

12-mal jährlich als Beilage zu ARS MEDICI

### Verlag

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

### Redaktion

Dr. med. Richard Altorfer, Neuhausen am Rheinfall Tel. 052-675 50 60, Fax 052-675 50 61 E-Mail: r.altorfer@rosenfluh.ch

Dr. rer. nat. Ralf Behrens, Neuhausen am Rheinfall Tel. 052-675 50 57, Fax 052-675 50 61 E-Mail: r.behrens@rosenfluh.ch

Dr. rer. nat. Renate Bonifer, D-Badenweiler Tel. 0049-763 282 86 06, Fax 0049-763 282 86 07 E-Mail: renate.bonifer@rosenfluh.ch

Dr. med. Christine Mücke, Neuhausen am Rheinfall Tel. 052-675 51 76, Fax 052-675 50 61 E-Mail: c.muecke@rosenfluh.ch

#### Sekretariat

Silvia Tomasi

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

#### 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

Manuela Behr

Tel. 052-675 50 50, Fax 052-675 50 51, E-Mail: m.behr@rosenfluh.ch

### Layout

Christophe Spichiger

Tel. 052-675 51 74, Fax 052-675 50 62, E-Mail: spichiger@rosenfluh.ch

# **Druck und 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.)

Erscheinungsweise: 12-mal jährlich Jahresabonnement: Fr. 172.—

Europa: Fr. 340.—; übriges Ausland: Fr. 400.—

 $Schnupper abonnement: Fr.\,35.-; \,Studenten abonnement: \,Fr.\,155.-$ 

Einzelhefte: Fr. 10.— plus Porto

Die Bezugsdauer verlängert sich ohne schriftliche Kündigung bis Oktober um ein Jahr.

# Copyright

Rosenfluh Publikationen AG, Neuhausen am Rheinfall

106. Jahrgang; ISSN 1420-3901

ARS MEDICI Dossier online: www.arsmedici.ch



# **DOSSIER III**

# RHEUMATOLOGIE UND SCHMERZ

# **OSTEOPOROSE**

- 6 **«Eine so einfache Massnahme darf man nicht verpassen!»** Interview mit Prof. Heike A. Bischoff-Ferrari zur Vitamin-D-Supplementation und der neuen Sicht auf das Kalzium
- 12 Jede dritte osteoporotische Fraktur betrifft einen Mann Immer noch Defizite bei Diagnostik und Therapie Von Uwe Beise

# RHEUMATOIDE ARTHRITIS

- 14 Rheumatoide Arthritis: Konsequente Behandlung zahlt sich aus Bei lang anhaltender Remission kann Basistherapie reduziert werden Von Uwe Beise
- 18 Aktuelle Therapien bei entzündlichen Gelenkerkrankungen Von Jens Gert Kuipers

# WEITERE THEMEN

- 22 Management bei Kniegelenkarthrose eine Übersicht Nicht medikamentöse und medikamentöse Therapieoptionen
- 25 Was tun bei chronischen Schmerzen? Medikamentöse Schmerztherapie ist individuell und bedarf regelmässiger Kontrolle und Anpassung Von Uwe Beise
- 28 Fatigue eine biologische Folge der Entzündung
  Chronische Entzündung macht schlapp, doch Biologika helfen
  Von Reno Barth

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 bzw. 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 Übertassung 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.