

## ARZT & THEMA

News, Personen, Fakten	44
Komplementärmedizin: Wo hilft sie?	46

## ARZT & WISSENSCHAFT

DL Dr. Gerd M. Ivanic	<b>Fortbildungsserie „Die Wirbelsäule“ Teil 2: Spondylolyse (Isthmische Spondylolyse)</b>	48
Univ.Prof. Dr. Astrid Fahrleitner-Pammer	<b>Vitamin D-Defizienz, Knochenstoffwechselstörungen und Osteoporose: Häufige Komplikationen einer PAVK</b>	52
OA Dr. Hans Jürgen Heppner, Dr. A. S. Esslinger, Dr. W. Mühlberg, Prof. Dr. C. Sieber	<b>Management unterer Atemwegsinfekte bei betagten Patienten</b>	58
Ass. Dr. Nidal Moughrabi, OA Dr. Rainer Schmid	<b>Toxikologische Notfallmedizin für Allgemeinmediziner: Ausgewählte Kapitel spezieller Vergiftungen</b>	64

### IMPRESSUM ISSN 0048-5128 DVR 0143538

Medieninhaber und Verleger: ARZT & PRAXIS VerlagsgmbH, Hase-  
nauerstraße 23, 1180 Wien, Tel. 01/479 05 78, Fax: 01/479 05 78 DW 30,  
E-Mail: [office@arztundpraxis.at](mailto:office@arztundpraxis.at), [www.arztundpraxis.at](http://www.arztundpraxis.at) / Herausgeber:  
Dkfm. Karin Schmitt / Geschäftsführung: Mag. Manuela Schmitt / Mit-  
arbeiter dieser Ausgabe: Mag. Konrad Anderle, Univ.Prof. Dr. Heinz Burg-  
mann, Dr. Michael Burgmann, Dr. Tibor Nagy, Mag. Gabriele Vasak /  
Auflage: 11.000 / Druckerei: Druckerei Friedrich, 4020 Linz / Layout/Gra-  
fik/DTP: Grafikstudio Gabriela Urabl, 1080 Wien, Strozsigasse 3 / Be-  
zugsbedingungen: Der Abonnementpreis beträgt jährlich (einschließlich  
Porto, in Österreich auch einschließlich Ust.) Euro 35,- - Turnusärzte:  
Euro 19,- - Abonnement Ausland: Euro 80,- / Bankverbindung: BACA,  
BLZ 12 000, Konto Nr.: 50389 278 401 / Erscheinungsort: 1180 Wien.  
Medizinische Leitung: Dr. Michael Burgmann / Sekretariat: Sabine Burg-  
mann-Ulbrich, Grillparzerstraße 22, 8010 Graz, Tel. 0676/671 01 98 /  
Wissenschaftlicher Beirat: Univ.Prof. Dr. Alfred Aigner, Salzburg, Dr.  
Erich Auer, Oberndorf, Univ.Prof. Dr. Gerhard S. Barolin, Feldkirch,  
Univ.Prof. Dr. Heinz Dittrich, Wien, Prim. Univ.Prof. Dr. Bernd Eber, Wels,  
Univ.Prof. Dr. Walter Gebhart, St. Pölten, Univ.Prof. Dr. Reinhard Graf,  
Stolzalpe, Prim. Dr. Stefan Harrer, Wien, OA Dr. Hans Jürgen Heppner,  
Nürnberg, Univ.Prof. Dr. Gerhart Hitzberger, Wien, Univ.Prof. Dr. Gert  
Klein, Graz, Univ.Prof. Dr. Gertrude Kubiens, Wien, Univ.Prof. Dr. Ronald  
Kurz, Graz, Univ.Prof. Dr. Anton Neumayr, Wien, Univ.Prof. Max Pichler,  
Salzburg, Univ.Prof. Dr. Wolfgang Schwaegert, Wien, Univ.Prof. Dr. Hel-  
mut Sinzinger, Univ.Prof. Dr. Gerd Zechner, Wien

Namentlich gezeichnete Artikel, Leserbriefe und sonstige Beiträge sind  
die persönliche und/oder wissenschaftliche Meinung des Verfassers und  
müssen daher nicht mit der Meinung der Redaktion übereinstimmen. / Die  
Zeitschrift dient zur persönlichen Information des Empfängers und sei-  
ner Mitarbeiter, soll aber nicht im Wartezimmer aufgelegt werden. / Für  
Angaben über Dosierungen, Applikationsformen und Angaben pharma-  
zeutischer Spezialitäten kann der Verlag keine Gewähr übernehmen. Sie  
sind vom jeweiligen Anwender auf ihre Richtigkeit zu überprüfen. Alle  
Rechte, insbesondere das Recht der Vervielfältigung und Verbreitung so-  
wie der Übersetzung, vorbehalten. Kein  
Teil des Werkes darf in irgendeiner Form  
(Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes  
Verfahren) oder unter Verwendung elek-  
tronischer Systeme gespeichert, verar-  
beitet, vervielfältigt, verwertet oder ver-  
breitet werden.



## ARZT & PHARMA

News & Produkte	70
-----------------	----

## ARZT & FORTBILDUNG

Atopische Dermatitis im Kindesalter	72
Chronische Niereninsuffizienz und kardiovaskuläres Risiko	75
Buchempfehlungen	77
Literatur International: Für Sie gelesen!	78
Veranstaltungen & Kongresse	81

## ARZT & MANAGEMENT

Erfolgreiche Kommunikation für ÄrztInnen	82
Aufklärungspflicht bei Schönheitsoperationen	83
Ärztliche Tätigkeit versus Krankenanstalt	85
Porträt: Dr. Paulus Hochgatterer	86