

Originalia

- 1 Plexus brachialis, klinisch-neurophysiologische Untersuchung
D. Claus
- 9 Charakterisierung autosomal-dominanter spinocerebellärer Ataxien mittels transkranieller Magnetstimulation und transkranieller Hirnparenchymsonographie
A. Wolters, U. Walter, R. Benecke, A. Rolfs
- 14 Subclinical Rhythmic Electrographic Discharges of Adults (SREDA): Charakterisierung und differenzialdiagnostische Überlegungen bei fünf Epilepsiepatienten
M. Hoppe, A. Ebner
- 20 MR-Veränderungen von Nerv und Muskel bei Läsionen des peripheren Nervs: Korrelation mit Elektromyographie und Histologie
C. Wessig, K. Reiners, M. Koltzenburg, L. Solymosi, K. V. Toyka, G. Stoll, M. Bendszus
- 29 Prämotorische Aktivität in fMRT: Beachtung von Dauer und Reihenfolge in abstrakten Stimulussequenzen
R. I. Schubotz, D. Y. von Cramon

Neue Rubrik: Bilder der Neurologie

- 36 Hyperintensität im Splenium corporis callosi von Patienten mit Epilepsie
S. Evers, C. Kellinghaus, F. Bösebeck

Kongressbericht

- 38 15. Internationales ALS/MND-Symposium in Philadelphia, PA, USA, vom 2.–4.12.2004
R. Dengler

Nachrichten aus der DGKN

- 42 Curriculum „Funktionelle Bildgebung“ – Teil 1: Funktionelle Magnetresonanztomographie (fMRT)

Originals

- 1 Brachial Plexus – A Clinico-Neurophysiological Study
D. Claus
- 9 Characterization of Autosomal Dominant Spinocerebellar Ataxias with Transcranial Magnetic Stimulation and Transcranial Brain Parenchyma Sonography
A. Wolters, U. Walter, R. Benecke, A. Rolfs
- 14 Characterisation and Differential Diagnostic Deliberations in Five Epileptic Patients with Subclinical Rhythmic Electrographic Discharges of Adults (SREDA)
M. Hoppe, A. Ebner
- 20 MRI Changes of Nerve and Muscle after Nerve Lesions: Correlation with Electromyography and Histology
C. Wessig, K. Reiners, M. Koltzenburg, L. Solymosi, K. V. Toyka, G. Stoll, M. Bendszus
- 29 Premotor Activation in fMRI: Duration and Order in Abstract Stimulus Sequences
R. I. Schubotz, D. Y. von Cramon

Images in Neurology

- 36 Hyperintensity in the Splenium of Patients with Epilepsy
S. Evers, C. Kellinghaus, F. Bösebeck

Congress Report

- 38 15th International Symposium on ALS/MND, 2–4 December 2004, Philadelphia, USA
R. Dengler

News from the DGKN

- 42 Curriculum „Functional Imaging“ – Part I: Functional Magnetic Resonance Tomography (fMRT)

- 45 Kongresse
- 45 Mitteilungen, Buchbesprechungen