

**Editorial** · Editorial*K.E. Brückner · M.T. Lutz*

- 241 **Schwerpunktheft Neuropsychologie**  
Special edition neuropsychology

**Leitthema** · Main topic**Neuropsychologie** · neuropsychology*K. Wagner · F. Buschmann · B. Metternich*

- 243 **Gedächtnis und Epilepsie**  
Memory and epilepsy

*M.T. Lutz · U. Kieliba*

- 247 **Aufmerksamkeitsstörungen bei Epilepsie**  
Attention impairment in epilepsy

*A. Haag · A. Hermsen · S. Knake · F. Rosenow*

- 252 **Kognitive Nebenwirkungen neuer Antikonvulsiva**  
Cognitive adverse effects of new antiepileptic drugs

*K. Brückner*

- 259 **Standard der neuropsychologischen Testung in der prächirurgischen Epilepsiediagnostik. Stellungnahme der neuropsychologischen DGfE-Kommission**  
Standard of neuropsychological testing in presurgical epilepsy diagnostics.  
Statement of the neuropsychological commission of the DGfE

*D. Lahr · U. Specht*

- 264 **Relevanz der Neuropsychologie für die Rehabilitation von Epilepsiepatienten**  
Relevance of neuropsychology for rehabilitation of epilepsy patients

*J.-A. Witt · C. Helmstaedter*

- 273 **Kognitive Defizite bei unbehandelten Patienten mit neu diagnostizierter Epilepsie. Relevanz initialer neuropsychologischer Untersuchungen vor Therapiebeginn**  
Cognitive deficits in untreated patients with newly diagnosed epilepsy. Relevance of initial neuropsychological examination before starting therapy

*A. Hermsen · A. Haag · S. Knake · F. Rosenow*

- 278 **Neuropsychologische Befunde der idiopathisch generalisierten Epilepsien. Unter besonderer Berücksichtigung der juvenilen myoklonischen Epilepsie**  
Neuropsychological findings in idiopathic generalized epilepsies. With special reference to juvenile myoclonic epilepsy

*B. Metternich · K. Wagner · F. Buschmann · R. Anger · A. Schulze-Bonhage*

- 283 **Depressionsscreening bei Epilepsiepatienten**  
Depression screening in epilepsy patients

**Original Contribution · Originalarbeit**

X. Wu · W. Graf · F.C. Schmitt · G. Kurlemann · W.S. Kunz · M. Heers · B. Kasper ·  
H. Hamer · D. Zhou · H. Stefan

- 289 **The association between AED-induced cutaneous adverse drug reactions and the HLA-A, -B, and -DRB1 alleles among Caucasian patients: a pilot multicenter study**  
Zusammenhang zwischen AED-induzierten kutanen Medikamentennebenwirkungen und HLA-A-, -B-, -DRB1-Allelen bei kaukasischen Patienten: eine Multizenterpilotstudie

**Für Sie gelesen · Journal Club**

D. Rating

- 293 **Journal Club**  
Für Sie gelesen

**Mitteilungen · Announcements**

- 298 **Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Epileptologie**  
Communications of the German Epileptology Society

- 233 **Mitteilungen der Stiftung Michael**  
Communications of the Michael Foundation

**Verschiedenes · Miscellaneous**

- 297 **Buchbesprechung · Book review**  
308 **Impressum · Imprint**

Titelbild: [M] © Springer Verlag GmbH / EEG: Arteria Photography

**Zielsetzung der Zeitschrift**

Die *Zeitschrift für Epileptologie* bietet aktuelles epileptologisches Wissen mit den Schwerpunkten klinisch relevante Themen, epileptologische Grundlagenkenntnisse und Forschungsergebnisse.

Die *Zeitschrift für Epileptologie* richtet sich hauptsächlich an Neurologen und Pädiater mit einem speziellen Interesse an epileptologischer Diagnostik und Therapie.

Als besondere Rubriken bietet die Zeitschrift

- Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Epileptologie
- Mitteilungen der Stiftung Michael
- Mitteilungen der Arbeitsgemeinschaft für prächirurgische Epilepsiediagnostik und operative Epilepsitherapie
- Der epilepsiechirurgische Fall
- Der interessante Fall
- Recht und Epilepsie
- Journal Club
- Frage an den Experten
- Buchbesprechungen

**Aims & Scope**

The *Zeitschrift für Epileptologie* offers up-to-date knowledge in the field of epileptology featuring in particular clinically relevant topics and current findings in basic and clinical epileptological research.

The journal mainly addresses neurologists and pediatricians with special interest in epileptological diagnostics and therapy.

Special sections:

- News from the German Society for Epileptology
- News from the Michael Foundation
- News from the study group for presurgical diagnosis of epilepsy and surgical therapy of epilepsy
- The epilepsy surgical case
- Case reports of interest
- The law and epilepsy
- Journal Club
- Questions to the expert
- Book reviews

**Review:** All articles of *Zeitschrift für Epileptologie* are reviewed. Original articles undergo a peer review process.

**Declaration of Helsinki:** All manuscripts submitted for publication presenting results from studies on probands or patients must comply with the Declaration of Helsinki.

**Indexed in SCOPUS, EMBASE, Google Scholar, Academic OneFile, Gale, OCLC, Summon by Serial Solutions**