



Titelbild: Frank Sommerauer, Künstler /
Klaus Rüschoff, Fotograf



Editorial Editorial

- D. Kömpf
Neurologie in Deutschland – 100 Jahre DGN 859
 Centennial of the German Neurological Society

Übersichten Review articles

- S. Kotterba · M. Orth · S. Happe · G. Mayer · und Mitglieder der AG „Motorik und Schlaf“ der Deutschen Gesellschaft für Schlafforschung und Schlafmedizin“ und Mitglieder der Kommission „Schlaf“ der Deutschen Gesellschaft für Neurologie
Begutachtung der Tagesschläfrigkeit bei neurologischen Erkrankungen und dem obstruktiven Schlafapnoesyndrom (OSAS) 861
 Expert opinions regarding daytime sleepiness in neurological diseases and obstructive sleep apnea syndrome
- B. Pohlmann-Eden · U. Stephani · I. Krägeloh-Mann · B. Schmitt · U. Brandl
 M. Holtkamp
Management des refraktären Status epilepticus. Eine Bestandsaufnahme aus neurologischer und neuropädiatrischer Sicht 871
 Management of refractory status epilepticus from a neurologic and neuropediatric perspective
- C. Kleinschnitz · S.G. Meuth · B.C. Kieseier · H. Wiendl
Multiple-Sklerose-Update zur Pathophysiologie und zu neuen immuntherapeutischen Ansätzen 883
 Update on pathophysiologic and immunotherapeutic approaches for the treatment of multiple sclerosis

Originalien Original articles

- B. Schmitz · L. Bergmann
Lamotrigin bei Frauen. Eine Anwendungsbeobachtung 912
 The use of lamotrigine in female patients
- K. Gerbershagen · V. Limmroth
Aspekte der Schmerzbehandlung. Eine Umfrage an deutschen Neurologieabteilungen 923
 Aspects of pain therapy. A survey of neurologic care in Germany
- A. Ardeshiri · A. Ardeshiri · J.-C. Tonn · T.N. Witt
Klinische und diagnostische Charakteristika des Wurzelsyndroms Th1 931
 Clinical and diagnostic characteristics of T1 root syndrome
- A. Ragoschke-Schumm · R. Pfeifer · G. Marx · N. Knoepffler · O.W. Witte · S. Isenmann
Neurologische Prognose und Therapie nach kardiopulmonaler Reanimation. Aktuelle Möglichkeiten und klinische Implikationen 937
 Early evaluation of neurological prognosis and therapy after cardiopulmonary resuscitation. Current opportunities and clinical implications

Kasuistiken Case reports

- B. Otto · M. Hermans · C. Seifried · M. Buchkremer · H. Lanfermann · M. Sitzer
Neurosyphilis. Wichtige Differenzialdiagnose einer Herpesenzephalitis 944
 Neurosyphilis. Important differential diagnosis of herpes simplex encephalitis
- H. Henkes · J. Reinartz · S. Fischer · E. Miloslavski · G. Albes · D. Kühne
Rete mirabile bei segmentaler Agenesie der A. carotis interna 948
 Rete compensation in agenesis of the internal carotid artery