

Publikationsbericht 2007

**Universitätsklinik für Anaesthesiologie und
Intensivtherapie**



Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Medizinische Fakultät

Universitätsklinik für Anaesthesiologie und Intensivtherapie

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 13500, Fax +49 (0)391 67 13501
anaesthesia@uni-magdeburg.de

1. Leitung

Prof. Dr. med. Dr. Thomas Hachenberg (Direktor)

2. Hochschullehrer

Priv.-Doz. Dr. med.habil. Uwe Ebmeyer

Priv.-Doz. Dr. med.habil. Bernd Mühlnickel

Priv.-Doz. Dr. med.habil. Christine Schneemilch

3. Veröffentlichungen

Originalartikel in begutachteten internationalen Zeitschriften

Pfau, Giselher; Schilling, Thomas; Kozian, Alf; Huth, Christof; Schneemilch, Christine E. ; Heim, Marcell U.

A single dose of recombinant activated factor VII (NovoSeven®) did not impair the function of the coronary artery bypass grafts - successful treatment of critical bleeding after cardiac surgery in two cases

In: Transfusion medicine and hemotherapy. - Basel: Karger, Bd. 34.2007, 3, S. 204-207; [Link unter URL](#)
[Imp.fact.: 0.598]

Schilling, Thomas; Kozian, Alf; Kretzschmar, Moritz; Huth, Christof; Welte, Tobias; Bühling, Frank; Hedenstierna, Göran; Hachenberg, Thomas

Effects of propofol and desflurane anaesthesia on the alveolar inflammatory response to one-lung ventilation

In: British journal of anaesthesia. - Oxford: Oxford University Press, Bd. 99.2007, 3, S. 368-375; [Link unter URL](#)
[Imp.fact.: 2.679]

Schilling, Thomas; Kozian, Alf; Pfau, Giselher; Friedl, Andrea; Hachenberg, Thomas

Anesthetic management of a patient with Niemann-Pick type B disease undergoing cardiac surgery

In: Journal of cardiothoracic and vascular anesthesia. - Philadelphia, Pa. : Saunders, Bd. 21.2007, 3, S. 428-431; [Link unter URL](#)
[Imp.fact.: 1.075]

Schoof, Julia; Lubahn, Wiebke; Baeumer, Matthias; Kross, Regina; Wallesch, Claus-Werner; Kozian, Alf; Huth, Christof; Görtler, Michael

Impaired cerebral autoregulation distal to carotid stenosis/occlusion is associated with increased risk of stroke at cardiac surgery with cardiopulmonary bypass

In: The journal of thoracic and cardiovascular surgery. - St. Louis, Mo. : Mosby, Bd. 134.2007, 3, S. 690-696; [Link unter URL](#)
[Imp.fact.: 3.560]

Originalartikel in begutachteten nationalen Zeitschriften

Bremerich, Dorothee H. ; Hachenberg, Thomas

Anästhesie bei restriktiven und obstruktiven Atemwegserkrankungen

In: Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, Schmerztherapie. - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 42.2007, 5, S. 370-381; [Link unter URL](#)
[Imp.fact.: 0.340]

Hachenberg, Thomas

Management respiratorischer Komplikationen

In: Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, Schmerztherapie. - Stuttgart [u.a.]: Thieme, Bd. 42.2007, 5, S. 368-369; [Link unter URL](#)
[Imp.fact.: 0.340]

Schneemilch, Christine E. ; Ludwig, Sigrun; Ulrich, Anke; Halloul, Zuhir; Hachenberg, Thomas

Somatosensorisch evozierte Potenziale und biochemische Marker neuronaler Defizite während Endarterektomie der A. carotis in Regionalanästhesie
In: Zentralblatt für Chirurgie. - Leipzig: Barth, Bd. 132.2007, 3, S. 176-182; [Link unter URL](#)
[Imp.fact.: 0.548]

Steiner, Johann; Bogerts, Bernhard; Hoffmeyer, Dieter; Brinkers, Michael

Zönästhesien als eine seltene Differenzialdiagnose zum anhaltenden idiopathischen Gesichtsschmerz

In: Der Nervenarzt. - Berlin: Springer, Bd. 78.2007, 2, S. 198-201; [Link unter URL](#)
[Imp.fact.: 0.711]

Buchbeiträge

Ebmeyer, Uwe; Katz, Laurence M. ; Guerci, Alan D.

Methods to improve cerebral blood flow and neurological outcome after cardiac arrest

In: Cardiac arrest. - Cambridge: Cambridge University Press, S. 389-394, 2007

Ebmeyer, Uwe; Katz, Laurence M. ; Ward, Kevin R. ; Neumar, Robert W.

Bringing it all together: brain-oriented postresuscitation critical care

In: Cardiac arrest. - Cambridge: Cambridge University Press, S. 902-918, 2007

O'Neil, Brian J. ; Koehler, Raymond C. ; Neumar, Robert W. ; Ebmeyer, Uwe; Krause, Gary S.

Global brain ischemia and reperfusion

In: Cardiac arrest. - Cambridge: Cambridge University Press, S. 236-281, 2007

Habilitationen

Weiß, Günter

Abdominelle Sepsis in der chirurgischen Intensivtherapie - Bedeutung und Nutzen eines mikrobiologischen, laborchemischen und immunologischen Monitorings für die Therapie der schweren Sepsis. - Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Habil.-Schr., 2007; 171 Bl: Ill., graph. Darst

Dissertationen

Elste, Thomas

Untersuchungen zur Effektivität der axillären und vertikalen infraklavikulären Regionalanästhesie des Plexus brachialis. - Magdeburg, Univ., Medizin. Fakultät, Diss., 2007; 74 Bl: Ill., graph. Darst

Elwert, Regine

Clonidin zur perioperativen Stressabschirmung während Thrombendarteriektomie der Arteria carotis unter Regionalanästhesie. - Magdeburg, Univ., Medizin. Fakultät, Diss., 2007; 71 Bl: Ill., graph. Darst

Hofmann, Tobias

Auswirkungen des Wechsels des Standardanästhesieverfahrens bei Karotisthrombendarteriektomie auf die

perioperative Komplikationsrate - eine prospektive Kohortenstudie. - Magdeburg, Univ., Medizin. Fakultät, Diss., 2007; 46 Bl: Ill., graph. Darst

Mann, Anke

Welche Faktoren beeinflussen die Effizienz der Spinalanästhesie? - eine retrospektive Studie an 3021 rückenmarksnahen Anästhesien. - Magdeburg, Univ., Medizin. Fakultät, Diss., 2007; 85 Bl: Ill., graph. Darst

Prätsch, Florian

Azellulärer Muskel mit kultivierten Schwann-Zellen - ein alternatives biogenes Transplantat zur Überbrückung besonders langstreckiger Nervendefekte. - Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2007; 71 S: Ill., graph. Darst

Scholz, Michael

Anästhesiologisches Management zur Implantation kardialer Resynchronisationssysteme bei schwerer chronischer Herzinsuffizienz mit Linksschenkelblock. - Magdeburg, Univ., Medizin. Fak., Diss., 2007; 124 Bl: Ill., graph. Darst