

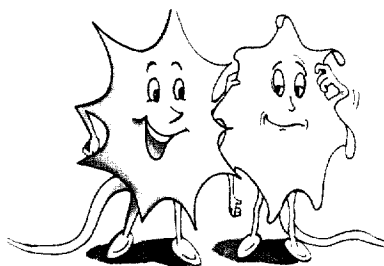
NEUROPÄDIATRIE

Heft 2/2003

Inhalt



Der Wissenschaftspreis / Desitin-Jungforscherpreis 2003 wurde am 13.02.2003 in Wien an Herrn Dr. Martin Staudt verliehen.



Flip&Flap Epilepsieschulung für Kinder und Jugendliche sowie ihre Eltern.

Titelbild: TMS und fMRT bei Patienten mit kongenitaler Hemiparese aufgrund unilateraler periventriculärer Läsionen: M. Staudt, 2003

Originalien/Übersichten

Funktionelle Magnetresonanztomographie: Grundlagen und Anwendungen bei Kindern mit Epilepsie
Functional magnetic resonance imaging in children with epilepsy
F. G. Woermann, M. Mertens, B. Kruse, S. Vieker, H. Freitag, I. Tuxhorn 44

Nicht-invasives Mapping motorischer Kortextareale mittels funktioneller Magnetresonanztomographie und transkranieller Magnetstimulation bei neuropädiatrischen Fragestellungen
Non-invasive mapping of cortical motor areas in children: Functional magnetic resonance imaging (fMRI) and transcranial magnetic stimulation (TMS)
M. Staudt 51

Entwicklung und Evaluation eines Schulungsprogramms für Kinder und Jugendliche mit Epilepsie und ihre Eltern
Development and evaluation of a training-program for children and young adolescents with epilepsy and their parents
S. Jantzen, T. Krisl, J. Sperner, F. Aksu, B. Püst, E. Hampel, U. Thyen 57

Gabapentin bei Epilepsien im Kindesalter – Ein Statusbericht
Gabapentin in childhood epilepsies – A status report
U. Brandl 64

Levetiracetam in der Behandlung der Epilepsien im Kindesalter – Ein Statusbericht
Levetiracetam therapy in children with epilepsy – A status report
F. Aksu 68

Kasuistiken

Makrozephalie und Hydrozephalus communicans bei venöser Einflusstauung nach cavo-pulmonaler Anastomose
Communicating hydrocephalus secondary to obstruction of the superior caval vein after cavo-pulmonary anastomosis
C. von Schnakenburg, C. Fink, M. Peuster 72

Mitteilungen

- Forschung · Research 76
- Kongresse · Congress announcements 77
- Personalien · Personal data 78

Impressum

Herausgeber: F. Aksu, Datteln
Redaktion: F. Aksu, Datteln (verantwortlich), M. Blankenburg, (Redaktionsassistentz)
Wissenschaftlicher Beirat:
H. Bode, Ulm · E. Boltshauser, Zürich · C. G. Bönnemann, Philadelphia · U. Brandl, Jena · H.-J. Christen, Hannover · F. Heinen, München · G. F. Hoffmann, Heidelberg · C. Hübner, Berlin · D. Karch, Maulbronn · A. Kohlschütter, Hamburg · R. Korinthenberg, Freiburg · E. Mayatepek, Heidelberg · P. Meinicke, Hamburg · B. Neubauer, Gießen · Barbara Plecko, Graz · B. Schmitt, Zürich · N. Sörensen, Würzburg · M. Spranger, Bremen · Maja Steinlin, Bern · Sylvia Stöckler-Ipsiroglu, Wien · Ingrid Tuxhorn, Bielefeld · D. Uhlenbrock, Dortmund · S. Unkelbach, Volkach/Main · T. Voit, Essen · B. Wilken, Göttingen · B. Zernikow, Datteln · Petra Zwirner, Datteln

Layout: Atelier Schmidt-Römhild
Anschrift der Redaktion:
Redaktion Neuropädiatrie, Vestische Kinderklinik Datteln, Postfach 1351, D-45704 Datteln, Telefon 02363/975 230, Fax 02363/975 393, E-mail: neuropaediatric@schmidt-roemhild.de

Anschrift von Verlag und Anzeigenverwaltung: Max Schmidt Römhild, Verlag, Hausadresse: Mengstraße 16, 23552 Lübeck, Großkundenadresse: 23547 Lübeck, Telefon: 0451/7031-01, Fax 0451/7031-253, E-mail: MSR-Luebeck@t-online.de

Erscheinungsweise: 4x jährlich
Januar, April, Juli, Oktober
Bezugsmöglichkeiten: Einzelheft € 9,- zzgl. Versandkosten; Jahresabonnement € 34,- zzgl. Versandkosten (€ 3,- Inland, € 6,50 Ausland)

Anzeigenpreisliste:
Nr. 1 vom 1. Dezember 2001
Namentlich gekennzeichnete Beiträge brauchen sich nicht unbedingt mit der Meinung des Herausgebers und der Redaktion zu decken.

Für unverlangt eingesandte Beiträge und Fotos lehnt der Verlag die Verantwortung ab.
© 2002 Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmung und die Einspeicherung und Bearbeitung in elektronischen Systemen.
ISSN 1619-3873