

Leitthema · Main topic · Review articles*Redaktion: H. Olschewski, Graz*

Pulmonale Hypertonie

Pulmonary hypertension

H. Olschewski

- 371 **Einführung zum Thema: Pulmonale Hypertonie**
Introduction to the topic: Pulmonary hypertension

G. Kwapiszewska · E. Stacher · A. Olschewski

- 373 **Physiologie, Klassifikation, Pathologie und Pathophysiologie. Das Wichtigste in aller Kürze**
Physiology, classification, pathology and pathophysiology.
The most important points very briefly

G. Kovacs · H. Olschewski

- 381 **Herausforderungen bei der Diagnostik der pulmonalen Hypertonie**
Challenges in the diagnostics of pulmonary hypertension

L. Harbaum · H. Olschewski · H. Klose

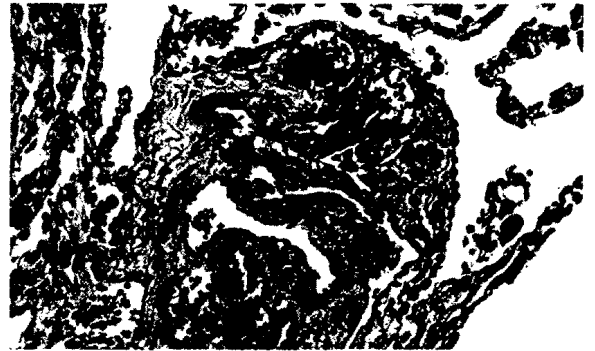
- 390 **Medikamentöse Therapie der pulmonal arteriellen Hypertonie**
Pharmacotherapy of pulmonary arterial hypertension

S. Guth · N. Ehlken · T. Kramm · C. Wiedenroth · E. Grünig · E. Mayer

- 401 **Nichtmedikamentöse Therapie bei pulmonaler Hypertonie. Training, operative und interventionelle Therapie**
Non-drug-based treatment of pulmonary hypertension. Training, surgical and interventional therapies

M. Held · S. Rosenkranz

- 410 **Pulmonale Hypertonie bei Lungen- und Linksherzerkrankungen**
Pulmonary hypertension with lung and left-sided heart diseases



Mehr über die Entstehung, Histologie und Pathologie der Pulmonalen Hypertonie lesen Sie ab ► Seite 373

Journal Club · Journal club*P. Hass · G. Gademann*

- 417 **Rolle der Strahlentherapie für die Behandlung des kleinzelligen Lungenkarzinoms im Stadium M1**
Role of radiotherapy in treatment of extensive stage (M1) small-cell lung cancer

Bild und Fall · Photo essay*S. Wenninger · B. Schoser*

- 420 **Behandelbare neuromuskuläre Erkrankungen als wichtige Differentialdiagnose der chronisch-progredienten Dyspnoe im höheren Erwachsenenalter**
Treatable neuromuscular diseases as important differential diagnoses of chronic dyspnea in adulthood

Pädiatrische Pneumologie · Pediatric pneumology*T. Nüßlein*

- 426 **Frühe und sichere Diagnose der primären Ziliendyskinesie** Licht am Horizont
 Early and certain diagnosis of primary ciliary dyskinesia. Light on the horizon

Strategie in Klinik und Praxis · Strategy in the Hospital Setting and Medical Practice*B. Müller · S. Kreimer*

- 428 **Soziale Netzwerke. Die internetaffinen Ärzte kommen**
 Social networks. The internet-minded physicians are coming

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles*C. Reinhardt · A. Rittmeyer · S. Andreas*

- 433 **Tabakentwöhnung – eine wichtige präventive Maßnahme in der Pneumologie**
 Smoking cessation – an important preventive measure in respiratory medicine

- 352 **Fragebogen**
 Questionnaire

**Verschiedenes · Miscellaneous**

- 431 **Erratum zu: Flugtauglichkeit und Höhenkrankheit**
- 432 **Termine · Forthcoming meetings**
- 443 **Mitteilungen der Süddeutschen Gesellschaft für Pneumologie**
- 445 **Mitteilungen des Berufsverbands der Pneumologen in Baden-Württemberg e.V.**
- 460 **Vorschau · Preview**
- 460 **Impressum · Imprint**

Titelbild: © MisterDelirious / Getty Images/iStockphoto

Zielsetzung der Zeitschrift

Der Pneumologe bietet aktuelle Fortbildung für alle pneumologisch tätigen Ärzte in Praxis und Klinik.

Inhaltlich werden alle Bereiche der Pneumologie praxisnah abgedeckt. Im Vordergrund stehen Prävention, diagnostische Vorgehensweisen und Komplikationsmanagement sowie moderne Therapiestrategien.

Umfassende Übersichtsarbeiten zu einem aktuellen Schwerpunktthema sind das Kernstück jeder Ausgabe.

Im Mittelpunkt steht gesichertes Wissen zu Diagnostik und Therapie mit hoher Relevanz für die tägliche Arbeit.

Beiträge der Rubrik „CME Zertifizierte Fortbildung“ bieten gesicherte Ergebnisse wissenschaftlicher Forschung und machen ärztliche Erfahrung für die tägliche Praxis nutzbar. Nach Lektüre der Beiträge kann der Leser sein erworbenes Wissen überprüfen und online CME-Punkte erhalten. Die Rubrik orientiert sich an der Weiterbildungsordnung des Fachgebiets.

Aims & Scope

Der Pneumologe offers up-to-date information for all pneumologists working in practical and clinical environments and scientists who are particularly interested in issues of pneumology.

The focus is on current developments regarding prevention, diagnostic approaches, management of complications and current therapy strategies.

Comprehensive reviews on a specific topical issue provide evidenced based information on diagnostics and therapy.

Review articles under the rubric “Continuing Medical Education” present verified results of scientific research and their integration into daily practice.

Review: All articles of *Der Pneumologe* are reviewed.

Indexed in Scopus