

Neurochirurgie

Prof. Henry W. S. Schroeder (seit: 03/03), Tel.: 866162, henry.schroeder@uni-greifswald.de

▪ Forschungsgebiete

- Neuroendoskopie
- endoskopisch-assistierte Schädelbasischirurgie
- Neuroregeneration
- Liquordynamik nach endoskopischen Eingriffen

▪ Forschungspersonal

- Schroeder, Henry W. S.

▪ Abstracts

Oertel J, et al. Clinical application of the waterjet instrument: a detailed account of this technique after more than 100 procedures. Abstractband, 54. Jahrestagung der DGNC 2003, 93

Schroeder H W S, et al. Endoscopic third ventriculostomy in the treatment of tumor-related hydrocephalus. Abstractband, 54. Jahrestagung der DGNC 2003, 99

Oertel J, et al. Surgery of the ulnar-nerve entrapment syndrome: neurolysis versus ventral submuscular transposition. Abstractband, 54. Jahrestagung der DGNC 2003, 139

Baldauf J, et al. Traumatic middle cerebral artery occlusion: case report. AKTUEL NEUROL 2003, 193

Schroeder H W S, Oertel J, Gaab M R. Value of endoscopic assistance in the microsurgical removal of skull base meningiomas. Abstractband, 54. Jahrestagung der DGNC 2003, 101

Oertel J, et al. Waterjet dissection is less traumatic than ultrasonic aspiration: an experimental study in the rabbit. Abstractband, 54. Jahrestagung der DGNC 2003, 147

▪ Diss./Habil./Dipl.

Wille C. Morphologische und morphometrische Befunde am Schweinegehirn bei Anwendung des Hydro-Jet-Gerätes "Müritz 1000" unter Berücksichtigung verschiedener Düsenlichtungen und Drücke. Diss. Greifswald, 2003

Essig H. Selektive Hirndissektion mit dem Wasserstrahl-Dissektor: Eine experimentelle Untersuchung an Arachnoidea, A. basilaris und Medulla oblongata des Schweinegehirns. Diss. Greifswald, 2003

▪ Zeitschriftenbeiträge

Oertel J, Gaab M R. Die Chirurgische Behandlung der Temporallappenepilepsie - Eine Analyse von 61 konsekutiven Eingriffen. NEUROPSYCHIATRIE 2003, 11

Resch K. Endo-Neuro-Sonography: First clinical serie (52 cases). CHILD NERV SYST 2003, 137-144

Hebecker R, Piek J. Schädelhirntrauma durch Reitunfälle. Notfallmedizin 2003, 304-309

Oertel J, Gaab M R, Knapp A. Water jet dissection in neurosurgery: experimental results in the porcine cadaveric brain. NEUROSURGERY 2003, 153-159

Oertel J, Gaab M R, Warzok R W, Piek J. Waterjet dissection in the brain: review of the experimental and clinical data with special reference to meningioma surgery. NEUROSURG REV 2003, 168-174

Oertel J, Gaab M R, Piek J, et al. Waterjet resection of brain metastases - first clinical results with 10 patients. EUR J SURG ONCOL 2003, 407-414