

Original Articles

- 163 Treatment of Wide-Necked Intracranial Aneurysms with a Self-Expanding Stent: Mid-Term Results
Wanke, I., A. Doerfler, S. Goericke, E. R. Gizewski, E. Sandalcioglu, S. Moemken, D. Stolke, M. Forsting
- 170 Clinical Applications of 2-D Dynamic Contrast-Enhanced MR Subtraction Angiography in Neurosurgery – Preliminary Results
Hans, F. J., M. H. T. Reinges, P. Reipke, P. Reinacher, T. Krings
- 180 The Transaxillary Approach in the Treatment of Thoracic Outlet Syndrome: A Neurosurgical Appraisal
Krishnan, K. G., Th. Pinzer, G. Schackert
- 190 Motor Nerve Root Monitoring During Percutaneous Transforaminal Endoscopic Sequestrectomy Under General Anesthesia for Intra- and Extraforaminal Lumbar Disc Herniation
Suess, O., M. Brock, T. Kombos
- 202 Microscopic Structure of the Lamina Terminalis: Implications for Microsurgical Third Ventriculostomy
Taraszewska, A., J. Andrychowski, Z. Czernicki
- 207 Quantitative Determination of Hyaluronan Content in Cerebral Aneurysms by Digital Densitometry
Klekner, Á., S. Felszeghy, R. Tammi, M. Tammi, G. Csécséi, L. Módis

Case Reports

- 213 Endovascular Treatment of Trigeminal Neuralgia Caused by Arteriovenous Malformation: Is Surgery Really Necessary?
Wanke, I., U. Dietrich, F. Oppel, M. J. A. Puchner
- 217 Symptomatic Rotational Occlusion of the Vertebral Artery – Case Report and Review of the Literature
Netuka, D., V. Beneš, R. Mikulík, R. Kuba

Originalarbeiten

- 163 Behandlung intrakranieller Aneurysmen mit einem selbst-expandierenden Stent: mittelfristige Ergebnisse
Wanke, I., A. Doerfler, S. Goericke, E. R. Gizewski, E. Sandalcioglu, S. Moemken, D. Stolke, M. Forsting
- 170 Neurochirurgische Applikationen der dynamischen kontrastmittelverstärkten MR-Subtraktionsangiographie
Hans, F. J., M. H. T. Reinges, P. Reipke, P. Reinacher, T. Krings
- 180 Der transaxilläre Zugang bei der Behandlung des Thoracic Outlet-Syndroms: eine neurochirurgische Perspektive
Krishnan, K. G., Th. Pinzer, G. Schackert
- 190 Elektrophysiologische Überwachung motorischer Nervenwurzelaktivität während der perkutanen transforaminalen Sequestrektomie bei intra- und extraforaminalen Bandscheibenvorfällen unter Vollnarkose
Suess, O., M. Brock, T. Kombos
- 202 Mikroanatomie der Lamina terminalis und mikrochirurgische Ventrikulostomie
Taraszewska, A., J. Andrychowski, Z. Czernicki
- 207 Quantitative Bestimmung von Hyaluronan in zerebralen Aneurysmen mit digitaler Densitometrie
Klekner, Á., S. Felszeghy, R. Tammi, M. Tammi, G. Csécséi, L. Módis

Fallberichte

- 213 Endovaskuläre Behandlung einer arteriovenösen Malformation des Nervus trigeminus: Ist eine chirurgische Therapie wirklich notwendig?
Wanke, I., U. Dietrich, F. Oppel, M. J. A. Puchner
- 217 Symptomatischer Verschluss der Arteria vertebralis bei Kopffrotation – Fallbericht und Literaturüberblick
Netuka, D., V. Beneš, R. Mikulík, R. Kuba