

## Pneumologie

### 25 Übersicht

#### **Pathophysiologie und Aerosolmedizin**

- 25 Inhalationstherapie mit dem Respimat® Soft Inhaler bei Asthma und COPD  
*T. Voshaar, T. Hausen, P. Kardos, D. Köhler, G. Schultze-Werninghaus, W. Schürmann, C. Vogelmeier*

### 33 Historisches Kaleidoskop

- 33 Kuriositäten aus dem Deutschen Tuberkulose-Archiv  
*R. Kropp*

### 36 Empfehlungen

- 36 American Thoracic Society/European Respiratory Society: Standards in Diagnostik und Therapie bei Patienten mit Alpha-1-Antitrypsin-Mangel  
*N. Konietzko*

### 69 Abstracts

- 69 Herbsttagung der Sektion Zellbiologie der Deutschen Gesellschaft für Pneumologie – Marburg, 22. – 23. Oktober 2004  
*R. Bals, H. Fehrenbach*

### 79 Aktuelles aus der Literatur

- 79 Pathophysiologie und Aerosolmedizin  
*Bewertet von M. Kohlhäufel, München-Gauting, P. Haidl, Schmollenberg, Th. Voshaar, Moers*
- 82 Endoskopie  
*Bewertet von F. Stanzel, Gauting, D. Geiger, Löwenstein*

### 85 Information

### 86 Kongresse

### 88 Veranstaltungen

### 89 Autorenhinweise

### 25 Review

#### **Pathophysiology and Aerosol Medicine**

- 25 Inhalation Therapy with Respimat® Soft Inhaler in Patients with COPD and Asthma  
*T. Voshaar, T. Hausen, P. Kardos, D. Köhler, G. Schultze-Werninghaus, W. Schürmann, C. Vogelmeier*

### 33 Kaleidoscope of History

- 33 Curiosities from the German Archive for the History of Tuberculosis  
*R. Kropp*

### 36 Recommendations

- 36 American Thoracic Society/European Respiratory Society Statement: Standards for the Diagnosis and Management of Individuals with Alpha-1 Antitrypsin Deficiency  
*N. Konietzko*

### 69 Abstracts

- 69 Autumn Session of the Section Cell Biology of the Deutsche Gesellschaft für Pneumologie – Marburg, 22th to 23th October 2004  
*R. Bals, H. Fehrenbach*

### 79 Current Topics from Literature

- 79 Pathophysiology and Aerosol Medicine  
*Assessed by M. Kohlhäufel, München-Gauting, P. Haidl, Schmollenberg, Th. Voshaar, Moers*
- 82 Endoscopy  
*Assessed by F. Stanzel, Gauting, D. Geiger, Löwenstein*