

**Reviews**

- 165 Present Practice and Perspective of Evaluation and Surgery for Temporal Lobe Epilepsy  
*Clusmann, H., T. Kral, J. Schramm*
- 183 Prospective Studies in Patients with Intraventricular Haemorrhage Without the Capacity to Give Consent in Germany – A Legal Dilemma  
*Spuck, S., I. R. König, H. Arnold, A. Ziegler, G. Nowak*

**Original Articles**

- 188 Mechanical Response of Cervical Vertebral Endplates to Axial Loading  
*Schröder, J., M. Herbort, P. Rustemeyer, V. Vieth, H. Wassmann*
- 193 Image Transfer by Mobile Phones in Neurosurgery  
*Piek, J., R. Hebecker, M. Schütze, S. Sola, S. Mann, K. Buchholz*
- 197 Integration of Intraoperative 3D-Ultrasound in a Commercial Navigation System  
*Sergeeva, O., F. Uhlemann, G. Schackert, C. Hergeth, U. Morgenstern, R. Steinmeier*
- 204 Prognostic and Survival-Related Factors in Patients with Well-Differentiated Oligodendrogliomas  
*Maiuri, F., M. L. Del Basso De Caro, G. Iaconetta, C. Peca, M. Esposito, E. de Divitiis*

**Case Reports**

- 210 Nontraumatic Spinal Epidural Hematoma Associated with Clopidogrel  
*Karabatsou, K., A. Sinha, K. Das, N. G. Rainov*
- 213 Intramedullary Teratomas: Two Case Reports and a Review of the Literature  
*Caruso, R., C. Colonnese*
- 219 Alveolar Rhabdomyosarcoma of the Clivus with Intrasellar Expansion: Case Report  
*Seiz, M., M. Radek, R. Buslei, J. Kreutzer, B. Hofmann, U. Kottler, A. Doerfler, C. Nimsky, R. Fahlbusch*

**Übersichtsarbeiten**

- 165 Aktuelle Praxis und Perspektive der Evaluation und operativen Behandlung bei Temporallappenepilepsie  
*Clusmann, H., T. Kral, J. Schramm*
- 183 Prospektive Studien an nicht einwilligungsfähigen Patienten mit intraventrikulärer Blutung – ein juristisches Dilemma  
*Spuck, S., I. R. König, H. Arnold, A. Ziegler, G. Nowak*

**Originalarbeiten**

- 188 Das mechanische Verhalten von Halswirbelkörperendplatten bei axialer Belastung  
*Schröder, J., M. Herbort, P. Rustemeyer, V. Vieth, H. Wassmann*
- 193 Bildübertragung durch Mobiltelefone im neurochirurgischen Bereitschaftsdienst  
*Piek, J., R. Hebecker, M. Schütze, S. Sola, S. Mann, K. Buchholz*
- 197 Integration von intraoperativen 3D-Ultraschall-daten in ein kommerzielles Navigationssystem  
*Sergeeva, O., F. Uhlemann, G. Schackert, C. Hergeth, U. Morgenstern, R. Steinmeier*
- 204 Prognostische und überlebensrelevante Faktoren bei Patienten mit gut differenzierten Oligodendrogliomen  
*Maiuri, F., M. L. Del Basso De Caro, G. Iaconetta, C. Peca, M. Esposito, E. de Divitiis*

**Fallberichte**

- 210 Nicht-traumatisches spinales Epiduralhämatom unter Clopidogrel  
*Karabatsou, K., A. Sinha, K. Das, N. G. Rainov*
- 213 Intramedulläre Teratome: Zwei Fallstudien und ein Literaturüberblick  
*Caruso, R., C. Colonnese*
- 219 Alveolares Rhabdomyosarkom der Sellaregion: Ein Fallbericht  
*Seiz, M., M. Radek, R. Buslei, J. Kreutzer, B. Hofmann, U. Kottler, A. Doerfler, C. Nimsky, R. Fahlbusch*