

## NEUROLOGIE &amp; REHABILITATION

ISSN 0947-2177, 12. Jahrgang, September 2006

## Redaktion

B. Bülow (verantwortlich), Dr. C. Brors, D. Fernholz,  
Dr. K. GehringArtikel, die mit den Namen oder den Initialen der Ver-  
fasser gekennzeichnet sind, geben nicht unbedingt  
die Meinung der Schriftleitung wieder.

## Verlag

Hippocampus Verlag KG,  
Postfach 13 68, D-53583 Bad Honnef  
Tel.: 022 24-91 94 80, Fax: 022 24-91 94 82  
E-mail: verlag@hippocampus.de  
Internet: http://www.hippocampus.de  
Titelfoto: Günter Groote  
Druck: TZ Verlag & Print GmbH, Roßdorf

## Anzeigen

Anja Pielhau, Tel.: 022 24-91 94 80

## Erscheinungsweise

6 mal jährlich, Bezugspreis  
€ 133,- jährlich im Abonnement  
€ 82,- ermäßigtes Abonnement  
€ 28,- EinzelheftDas Abonnement der Zeitschrift verlängert sich auto-  
matisch um ein weiteres Jahr, wenn es nicht bis zum  
30.9. des Vorjahres abbestellt wird.

## Allgemeine Hinweise

Mit der Annahme eines Beitrags zur Veröffentlichung  
erwirbt der Verlag vom Autor alle Rechte, insbe-  
sondere das Recht der weiteren Vervielfältigung zu  
gewerblichen Zwecken mit Hilfe fotomechanischer  
oder anderer Verfahren. Die Zeitschrift sowie alle in  
ihr enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen  
sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung,  
die nicht ausdrücklich vom Urheberrechtsgesetz  
zugelassen ist, bedarf der vorherigen schriftlichen  
Zustimmung des Verlages. Das gilt insbesondere für  
Vervielfältigungen, Bearbeitungen, Übersetzungen,  
Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Ver-  
arbeitung in elektronischen Systemen.Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handels-  
namen, Warenbezeichnungen usw. in dieser Zeit-  
schrift berechtigt auch ohne besondere Kennzeich-  
nung nicht zu der Annahme, dass solche Namen im  
Sinne der Warenzeichen- und Markenschutz-Gesetz-  
gebung als frei zu betrachten wären und daher von  
jedermann benutzt werden dürften.Für Angaben über Dosierungsanweisungen und  
Applikationsformen kann vom Verlag keine Gewähr  
übernommen werden. Derartige Angaben müssen  
vom jeweiligen Anwender im Einzelfall anhand  
anderer Literaturstellen auf ihre Richtigkeit überprüft  
werden.This journal is regularly listed in Excerpta Medica  
(EMBASE) and PSYINDEX

© 2006 HIPPOCAMPUS VERLAG

## ÜBERSICHT

- 171 Immunmodulatorische und -suppressive Behandlung der Multiplen Sklerose**  
E. Mauch
- 180 Schmerzbehandlung bei Multipler Sklerose**  
R. H. van Schayck
- 195 Die Behandlung von Blasenstörungen bei Patienten mit Multipler Sklerose**  
M. Rösener
- 200 MS-typische und MS-spezifische Rehabilitationsansätze**  
S. Beer
- 207 Psychologische Aspekte der Fatigue**  
I.-K. Penner
- 211 Kognitive Defizite bei Multipler Sklerose**  
P. Calabrese
- 214 Psychotherapie komorbider psychischer Störungen bei MS**  
R. Schmidt, B. Krauß, M. Weiß
- 224 Bewegungstherapie bei Multipler Sklerose**  
K.-H. Schulz, C. Heesen
- 232 Empowerment, Adhärenz, evidenzbasierte Patienteninformatio-  
n und partizipative Entscheidungsfindung bei MS – Schlagworte oder  
Wegweiser?**  
C. Heesen, B. Berger, J. Hamann, J. Kasper
- 239 Versicherungsrechtliche und sozialmedizinische Fragestellungen**  
Th. Unger

## PHARMAZIE &amp; TECHNIK

- 243 5 Jahres-Daten der Studie Champions publiziert: Frühzeitige Behand-  
lung mit Avonex® verzögert die Entwicklung einer klinisch manifes-  
ten Multiplen Sklerose**
- 244 Cannabinoide in der MS-Therapie: Studienlage verbessert sich**
- 245 Behandlung der schubförmigen MS mit Natalizumab: Eine Alternative  
für viele MS-Patienten**

