

Publikationsbericht 2007

Institut für Neuroradiologie



Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Medizinische Fakultät

Institut für Neuroradiologie

1. Veröffentlichungen

Originalartikel in begutachteten internationalen Zeitschriften

Pelz, Antje-Friederike; Klawunde, Philipp; Skalej, Martin; Wieacker, Peter; Kirches, Elmar; Schneider, Thomas; Mawrin, Christian

Novel chromosomal aberrations in a recurrent malignant meningioma

In: Cancer genetics and cytogenetics. - New York, NY: Elsevier, Bd. 174.2007, 1, S. 48-53; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 1.544]

Romeike, Bernd F. M. ; Jöllenbeck, Boris; Skalej, Martin; Scherlach, Cordula; Kirches, Elmar; Mawrin, Christian

Intraventricular meningioma with fatal haemorrhage: clinical and autopsy findings

In: Clinical neurology and neurosurgery. - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 109.2007, 10, S. 884-887; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 1.506]

Schoof, Julia; Skalej, Martin; Halloul, Zuhir; Wunderlich, Michael T.

Carotid endarterectomy in a patient with persistent proatlantal artery

In: Cerebrovascular diseases. - Basel: Karger, Bd. 23.2007, 5/6, S. 458-459; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 2.003]

Originalartikel in begutachteten nationalen Zeitschriften

Woischneck, D. ; Rickels, Eckhard; Reißberg, Steffen; Peters, Brigitte; Skalej, Martin; Firsching, Raimund

Pneumonierisiko nach schwerem Schädel-Hirn-Trauma

In: Neurologie & Rehabilitation. - Bad Honnef: Hippocampus-Verl., Bd. 13.2007, 5, S. 277-280; [Link unter URL](#)

Originalartikel in begutachteten zeitschriftenartigen Reihen

Bölke, Torsten; Seshadhri, Santhash; Gurvit, Ozlem; Bade, Ragnar; Preim, Bernhard; Janga, Gábor; Skalej, Martin; Serowy, Steffen; Rose, Georg

Phantom based flow analysis by means of dynamic angiography, CFD and laser-doppler-velocimetry

In: 2007 IEEE Nuclear Science Symposium and Medical Imaging Conference. - Piscataway, NJ: IEEE Service Center, S. 3440-3445

Serowy, Steffen; Gurvit, Ozlem; Skalej, Martin; Rose, Georg

A Jacobi-like solution to the model based tomographic x-ray perfusion imaging

In: 2007 IEEE Nuclear Science Symposium and Medical Imaging Conference. - Piscataway, NJ: IEEE Service Center, S. 3085-3088

Buchbeiträge

Bade, Ragnar; Schumann, Christian; Oldhafer, K. J. ; Seshadhri, S. ; Janiga, Gábor; Bölke, Thorsten; Kricshek, Özlem; Skalej, Martin; Rose, Georg; Thevenin, Dominique; Preim, Bernhard

High-quality surface generation flow simulation in cerebral aneurysms

In: CURAC 2007. - Berlin: Pro Business, S. 125-128

Wunderlich, Bernd; Bordás, Róbert; Santhosh, S. ; Bölke, Torsten; Thévenin, Dominique; Skalej, Martin

LDA-Messungen in Blutgefäßen mittels Berechnungsindex-Anpassung

In: Fachtagung Lasermethoden in der Strömungsmesstechnik <15, 2007, Rostock>: Tagungs-CD // 15. Fachtagung Lasermethoden in der Strömungsmesstechnik. - Karlsruhe: Dt. Ges. für Laser-Anemometrie, insges. 7 S.

Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften, Verbände etc.

Halloul, Zuhir; Brucks, Steffen; Lobmann, Ralf; Görtler, Michael; Steinbach, Jörg; Skalej, Martin; Redlich, Ulf

Gründung des interdisziplinären Gefäßzentrums am Universitätsklinikum Magdeburg

In: Ärzteblatt Sachsen-Anhalt. - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 18.2007, 9, S. 13-16