

Verlag

Rosenfluh Publikationen AG
Schaffhauserstrasse 13, 8212 Neuhausen am Rheinfluh
Tel. 052-675 50 60, Fax 052-675 50 61, E-Mail: info@rosenfluh.ch
www.rosenfluh.ch

Redaktion

Annegret Czernotta
Tel. 076-495 32 82, Fax 052-675 50 61
E-Mail: a.czernotta@rosenfluh.ch

Sekretariat

Silvia Tomasi
Tel. 052-675 50 60, Fax 052-675 50 61
E-Mail: s.tomasi@rosenfluh.ch

Herausgeberboard

Dr. med. Gerhard Ebner M.H.A., Bellikon und Zürich
Prof. Dr. med. Alain Di Gallo, Basel
Prof. Dr. med. Dr. Martin E. Keck, München
Prof. Dr. med. Undine Lang, Basel
Prof. Dr. med. Andreas Lutterotti, Zürich
Prof. Dr. med. Peter S. Sandor, Baden
Prof. Dr. med. Till Sprenger, D-Wiesbaden
Prof. Dr. med. Marc Walter, Basel

Beirat

Prof. Dr. med. Thierry Ettl, Rheinfelden
Prof. Dr. med. Klaus Hoffmann, D-Reichenau/Konstanz
Dr. med. G. Krämer, Zürich
Prof. Dr. med. Michael Linnebank, D-Hagen-Ambrock
Dr. med. Rita Schumann-von Stosch, Luzern
Dr. med. Wolfgang Schleizer, Nottwil
Dr. med. Heinrich Vogt, Zürich
Prof. Dr. med. Henning Wormstall, Schaffhausen

Verkauf

Jeanine Bleiker
Tel. 052-675 50 53, Fax 052-675 50 51
E-Mail: j.bleiker@rosenfluh.ch

Anzeigenregie

Janine Clausen
Tel. 052-675 50 65, Fax 052-675 50 51
E-Mail: j.clausen@rosenfluh.ch

Layout

Regina Hauser
Tel. 052-675 51 73, Fax 052-675 50 62
E-Mail: hauser@rosenfluh.ch

Druck, Versand

AVD GOLDACH AG, 9403 Goldach

Abonnemente, Adressänderungen

AVD GOLDACH AG, Sulzstrasse 10, Postfach, 9403 Goldach
Tel. 071-844 91 41, Fax 071-844 93 45, E-Mail: rosenfluh@avd.ch

Abonnementpreise

(zuzüglich MwSt.)
Erscheint 5 x jährlich, Jahresabonnement: Fr. 50.–, Europa: Fr. 85.–
übriges Ausland: Fr. 97.50, Einzelhefte: Fr. 10.– plus Porto (inkl. MwSt.)
Die Bezugsdauer verlängert sich automatisch um ein Jahr, wenn es nicht
vier Wochen vor Ablauf gekündigt wird.

Nachdruck nur mit Genehmigung des Verlags

© Copyright by Rosenfluh Publikationen AG, 8212 Neuhausen am Rheinfluh

17. Jahrgang; 29. September 2017; ISSN 1661-2051

Das Heft ist online einsehbar unter www.psychiatrie-neurologie.ch

Liebe Leserin, lieber Leser

Wenn in dieser Zeitschrift von «Arzt» oder von «Patient» die Rede ist, sind selbstverständlich auch alle Ärztinnen und Patientinnen gemeint beziehungsweise angesprochen. Wir haben diese Formulierung lediglich aus Gründen der Einfachheit und der besseren Lesbarkeit gewählt.

Alle Rechte beim Verlag. Nachdruck und Kopien von Beiträgen und Abbildungen in jeglicher Form wie auch Wiedergaben auf elektronischem Weg und übers Internet, auch auszugsweise, sind verboten beziehungsweise bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Verlags.

Der Verlag übernimmt keine Garantie oder Haftung für Preisangaben oder Angaben zu Diagnose und Therapie, im Speziellen für Dosierungsanweisungen. Mit der Einsendung oder anderweitigen Überlassung eines Manuskripts oder einer Abbildung zur Publikation erklärt sich die Autorenschaft damit einverstanden, dass der entsprechende Beitrag oder die entsprechende Abbildung ganz oder teilweise in allen Publikationen und elektronischen Medien der Verlagsgruppe veröffentlicht werden kann. Bei einer Zweitveröffentlichung werden der Autor informiert und die Quelle der Erstpublikation angegeben.

Titelbild: © 3dkombinat – Fotolia.com

EDITORIAL

**Chronische Schmerzen in der Praxis:
Noch immer eine Herausforderung**

von Peter S. Sandor

1**FORTBILDUNG: SCHMERZEN**

**Kinder und Jugendliche mit Schmerzen am Bewegungsapparat
Wann braucht der Orthopäde Hilfe?**

von Carol C. Hasler und Daniel Studer

4

**Chronische Schmerzen am Bewegungsapparat:
«In diesem Bereich besteht ein grosses Bedürfnis»**
Interview mit Prof. Carol C. Hasler

8

**Entzündliche Neuropathien:
Pathogenese, Diagnose und Therapie**
von Josef Finsterer

10

**Assessment of Motor and Process Skills (AMPS):
Anwendung in der Psychiatrie und Neurologie**
von Brigitte Elisabeth Gantschnig und Franziska Heigl

13

Umsetzung und Vorteile des AMPS bei Schmerzpatienten
Interview mit Franziska Heigl

16**FORTBILDUNG: NEUROPSYCHOLOGISCHE STÖRUNGEN
BEI AUTOIMMUNEN ENZEPHALITIDEN**

**Kognitive Beeinträchtigungen bei Patienten
mit autoimmunen Enzephalitiden**
von Maria-Dorothea Heidler

20**FORTBILDUNG: BORDERLINE-PERSÖNLICHKEITSTÖRUNG**

**Psychodynamische Therapien
der Borderline-Persönlichkeitsstörung**
von Julia F. Sowislo und Sebastian Euler

26**SONDERREPORT**

Multiple Sklerose: Neue Wege zur individualisierten Medizin

24**SYMPOSIUMSBERICHTE**

**5. Fachsymposium Schmerz:
Kopf- und Nackenschmerzen in der Praxis**
von Annegret Czernotta

17

**Rheinfelder Frühlingssymposium 2017
Aktuelle Therapien in der Palliativmedizin,
bei Multipler Sklerose und Kopfschmerz**
von Annegret Czernotta

30**BUCHSEITE****19****KURZ & BÜNDIG****32**