

**Redaktion**

Prof. Dr. Nicolas Rodondi, Bern (Chefredaktor); Prof. Dr. Stefano Bassetti, Basel; Dr. Ana M. Cettuzzi-Grozaj, Basel (Managing editor); Prof. Dr. Reto Krapf, Luzern; Prof. Dr. Martin Krause, Münsterlingen; Prof. Dr. Klaus Nefel, Bern; Prof. Dr. Gérard Waeber, Lausanne; PD Dr. Marla Monika Wertli, Bern

**Beratende Redaktoren**

Dr. Pierre Périat, Basel; Prof. Dr. Rolf A. Streuli, Langenthal

**Advisory Board**

PD Dr. Daniel Franzen, Zürich; Jérôme Gauthey, dipl. Arzt, Biel; Dr. Francine Glassey Perrenoud, La Chaux-de-Fonds; Dr. Markus Gnädinger, Steinach; Dr. Matteo Monti, Lausanne; Dr. Daniel Portmann, Winterthur; Dr. Sven Streit, Bern

**Kurz und bündig**

R. Krapf

823 Fokus auf ... krank in den Ferien

**Editorial**

N. Marty

824 20 Jahre Unabhängigkeit

**Übersichtsartikel AIM**

826

P.-F. Kaeser, F.-X. Borruat

**Herr Doktor, ich sehe doppelt ...**

Diplopie ist ein relativ häufiges Symptom mit verschiedenen Ursachen. Einige Diplopieformen sind gutartig, während andere eine Notfallbehandlung erfordern, da sie sogar lebensgefährlich sein können. Mit der Kenntnis der Anzeichen und Symptome, die auf potentiell schwerwiegende Erkrankungen hinweisen, können Hausärzte die richtigen Untersuchungen veranlassen.



M. C. Nägeli, S. Läuchli  
833 Acne vulgaris

Acne vulgaris ist die häufigste dermatologische Diagnose weltweit. Mit einem Beginn in der Pubertät und chronischem, schubartigem Verlauf bis zum Ende des zweiten, immer häufiger sogar dritten Lebensjahrzehnts kann sie – je nach Ausprägung – die Lebensqualität der Betroffenen stark beeinflussen.

**Aus der Forschung**

838

J. Dommen, F. Bianchi

**Feinstaub beeinflusst Gesundheit und Klima**

Aufgrund von epidemiologischen Studien schätzt man, dass weltweit über 3 Millionen Personen jährlich vorzeitig an Luftverschmutzung sterben, mehr als an Malaria und HIV zusammen. Der Hauptverursacher dafür ist der Feinstaub.

**Die Natur des Menschen ist eine biopsychosoziale**

Herausforderung für die Biomedizin  
Das biopsychosoziale Konzept

Rolf H. Adler  
Herausforderung für die Biomedizin:  
Das biopsychosoziale Konzept  
Reflexionen seit der Emeritierung  
(2001–2016)  
2017, 172 Seiten, Klebebindung,  
sFr. 24.50 / € 24.50  
ISBN 978-3-03754-107-4  
EMH Schweizerischer Ärzteverlag

Rolf H. Adler leistet einen Beitrag zum Paradigmenwechsel von einem biologischen zu einem biopsychosozialen Konzept der Medizin, das durch Technisierung und die Sparanstrengungen von Ökonomen und Politikern in eine Krise gerät. Das Buch vereint Texte, die seit seiner Emeritierung im Jahr 2001 entstanden sind. Ein besonderes Augenmerk richtet Adler dabei auf die Anamneseerhebung, integrierte Diagnose und Arzt-Patienten-Beziehung.

Prof. em. Dr. med. Rolf H. Adler, Internist und Psychosomatiker, gilt als einer der bekanntesten Vertreter des biopsychosozialen Konzepts, das er als langjähriger Chefarzt des Lory-Hauses am Berner Inselspital umsetzte.

 **EMH Media**  
SCHWEIZERISCHER ARZTEVERLAG  
ÉDITIONS MÉDICALES SUISSES

Weitere Informationen finden Sie unter [www.emh.ch](http://www.emh.ch)  
in der Rubrik «Bücher und mehr».

Ihre Bestellmöglichkeiten: T +41 (0)61 467 86 55, F +41 (0)61 467 85 56,  
zustlieferung@emh.ch, [www.emh.ch](http://www.emh.ch), EMH Schweizerischer Ärzteverlag AG,  
Farnsburgerstrasse 8, CH-4132 Muttenz

## Fallbericht

842

B. Wagner, S. Wiidi

## Phytobezoar in einem Meckel-Divertikel

Ein 51-jähriger Patient entwickelte nach einmaligem Konsum von etwa 1,5 Kilogramm Clementinen innerhalb von 24 Stunden eine akute abdominale Schmerzsymptomatik.



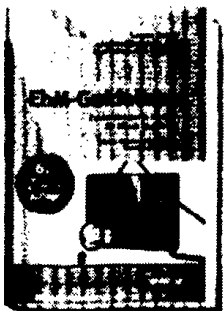
## Swiss Medical Weekly

Editorial Board: Prof. Adriano Aguzzi, Zurich (ed. in chief); Prof. Manuel Battegay, Basel; Dr. Katharina Blatter, Basel (Managing editor); Prof. Jean-Michel Dayer, Geneva; Prof. Douglas Hanahan, Lausanne; Dr. Natalie Marty, Basel (Managing editor); Prof. André P. Perruchoud, Basel (senior editor); Prof. Christian Saller, Berne; Prof. Peter Suter, Geneva (senior editor)

The "Swiss Medical Weekly" is the official scientific publication of the Swiss Society of Internal Medicine, Swiss Society of Infectology, Swiss Society of Rheumatology and Swiss Society of Pulmonary Hypertension. The journal is supported by the Swiss Academy of Medical Sciences (SAM) and the Swiss Medical Association (FMH).

