

**Editorial · Editorial***F. C. Schmitt · A. Strzelczyk*

- 1 „Ein Blick zurück und nach vorne“  
"A view of the past and into the future"

**Leitthema · Main topic***Redaktion: R. Surges, Aachen · T. von Oertzen, Linz***Komorbiditäten bei Epilepsie****Comorbidities in epilepsy***R. Surges · T. von Oertzen*

- 3 **Editorial: Komorbiditäten bei Epilepsie**  
Editorial: Comorbidities in epilepsy

*K. Grohme · R. Khatami*

- 5 **Epilepsie und Chronobiologie**  
Epilepsy and chronobiology

*J. Schiefer*

- 12 **Schlaf und Epilepsie**  
Sleep and epilepsy

*J. Taube · J.-A. Witt · C. Helmstaedter*

- 22 **Neuropsychologische Diagnostik bei Epilepsie. Fortschritte und aktuelle Entwicklungen**  
Neuropsychological assessment in epilepsy. Progress and current developments

*T. J. von Oertzen*

- 28 **Komorbidität Depression bei Epilepsie**  
Comorbidity of depression in people with epilepsy

*U. Ermis · R. Surges*

- 34 **Kopfschmerzen bei Epilepsie**  
Headaches in epilepsy

*G. Luef*

- 41 **Hormon- und Sexualstörungen bei Epilepsie**  
Hormonal and sexual disorders in epilepsy

*R. D. Nass · C. E. Elger · R. Surges*

- 48 **Kardiale und zerebrovaskuläre Erkrankungen bei Epilepsie. Ursachen, Zusammenhänge und Folgen**  
Cardiac and cerebrovascular diseases in epilepsy. Causes, associations and consequences

**Historisches und Denkwürdiges***J. Hübner · C. G. Bien*

- 58 **Originalie: Epilepsieforschung und Epilepsiechirurgie in Detmold 1950–1952.**  
Friedrich-Wilhelm Kroll und das Otfried-Foerster-Hirnforschungsinstitut  
Original article: Epilepsy research and epilepsy surgery in Detmold 1950–1952.  
Friedrich-Wilhelm Kroll and the Otfried Foerster Brain Research Institute

**Recht und Epilepsie · Law and epilepsy**

G. Krämer · C. Baumgartner · R. Thorbecke · T. Mayer

- 64** „Grenzfragen“ bei der Beratung von Menschen mit Epilepsie in Deutschland, Österreich und der Schweiz zur Kraftfahr(er)eignung in unterschiedlichen europäischen Staaten  
 “Borderline issues” in advising people with epilepsy in Germany, Austria and Switzerland regarding fitness to drive in different European countries

**Leserbriefe · Letters to the editor**

S. Rampp · M. Funke

- 70** Magnetenzephalographie in der Epileptologie – Ein Blick über den Tellerrand  
 Magnetoencephalography in epileptology – The bigger picture

**Mitteilungen · Announcements**

- 73** Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Epileptologie e.V.  
 Communications of the German Epileptology Society
- 79** Mitteilungen der Stiftung Michael  
 Communications of the Michael Foundation
- 83** Mitteilungen der Arbeitsgemeinschaft für prächirurgische Diagnostik und operative Epilepsithherapie e.V.  
 Communications of the Working Group for Presurgical Diagnosis and Operative Epilepsy Treatment

**Verschiedenes · Miscellaneous**

Impressum · Imprint

Titelbild: © [M] Science Photo Library / Image Source

**Zielsetzung der Zeitschrift**

Die *Zeitschrift für Epileptologie* bietet aktuelles epileptologisches Wissen mit den Schwerpunkten klinisch relevante Themen, epileptologische Grundlagenerkenntnisse 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 Epilepsithherapie
- Epilepsiechirurgischer 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, Emerging Sources Citation Index, Google Scholar, Academic OneFile, Gale, OCLC, Summon by Serial Solutions**