismus - Theorie und klinische Aspekte

In: Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde. - Stuttgart: Thieme, Bd. 225.2008, 6, S. 541-547; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 0,576]

Schmitz, Klaus; Viestenz, Arne; Meller, Daniel; Behrens-Baumann, Wolfgang; Steuhl, Klaus-Peter

Aniridie-Intraokularlinsen bei Augen mit traumatischen Irisdefekten

In: Der Ophthalmologe. - Berlin: Springer, Bd. 105.2008, 8, S. 744-752; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 0,791]

Schrader, Wolfgang F. ; Viestenz, Arne

Schwere Bulbus eröffnende Augenverletzungen - aktuelle Behandlungskonzepte

In: Der Ophthalmologe. - Berlin: Springer, Bd. 105.2008, 10, S. 965-975; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 0,791]

Thelen, Ulrich; Vorwerk, Christian; Buchholz, Patricia; Kimmich, Friedemann

Anspruch und Wirklichkeit in der Glaukomtherapie

In: Zeitschrift für praktische Augenheilkunde & augenärztliche Fortbildung. - Heidelberg: Kaden, Bd. 29.2008, 5, S. 191-196

Viestenz, Arne; Schrader, Wolfgang; Behrens-Baumann, Wolfgang

Traumatic Endophthalmitis Prevention Trial (TEPT)

In: Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde. - Stuttgart: Thieme, Bd. 225.2008, 11, S. 941-946; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 0,576]

Originalartikel in begutachteten zeitschriftenartigen Reihen

Vorwerk, Christian

Zellbiologische Aspekte der glaukomatösen Optikoneuropathie

In: Die Papille beim Glaukom. - Heidelberg: Springer, ISBN 978-3-540-74918-9, S. 13-27, 2008

Buchbeiträge

Behrens-Baumann, Wolfgang

Untersuchungsmethoden bei Endophthalmitis

In: Augenärztliche Untersuchungsmethoden. - Stuttgart [u.a.]: Thieme, ISBN 978-3-13-142473-0, S. 475-478, 2008

Hoffmann, Michael B.

Investigating visual function with multifocal visual evoked potentials

In: Pediatric ophthalmology, neuro-ophthalmology, genetics. - Berlin: Springer, ISBN 978-3-540-33678-5, S. 139-159, 2008

Habilitationen

Viestenz, Arne

Fundusautofluoreszenz in der Glaukomdiagnostik. - Magdeburg, Univ., Medizin. Fakultät, Habil.-Schr., 2008; 94 Bl: Ill., graph. Darst

Dissertationen

Hinz, Manuela

Vergleichende Genomische Hybridisierung an Magenkarzinomen vom intestinalen Typ nach Laurén aus einem Niedrigrisikogebiet. - Magdeburg, Univ., Medizin. Fakultät, Diss., 2008; 72, XXV Bl: Ill., graph. Darst