Abstracts of new articles from [www.smw.ch](http://www.smw.ch) are presented at the end of this issue.

## EbM-Guidelines – Evidenzbasierte Medizin für Klinik und Praxis



**Das Buch**  
Das gesamte Fachwissen der allgemeinmedizinisch-internistischen Grundversorgung. Das Standardwerk – über 1600 Seiten sicheres Wissen.

6., komplett überarbeitete Auflage, EMH Schweizerischer Ärzteverlag AG 2015. 1630 Seiten, Gebunden. ISBN 978-3-03754-083-1 CHF 171.–

**Die Online-Version**  
Fortlaufend aktualisiert, noch mehr Inhalte, Bilder, Videos und Audiobeispiele. Links zu den Cochrane-Library-Beiträgen, Evidence Summaries. [www.ebm-guidelines.ch](http://www.ebm-guidelines.ch)

**Die Mobile-Version**  
Die EbM-Guidelines sind für alle mobilen Endgeräte wie Tablets und Smartphones ohne Zusatzkosten nutzbar.

## Jetzt Sonderangebot

EbM-Guidelines- Buch-Version, 6. Auflage, zum Sonderpreis von Fr 118 – Jahresabonnement online plus Buch, 6. Auflage, Fr 210 –

Ihre Bestellmöglichkeiten: T +41 (0)61 467 85 76, F +41 (0)61 467 85 76, [auslieferung@emh.ch](mailto:auslieferung@emh.ch), [www.emh.ch](http://www.emh.ch), EMH Schweizerischer Ärzteverlag AG, Farnsburgerstrasse 8, CH-4132 Muttenz

## Impressum

Swiss Medical Forum – Schweizerisches Medizin-Forum  
Offizielles Fortbildungsorgan der FMH und der Schweizerischen Gesellschaft für Innere Medizin

Redaktionsadresse: Eveline Mægli, Redaktionsassistentin SMF, EMH Schweizerischer Ärzteverlag AG, Farnsburgerstrasse 8, 4132 Muttenz, Tel. +41 (0)61 467 85 58, Fax +41 (0)61 467 85 56, [office@medicalforum.ch](mailto:office@medicalforum.ch), [www.medicalforum.ch](http://www.medicalforum.ch)

Manuskripteinreichung online: <http://www.admgr.com/smf>

Verlag: EMH Schweizerischer Ärzteverlag AG, Farnsburgerstrasse 8, 4132 Muttenz, Tel. +41 (0)61 467 85 55, Fax +41 (0)61 467 85 56, [www.emh.ch](http://www.emh.ch)

Marketing EMH / Inserate:  
Dr. phil. Il Karin Würz, Leiterin Marketing und Kommunikation, Tel. +41 (0)61 467 85 49, Fax +41 (0)61 467 85 56, [kwuerz@emh.ch](mailto:kwuerz@emh.ch)

Abonnemente FMH-Mitglieder:  
FMH Verbindung der Schweizer Ärztinnen und Ärzte, Eifenstrasse 18, 3000 Bern 16, Tel. +41 (0)31 359 11 11, Fax +41 (0)31 359 11 12, [dirm@fmh.ch](mailto:dirm@fmh.ch)  
Andere Abonnemente: EMH Schweizerischer Ärzteverlag AG, Abonnemente, Farnsburgerstrasse 8, 4132 Muttenz, Tel. +41 (0)61 467 85 75, Fax +41 (0)61 467 85 76, [abo@emh.ch](mailto:abo@emh.ch)  
Abonnementspreise: zusammen mit der Schweizerischen Ärztezeitung 1 Jahr CHF 395.– / Studenten CHF 198.– zzgl. Porto; ohne Schweizerische Ärztezeitung 1 Jahr CHF 175.– / Studenten CHF 88.– zzgl. Porto (kürzere Abonnementsdauern: siehe [www.medicalforum.ch](http://www.medicalforum.ch))

ISSN: Printversion: 1424-3784 / elektronische Ausgabe: 1424-4020  
Erscheint jeden Mittwoch

© EMH Schweizerischer Ärzteverlag AG (EMH), 2017. Das Swiss Medical Forum ist eine Open-Access-Publikation von EMH. Entsprechend gewährt EMH allen Nutzern auf der Basis der Creative-Commons-Lizenz «Namensnennung – Nicht kommerziell – Keine Bearbeitungen 4.0 International» das zeitlich unbeschränkte Recht, das Werk zu vervielfältigen, zu verbreiten und öffentlich zugänglich zu machen unter den Bedingungen, dass (1) der Name des Autors genannt wird, (2) das Werk nicht für kommerzielle Zwecke verwendet wird und (3) das Werk in keiner Weise bearbeitet oder in anderer Weise verändert wird. Die kommerzielle Nutzung ist nur mit ausdrücklicher vorgängiger Erlaubnis von EMH und auf der Basis einer schriftlichen Vereinbarung zulässig.

Hinweis: Alle in dieser Zeitschrift publizierten Angaben wurden mit der grössten Sorgfalt überprüft. Die mit Verfassername gezeichneten Veröffentlichungen geben in erster Linie die Auffassung der Autoren und nicht zwangsläufig die Meinung der SMF-Redaktion wieder. Die angegebenen Dosierungen, Indikationen und Applikationsformen, vor allem von Neuzulassungen, sollten in jedem Fall mit den Fachinformationen der verwendeten Medikamente verglichen werden.

Herstellung: Schwabe AG, Muttenz, [www.schwabe.ch](http://www.schwabe.ch)

printed in  
switzerland