

Offizielles Organ
der Fortbildungs-
akademie der
Gesellschaft für
Neuropädiatrie e.V.

NEUROPÄDIATRIE

in Klinik und Praxis

Heft 1/2008

Inhalt · Contents

Editorial · Editorial

Therapie von Schlafstörungen im Kindesalter

Therapy of sleep disturbances in childhood

B. Schlüter 3

Originalien/Übersichten · Original/Review articles

Das therapeutische Repertoire bei Schlafstörungen im Kindesalter: I. Allgemeine Grundsätze und medikamentöse Therapie

Therapy of sleep disturbances in childhood and adolescence: I. Principles and pharmacologic therapy

B. Schlüter 6

Das therapeutische Repertoire bei Schlafstörungen im Kindesalter: II. Nicht-medikamentöse Therapie

Therapy of sleep disturbances in childhood and adolescence: II. Non-pharmacologic treatment

B. Schlüter 11

(Re-)Organisation des sich entwickelnden Gehirns nach periventriculären Läsionen

(Re-)organization of the developing human brain following periventricular white matter lesions

M. Staudt 16

Kasualistik · Case reports

Schwere zerebrale Ischämie bei Carotidisdissektion nach oropharyngealem Bagateltrauma

Severe cerebral ischemia due to carotide artery dissection after oropharyngeal trauma

A. Harati, M. Scholz, A. Harders 22

Mitteilungen · Communications

Verschiedenes · Miscellaneous 25

Verbände · Societies 26

Kongresse · Congress announcements 27

Vorschau · Preview 24

www.neuropaediatrie-online.com

Impressum

Herausgeber: F. Aksu, Datteln

Redaktion: F. Aksu (verantwortlich)
· M. Blankenburg, Datteln · S.
Friedrichsdorf, Minneapolis/St. Paul
· Angela M. Kaindl, Paris

Wissenschaftlicher Beirat:

H. Bode, Ulm · E. Boltshauser, Zürich
· C. G. Bönnemann, Philadelphia ·
U. Brandl, Jena · H.-J. Christen,
Hannover · F. Ebinger, Heidelberg
· S. Friedrichsdorf, Minneapolis/St.
Paul · Jutta Gärtner, Göttingen · F.
Heinen, München · G. F. Hoffmann,
Heidelberg · C. Hübner, Berlin · O.
Ipsiroglu, Vancouver · D. Karch,
Maulbronn · A. Kohlschütter, Ham-
burg · R. Korinthenberg, Freiburg
· E. Mayatepek, Düsseldorf · P.
Meinecke, Hamburg · B. Neubauer,
Gießen · C. Panteliadis, Thessaloniki
· Barbara Plecko, Graz · B. Schmitt,
Zürich · N. Sörensen, Würzburg · M.
Spranger, Bremen · Maja Steinlin,
Bern · Sylvia Stöckler-Ipsiroglu,
Vancouver · V. Straub, Newcastle
upon Tyne · Ute Thyen, Lübeck ·
Ingrid Tuxhorn, Cleveland · D. Uh-
lenbrock, Dortmund · S. Unkelbach,
Volkach/Main · T. Voit, Paris · B.
Wilken, Kassel · B. Zernikow, Datteln

Layout: Atelier Schmidt-Römhild
Anschrift der Redaktion: Redaktion
Neuropädiatrie, Vestische Kinder-
und Jugendklinik Datteln, Postfach
1351, D-45704 Datteln, Telefon
02363/975 230, Fax 02363/975 393,
E-mail: neuropaediatrie@schmidt-roemhild.com

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:
anzeigen@schmidt-roemhild.com

Erscheinungsweise: 4x jährlich
Januar, April, Juli, Oktober
Bezugsmöglichkeiten: Einzelheft
€ 9,50 zzgl. Versandkosten;
Jahresabonnement € 36,- 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 Beiträ-
ge und Fotos lehnt der Verlag die
Verantwortung ab.

© 2008 Die Zeitschrift und alle
in ihr enthaltenen Beiträge und
Abbildungen sind urheberrecht-
lich geschützt. Jede Verwertung
außerhalb der engen Grenzen des
Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zu-
stimmung des Verlages unzulässig
und strafbar. Das gilt insbesondere
für Vervielfältigungen, Überset-
zungen, Mikroverfilmung und die
Einspeicherung und Bearbeitung in
elektronischen Systemen.

ISSN 1619-3873

Titelbild:
Funktionelle MRT, Ma-
gnetoenzephalographie
(MEG) und MR Diffusion
Tensor Traktographie
einer Patientin mit
kongenitaler Hemiparese
aufgrund einer großen
periventriculären Läsion
(nach M. Staudt, 2007)