

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

NEUROPÄDIATRIE

in Klinik und Praxis

Heft 2/2007

Inhalt · Contents

Originalien/Übersichten · Original/Review articles

Klinik, Diagnostik und Therapie der neurometabolischen Erkrankungen

Clinical Presentations, Diagnostic Workup and Therapy of Neurometabolic Disorders

P. Huppke, J. Gärtner 50

Epilepsie und Migräne: Gemeinsamkeiten in Pathophysiologie und Therapie

Epilepsy and Migraine: Similarities of Pathophysiology and Therapy

F. Ebinger 56

Alternierende Hemiplegie im Kindesalter – ein Update

Alternating Hemiplegia in Childhood – An Update

M. Kruse, F. Ebinger 64

Kasuistiken · Case reports

Das Aicardi-Goutières-Syndrom – eine seltene Differenzialdiagnose bei intrazerebralen Verkalkungen

Aicardi-Goutières Syndrome – A Rare Differential Diagnosis with Brain Calcifications

P. Müller 70

Mitteilungen · Communications

Forschung · Research 76

Verbände · Societies 77

Industrie · Industry 78

Kongresse · Congress announcements 79

Personalia · Personalia 80

Vorschau · Preview 80

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. Panteladis, 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.

© 2007 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:
Cortical spreading
depression während
einer Migräneaura
(Originalabbildung von
Hadjikhani et al., aus
29: Copyright © 2001,
National Academy of
Sciences, U.S.A.; mit
freundlicher Geneh-
migung von National
Academy of Sciences,
U.S.A.).