

**Editorial** · Editorial*B.J. Steinhoff · H. Potschka*

- 197 **Breites Spektrum innerhalb der Epileptologie**  
Broad spectrum within epileptology

**Übersichten** · Review articles*C. Baumgartner · S. Pirker*

- 198 **Präoperative Epilepsiediagnostik und Epilepsiechirurgie**  
Preoperative epilepsy evaluation and epilepsy surgery

*H. Potschka*

- 211 **Wirkungsmechanismen von Antiepileptika. Teil 3: Modulation der glutamatergen Neurotransmission und anderer Mechanismen**  
Mechanisms of action of antiepileptic drugs. Part 3: modulation of glutamatergic neurotransmission and other mechanisms

*Y. G. Weber*

- 241 **Benigne familiäre neonatale/infantile Anfälle**  
Benign familial neonatal/infantile seizures

*K. Gröning · F. Moeller · U. Stephani · M. Siniatchkin*

- 246 **Prächirurgische Epilepsiediagnostik bei Kindern und Jugendlichen. Multimodale Bildgebung**  
Presurgical epilepsy diagnostics in children and adolescents. Multimodal imaging

*S. Wierschke*

- 251 **h-Ströme in epilepsiechirurgischen Resektaten**  
h-Currents in epilepsy surgery tissues

**Originalien** · Original articles*L.B. Dehn · E. Korn-Merker · M. Pfäfflin · H. Fischbach · M. Frantz · A. Hauser · U. Ravens-Sieberer · T.W. May*

- 214 **Erfassung der Belastungen von Eltern anfallskranker Kinder. Psychometrische Überprüfung einer Kurzform des Familien-Belastungs-Fragebogens**  
Assessment of the burdens for parents of epileptic children. Psychometric evaluation of a short form of the "Familien-Belastungs-Fragebogen"

*B.J. Steinhoff*

- 223 **Notverordnung durch Laien bei Patienten mit Serien- oder Statusneigung**  
Emergency medication by non-professionals in patients with serial epileptic seizures or status epilepticus

**Kasuistiken** · Case reports*D. Müller · D. Seege*

- 230 **Reflexepileptische Anfälle oder Masturbationsanfälle? Differenzialdiagnostische Schwierigkeiten bei einer Anfallserkrankung im Schulkindalter**  
Reflex epileptic seizures or masturbation attacks? Differential diagnostic difficulties concerning attack disorder in a school age child

**Laudation** · Laudation*G. Krämer*

- 239 **Laudatio Alfred-Hauptmann-Preis 2013**  
Laudation Alfred Hauptmann Prize 2013

- H. Potschka*  
245 **Promotionspreis Epilepsie an Frau Dr. Gröning und Herrn Dr. Wierschke**  
Graduation prize in epilepsy awarded to Dr. Kristina Gröning and Dr. Stephan Wierschke
- Der interessante Fall · Case reports of interest**
- N.S. Shazi-König · S. König*  
235 **Schwere Nebenwirkungen und Sturzanfälle unter Perampanel. Falldarstellungen von 2 Kindern mit Epilepsie**  
Severe side effects and collapse attacks under perampanel. Case reports of two children with epilepsy
- Nachruf · Obituary**
- I. Coban · R. Thorbecke*  
255 **Nachruf Gisela Schüler, \* 07.08.1928, † 28.07.2013**  
Obituary Gisela Schüler, \* 07.08.1928, † 28.07.2013
- Mitteilungen · Announcements**
- 257 **Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Epileptologie**  
Communications of the German Epileptology Society
- 260 **Mitteilungen der Stiftung Michael**  
Communications of the Michael Foundation
- Verschiedenes · Miscellaneous**
- 268 **Impressum · Imprint**