

## ■ Übersichten Review articles

- 399 Multiple Sklerose und Epstein-Barr-Virus. Neue Entwicklungen und Perspektiven**  
 Multiple sclerosis and Epstein-Barr virus. New developments and perspectives  
 K. Ruprecht
- 408 Funktionelle Bildgebung kognitiver Prozesse bei M.-Huntington-Patienten und präsymptomatischen Mutationsträgern**  
 Functional imaging of cognitive processes in Huntington's disease and its presymptomatic mutation carriers  
 R.C. Wolf · N. Vasic · C. Schönfeldt-Lecuona · D. Ecker · G.B. Landwehrmeyer
- 421 Kupfermangel – eine behandelbare Ursache der Myelopathie**  
 Copper deficiency as a treatable cause of myelopathy  
 A. Jung · M. Marziniak
- 426 Kalziumkanalopathien des Menschen. Spannungsgesteuerte Ca<sup>2+</sup>-Kanäle in Ätiologie, Pathogenese und Pharmakotherapie neurologischer Krankheitsbilder**  
 Human calcium channelopathies. Voltage-gated Ca<sup>2+</sup> channels in etiology, pathogenesis, and pharmacotherapy of neurologic disorders  
 M. Weiergräber · J. Hescheler · T. Schneider
- 437 Therapiezieländerung und Palliativmedizin beim schweren Schlaganfall**  
 Changes in therapy aims and palliative treatment for severe stroke  
 B. Wormland · W. Nacimiento · R. Papadopoulos · M. Spyrou · G.D. Borasio

## ■ Originalien Original articles

- 444 Verdachtsdiagnose Alzheimer-Demenz. Bei welchen Patienten erfolgt eine neuropsychologische Abklärung?**  
 Suspected Alzheimer's disease. Selection of outpatients for neuropsychological assessment  
 S.A. Wolf · M. Henry · R. Deike · A.D. Ebert · C.-W. Walfesch
- 454 Geschmacksstörung unter tiefer Hirnstimulation des Thalamus bei essenziellem Tremor**  
 Reversible hypogeusia during bilateral thalamic stimulation for essential tremor  
 J. Roggendorf · J. Vent · M. Maarouf · C. Haense · A. Thiel · G.R. Fink · R. Hilker

## ■ Kasuistiken Case reports

- 457 Churg-Strauss-Syndrom mit dem klinischen Bild eines Guillain-Barré-Syndroms**  
 A patient with Churg-Strauss syndrome presenting as Guillain-Barré syndrome  
 M. Djukic · H. Schmidt · C. Mazurek · F. König · S. Schwyer · R. Nau
- 462 Mononeuritis des N. oculomotorius bei infektiöser Mononukleose**  
 Isolated neuritis of the oculomotor nerve in infectious mononucleosis  
 Y. Erben · C. Gonzalez Hofmann · H. Steinmetz · U. Ziemann
- 465 Migränerezidiv durch intrakranielle Metastasierung eines Schilddrüsenkarzinoms**  
 Migraine recurrence due to intracranial metastasis of a thyroid carcinoma  
 C.J. Schankin · J. Wagner · M. Elstner · V.M. Reinisch · A. Straube
- 470 Diagnose und Differenzialdiagnose der granulomatösen Myositis**  
 Diagnosis and differential diagnosis of granulomatous myositis  
 H.-J. Gdynia · H. Mogel · P. Kühnlein · J. Dorst · N. Osterfeld · C.A. von Arnim · A.-D. Sperfeld