

■ **Leitthema** main topic · Review articles

Epilepsie Epilepsy

Redaktion: H. Stefan · D. Kömpf

377 Editorial

Editorial
H. Stefan

378 Aktuelle klinisch-neurophysiologische Befunde bei Absence-Epilepsien

Current clinical-neurophysiological findings in absence epilepsies
H. Stefan · S. Ramm

386 Medikamentöse Epilepsitherapie. Die Innenwelt der Außenwelt

Medical treatment of epilepsy. Hidden dimensions
J. Bauer · C. Kronisch

399 Epileptische Anfälle im Alter

Epileptic seizures in the elderly
K.J. Werhahn

405 Epileptische Anfälle und Epilepsien nach „Schlaganfall“

Seizures and epilepsies after stroke
H.M. Hamer

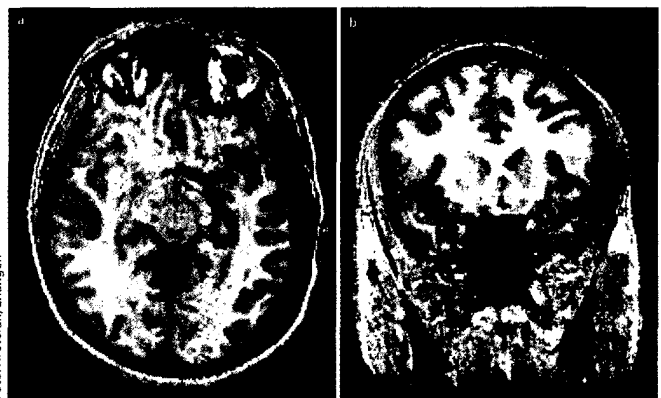


Foto: H. Stefan, Erlangen

Interiktuelle epileptische Aktivität bei einem Patienten mit fokaler Frontalhirnepilepsie ▶ Seite 378

■ **Übersichten** Review articles

415 Die Darstellung der Multiplen Sklerose in Fernsehserien

The portrayal of multiple sclerosis in television series
A. Karenberg

422 Multiple Sklerose – eine Kanalopathie? Ionenkanäle und Transporter als pharmakologische Zielstrukturen in entzündlicher Neurodegeneration

Multiple sclerosis – a channelopathy? Targeting ion channels and transporters in inflammatory neurodegeneration
S.G. Meuth · N. Melzer · C. Kleinschnitz · T. Budde · H. Wiendl

430 Symptome und pathophysiologische Mechanismen neuropathischer Schmerzsyndrome

Symptoms and pathophysiological mechanisms of neuropathic pain syndromes
S. Lanz · C. Maihöfner

■ **Originalien** Original articles

445 Lebensqualität nach extratemporaler Epilepsiechirurgie

Quality of life following extratemporal epilepsy surgery
A. Schulze-Bonhage · B. Metternich · S. Biethahn · J. Zentner · K. Wagner

452 Direkte Kosten der Parkinson-Behandlung. Eine Erhebung in neurologischen Schwerpunktpraxen in Berlin

Direct costs for Parkinson's treatment in private neurology practices in Berlin
R. Ehret · M. Balzer-Geldsetzer · J.P. Reese · I. Dodel · E. Becker · A. Christopher · H. Friedrich · S. Kraemer · W. Lüer · M. Müngersdorf · R. Puzich · A. Rohr † · I. Schultes-Platzek · V. Siefjediers · K. Tiel-Wilck · W. H. Oertel · R. Dodel



■ CME Weiterbildung · Zertifizierte Fortbildung Continuing education

475 **Dissoziative Anfälle. Eine diagnostische und therapeutische Herausforderung im Grenzbereich von Psychiatrie und Neurologie**

Dissociative seizures. A diagnostic and therapeutic challenge on the borderline between psychiatry and neurology

M. Schmutz · R.E. Ganz · G. Krämer

483 **CME-Fragebogen**

Questionnaire

459 **Orolinguales Angioödem unter systemischer Thrombolyse mit rt-PA. Eine unterschätzte Nebenwirkung**

Orolingual angioedema under systemic thrombolysis with rt-PA. An underestimated side effect

C. Ottomeyer · C. Sick · M.G. Hennerici · K. Szabo

■ Briefe an die Herausgeber Letters to the editors

464 **Zur Notwendigkeit prächirurgischer Video-EEG-Registrierungen bei läsionellen Epilepsiepatienten**

Presurgical video EEG monitoring of lesional epilepsy patients

B. Oehl · D-M. Altenmüller · A. Schulze-Bonhage

■ Aktuelles Short communication

468 **Alemtuzumab als neue Therapieoption der Multiplen Sklerose. Hoffnung und Risiken beim Einsatz des monoklonalen Antikörpers**

Possibilities and risks of the monoclonal antibody alemtuzumab as a new treatment option for multiple sclerosis

C. Warnke · B.C. Kieseier · U. Zettl · H-P. Hartung

■ Mitteilungen DGPPN News

485 **Neue Regelungen für Einrichtungen der Psychiatrie und Psychotherapie, Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie sowie Psychosomatischen Medizin und Psychotherapie im KHRG**

J. Fritze

■ Verschiedenes Miscellaneous

385 **Buchbesprechungen** Book reviews

508 **Impressum** Imprint