

Verlag

Rosenfluh Publikationen AG
Schaffhauserstrasse 13, 8212 Neuhausen am Rheinfall
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.
Prof. Dr. med. Alain Di Gallo
Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Martin E. Keck
Prof. Dr. med. Undine Lang
PD Dr. med. Marc Walter
Prof. Dr. med. Michael Linnebank
Prof. Dr. med. Peter S. Sandor
Prof. Dr. med. Till Sprenger

Beirat

Prof. Dr. med. Klaus Hoffmann, D-Reichenau/Konstanz
Dr. med. G. Krämer, Zürich
Dr. med. Rita Schaumann-von Stosch, Luzern
Dr. med. Wolfgang Schleizer, Nottwil
Dr. med. Heinrich Vogt, Zürich
Prof. Dr. med. Henning Wormstall, Schaffhausen

Verkauf

Kurt M. Hess, Haldenstrasse 5, 6340 Baar
Tel. 041-760 23 23, Fax 041-760 23 27
E-Mail: k.hess@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

Abonnementspreise

(zuzüglich MWST)
Erscheint 5 x jährlich, Jahresabonnement: Fr. 50.–, Europa: Fr. 85.–
übriges Ausland: Fr. 97.50, Einzelhefte: Fr. 10.– plus Porto
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 Rheinfall

15. Jahrgang; 8. Mai 2015; 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: © masterzphotofo – Fotolia.com

EDITORIAL

Voneinander lernen
von André Ljutow

1**FORTBILDUNG CHRONISCHE RÜCKENSCHMERZEN**

**Die Schmerzliga informiert
450 000 «Schmerzranke» warten schweizweit
auf Anerkennung**

3

**Neurologische Aspekte zur Differenzialdiagnose
von chronischen Rückenschmerzen**
von Gunther Landmann

4

**Interventionelle Therapie bei chronischen
Rückenschmerzen**
von Tim Reck

9

**Psychologische Schmerzbewältigung im Rahmen
der interdisziplinären multimodalen Therapie
chronischer Schmerzen**
von Wolfgang Dumat und Daniel Lacher

12

**Gesundheitsfördernde körperliche Aktivität
bei chronischen Rückenschmerzen unter
Berücksichtigung der Körperwahrnehmung**
von André Pirlet und André Ljutow

16**FORTBILDUNG NEUROIMAGING**

**Grenzen und Möglichkeiten bildgebender
Verfahren in der Psychiatrie**
Ein Interview mit Stefan Borgwardt

20

**Neuropsychiatrie der Borderline-Persönlichkeits-
störung**
von Johannes Wrege, Marc Walter, Undine E. Lang und Stefan Borgwardt

22**SYMPOSIUMSBERICHTE**

**Die Bedeutung von Persönlichkeit und
Persönlichkeitsstörung bei der Begutachtung**
von Annegret Czernotta

25

Diagnostik und Therapie der Huntington-Krankheit
von Annegret Czernotta

27

**Vitamine, Ernährung und neuropsychiatrische
Erkrankungen**
von Annegret Czernotta

30**BUCHSEITE****29****KURZ & BÜNDIG**

Aktuelle Studien – kurz gefasst

8/11/31**PHARMA NEWS****32/33**