

## Leitthema · Main topic · Review articles

Redaktion: F.J.F. Herth · M. Kreuter

**Transthorakale Sonographie**

## Transthoracic sonography

F.J.F. Herth · M. Kreuter

- 415 **Einführung zum Thema: Transthorakale Sonographie**  
Introduction to the topic: Transthoracic sonography

D. Gompelmann · R. Eberhardt · M. Kreuter · F.J.F. Herth

- 416 **Transthorakale und endobronchiale Thoraxsonographie beim Bronchialkarzinom**  
Transthoracic and endobronchial ultrasound in lung cancer patients

T. Müller · A. Heinzmann · W. Blank

- 425 **Ultraschallgeführte Interventionen am Thorax**  
Ultrasound-guided thorax interventions

M. Kreuter · F.J.F. Herth · H. Wenz · G. Mathis

- 436 **Sonographische Notfalldiagnostik des Thorax**  
Sonographic thoracic emergency diagnostics

A. Reißig · C. Görg

- 444 **Pneumonie und diffus parenchymale Lungenerkrankungen im Lungenultraschall**  
Pneumonia and diffuse parenchymal lung diseases in lung ultrasound

A. Schuler

- 452 **Pleuraerguss und pleuraständige Tumoren**  
Pleural effusion and pleural-based tumors

Bei einer Pneumonie kann in der Farbdopplersonographie eine verstärkte Vaskularisation dargestellt werden. Lesen Sie mehr über die zunehmende Bedeutung des Lungenultraschalls in Diagnostik und Verlaufskontrolle der Pneumonie ab ► Seite 444

## Journal Club · Journal club

J. Behr

- 459 **Prednison, Azathioprin und N-Acetylcystein bei Lungenfibrose. PANTHER-IPF-Studie**  
Prednisone, azathioprine, and N-acetylcysteine for pulmonary fibrosis PANTHER-IPF study

## Bild und Fall · Photo essay

T. Stevens · F.S. Magnet · E. Stoelben · M. Brockmann · W. Windisch · C. Karagiannidis

- 461 **Seltene Ursache einer Mittellappenatelektase**  
Rare cause of middle lobe atelectasis

S. Braun · I. Platzek · M. Kolditz · M. Weise · K. Wiczorek · M. Neuhaus · M. Halank · G. Höffken

- 465 **Belastungsdyspnoe, Husten und Hämoptysen mit pathologischer Perfusionszintigraphie**  
Exertional dyspnea, cough and hemoptysis with pathological perfusion scintigraphy

## Strategie in Klinik und Praxis · Strategy in the Hospital Setting and Medical Practice

F. Schmitz · M. Papenhoff

- 470 **Das Rechnungswesen: Grundlagen, Inhalte, Abgrenzung und Aussagekraft**  
Cost and managerial accounting: principles, content, limitations and validity

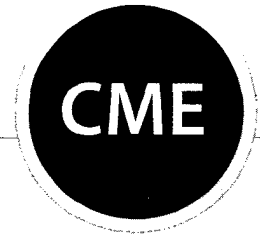
## CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles

*N. Weber***475 Pneumologische Allergologie II. Maßnahmen bei inhalativen Allergien.**

Pneumological allergology II. Measures for inhalative allergies

**485 Fragebogen**

Questionnaire

**Verschiedenes · Miscellaneous****496 Termine · Forthcoming meetings****U3 Themenvorschau · Forthcoming topics****U3 Impressum · Imprint**

Titelbild: © Yuriy Kulyk/shutterstock.com

**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**