

Editorial Editorial

- 57 Editorial**
Editorial
Bernhard J. Steinhoff

Übersichten Review articles

- 58 Nichtinvasive Hirnstimulation zur Behandlung von Epilepsien – Stand der Forschung und Perspektiven**
Non-invasive brain stimulation for the treatment of epilepsy. Status quo of research and perspectives
A.K. Herzer · W. Paulus · M.A. Nitsche
- 65 Hirntumoren und Epilepsien**
Brain tumors and epilepsy
H. Stefan
- 72 Epileptische Anfälle und Epilepsien nach „Schlaganfällen“**
Seizures and epilepsies after stroke
H.M. Hamer

Originalarbeiten Original articles

- 80 Invasive Hirnstimulationsverfahren in der Epilepsietherapie**
Invasive stimulation techniques in epilepsy therapy
C. Stephani · M.A. Nitsche · W. Paulus
- 89 Hippocampusstimulation statt Amygdalohippokampektomie – Prospektive, randomisierte Behandlungsstudie bei mesiotemporaler Epilepsie**
Hippocampus stimulation instead of amygdalohippocampectomy – Prospective, randomized study for treatment of mesiotemporal epilepsy
A. Schulze-Bonhage

Fragen an den Experten Question to the expert

- 93 Epilepsiechirurgie schon kurz nach Diagnosestellung?**
Epilepsy surgery soon after diagnosis?
Bernhard J. Steinhoff

Abstracts Abstracts

- 99 Therapeutic Strategies: New treatment approaches, monitoring and study design**
Therapiestrategien: Neue Behandlungsansätze, Monitoring und Studiendesign

Verschiedenes Miscellaneous

- 97 Leserbrief**
Letters to the editor
R. Thorbecke
- 106 Jubiläum in Niedersachsen – 25 Jahre Einsatz für Menschen mit Epilepsie**
Anniversary in Lower Saxony – 25 years' dedication to sufferers from epilepsy
- 108 Arbeitsgemeinschaft für Epilepsie Franken (AGEF)**
Working group for epilepsy in Franconia

Mitteilungen Announcements

- 109 Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Epileptologie**
Communications of the German Epileptology Society
- 115 Mitteilungen der Stiftung Michael**
Communications of the Michael Foundation
- 117 Mitteilungen der Arbeitsgemeinschaft für prächirurgische
Epilepsiediagnostik und operative Epilepsietherapie**
Communications of the Working Group for Presurgical Epilepsy Diagnosis and
Operative Epilepsy Treatment

Sonstiges Various

- 120 Impressum** Impressum