

■ Übersichten Review articles

- 391 Welche Faktoren beeinflussen die Serumkonzentration von Levetiracetam? Eine Analyse bei 163 Patienten mit Epilepsie**
 Which factors have an impact on levetiracetam serum concentrations?
 An analysis in 163 patients with epilepsy
 J. Bauer · C. Pfeiffer · W. Burr
- 396 Anti-NMDA-Rezeptor-Enzephalitis. Ein interdisziplinäres Krankheitsbild**
 Anti-NMDA-receptor encephalitis. An interdisciplinary clinical picture
 H. Prüb · J. Dalmau · V. Arolt · K.-P. Wandinger
- 409 HIV-assoziierte Neuropathien**
 HIV-associated neuropathies
 K. Hahn · I.W. Husstedt · Arendt G. Deutsche · Neuro-AIDS-Arbeitsgemeinschaft (DNAA)
- 418 Schlaganfall bei Tumorpatienten. Ein paraneoplastisches neurologisches Syndrom?**
 Stroke in cancer patients. A paraneoplastic neurological syndrome?
 W. Grisold · M. Födinger · S. Oberndorfer

■ Originalien Original articles

- 423 Umstellungen zwischen Lamotrigin-Präparaten bei Epilepsiepatienten. Erfahrungen einer universitären Epilepsieambulanz**
 Changing lamotrigine preparations in epilepsy patients. Experiences of a university epilepsy outpatient centre
 A. Carius · A. Schulze-Bonhage

■ Briefe an die Herausgeber Letters to the editors

- 435 Bilaterale Media- und Posteriorinfarkte bei Takotsubo-Kardiomyopathie**
 Bilateral medial and posterior infarction in Takotsubo cardiomyopathy
 A. Loiberstetter · B. Wöhl · R. Sollfrank · T. Pfefferkorn
- 437 Folgeschwerer Purzelbaum. Differenzialdiagnostische Erwägungen zu subduralem Hämatom/Hygom**
 A somersault with serious consequences. Differential diagnostic considerations on subdural hematoma/hygroma
 W. Freund · T. Stuber · B. Schmitz
- 442 Erhaltene Reflexe, Propriozeption, SNAPs: Trotzdem Friedreich-Ataxie**
 Retained tendon reflexes, proprioception, SNAPs: still Friedreich's ataxia
 K. Dimitriadis · S. Heck · M. Schubert · T. Klopstock

■ Aktuelles Short communication

- 444 Kardiologische Diagnostik nach zerebraler Ischämie. Konsensuspapier der Arbeitsgemeinschaft Herz und Hirn der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie – Herz- und Kreislaufforschung e.V. (DGK) und der Deutschen Schlaganfallgesellschaft e.V. (DSG)**
 Cardiac workup after cerebral ischemia. Consensus paper of the Working Group on Heart and Brain of the German Cardiac Society and German Stroke Society
 U. Laufs · U.C. Hoppe · S. Rosenkranz · P. Kirchhof · M. Böhm · H.-C. Diener · M. Endres · M. Grond · W. Hacke · T. Meinertz · E.B. Ringelstein · J. Röther · M. Dichgans



■ CME Weiterbildung • Zertifizierte Fortbildung Continuing education

- 471 **Entmarkungserkrankungen**
Demyelinating disorders
T. Weber · W. Köhler
- 494 **CME-Fragebogen**
Questionnaire
- 463 **Stellenwert der „Migränechirurgie“. Übersicht über das patho-physiologische Konzept und die aktuelle Datenlage**
The value of „migraine surgery“. Overview of the patho-physiological concept and current evidence
C. Gaul · D. Holle · P.S. Sandor · S. Evers · G. Broessner · A. Straube · H.-C. Diener

■ Mitteilungen DGPPN News

- 497 **DGPPN-Nachwuchskampagne Teil 6: „Mit frischem Wind ins neue Jahr – Schwerpunkte der Young Psychiatrists 2010“**
- 498 **Tätigkeitsbericht des DGPPN-Referats „Psychopharmakologie“ 2009**
- 499 **Tätigkeitsbericht des DGPPN-Referats „Psychotherapie“ 2009**
- 500 **Tätigkeitsbericht des DGPPN-Referats „Fort- und Weiterbildung“ 2009**
- 501 **Ausschreibung Forschungsprojekt: Geschichte der DGPPN**

■ Mitteilungen DSG News

- 502 **Deutsche Schlaganfall-Gesellschaft mit neuem Vorstand**
- 502 **Klinikbehandlung beim Schlaganfall: kürzerer Aufenthalt, bessere Ergebnisse**
- 503 **8. Stroke Summer School der Deutschen Schlaganfall-Gesellschaft (DSG) in Münster**

■ Verschiedenes Miscellaneous

- 515 **Termine** Forthcoming meetings
- 516 **Impressum** Imprint

Titelbild: © Künstler: Karl Schwarzenberg / Numerischer Horizont, 1998, Öl auf Leinwand, 30x30 cm (Ausschnitt) | Fotograf: Klaus Rüschoff, Springer Medizin

Zielsetzung der Zeitschrift

Der Nervenarzt ist ein international angesehenes Publikationsorgan. Die Zeitschrift richtet sich an niedergelassene und in der Klinik tätige Ärzte für Neurologie, Psychiatrie und Nervenheilkunde. Grundlegende Erkenntnisse und aktuelle Informationen dieser Fachgebiete werden kompetent und praxisnah aufbereitet. Darüber hinaus werden Fragestellungen aus Teilbereichen wie Neuropathologie und Neurochirurgie bis hin zur Psychotherapie erörtert.

Übersichtsarbeiten greifen ausgewählte Themen auf. Neben der Vermittlung von relevantem Hintergrundwissen liegt der Schwerpunkt dabei auf der Bewertung wissenschaftlicher Ergebnisse unter Berücksichtigung praktischer Erfahrung.

Frei eingereichte Originalien ermöglichen die Präsentation wichtiger klinischer Studien und dienen dem wissenschaftlichen Austausch.

Beiträge der Rubrik „CME: Weiterbildung – Zertifizierte Fortbildung“ bieten gesicherte Ergebnisse wissenschaftlicher Forschung und machen ärztliche Erfahrung für die tägliche Praxis nutzbar. Nach Lektüre der Beiträge kann der Leser sein erworbenes Wissen überprüfen und online CME-Punkte erhalten. Die Rubrik orientiert sich an der Weiterbildungsordnung des Fachgebiets.

Die Beiträge in Der Nervenarzt durchlaufen einen Peer-Review-Prozess.

Aims & Scope

Der Nervenarzt is an internationally recognized journal addressing neurologists and psychiatrists working in clinical or practical environments. Essential findings and current information from neurology, psychiatry as well as neuropathology, neurosurgery up to psychotherapy are presented.

Review articles provide an overview on selected topics and offer the reader a summary of current findings from all fields of neurology and psychiatry.

Freely submitted original papers allow the presentation of important clinical studies and serve the scientific exchange.

Review articles under the rubric „Continuing Medical Education“ present verified results of scientific research and their integration into daily practice.

Review: All articles of Der Nervenarzt are peer reviewed.

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 Science Citation Index Expanded, Medline, EMBASE and Scopus