

Jahrgang 35  
Nummer 7 – 2009  
Juli

Volume 35  
Number 7 – 2009  
July

## Atemwegs- und Lungenkrankheiten

Organ der Bad Reichenhaller  
Forschungsanstalt für Krankheiten  
der Atmungsorgane

### Atemmuskulatur

### Respiratory musculature

Editorial 275

*C.-P. Criée und M. Schmidt*

Editorial

*C.-P. Criée and M. Schmidt*

Diagnostik der  
Atemmuskelfunktion 276

*H.-J. Kabitz*

Diagnostic approaches to  
respiratory muscle function

*H.-J. Kabitz*

Ermüdung der Atemmuskulatur 282

*H.-J. Kabitz*

Respiratory muscle fatigue

*H.-J. Kabitz*

Atemmuskulatur bei COPD 289

*W. Windisch*

Respiratory muscles in COPD

*W. Windisch*

Atemmuskulatur bei anderen  
internistischen Erkrankungen 296

*W. Windisch*

Respiratory muscles in other  
diseases of internal medicine

*W. Windisch*

Ventilator-induzierter  
Zwerchfellschaden (VIDD) 303

*K. Schild*

Ventilator-induced diaphragm  
dysfunction

*K. Schild*

Atemmuskulaturtraining (Synonym:  
respiratory muscle training RMT –  
inspiratory muscle training IMT) 312

*B. Schucher und C.-P. Criée*

Respiratory muscle training

*B. Schucher and C.-P. Criée*

Atemmuskulatur und nichtinvasive  
Beatmung 318

*M. Dreher*

Respiratory muscle function and  
noninvasive ventilation

*M. Dreher*

Interview 325

Interview

Preis Ausschreibungen 326

Awards

07  
09

### Hauptschriftleitung

M. Schmidt, Würzburg

### Schriftleitung

K. Aigner, Linz  
O.C. Burghuber, Wien  
R.W. Hauck, Bad Reichenhall  
Almuth Pforte, München  
K. Rasche, Wuppertal  
D. Reinhardt, München  
E. Rietschel, Köln  
K.-H. Rühle, Hagen  
G. Schultze-Werninghaus,  
Bochum  
J.Ch. Virchow, Rostock

Deutsche Zusammenfassung:  
<http://www.dustri.de>  
(Homepage)

**Titelbild:** Trainingsgerät: Threshold® Inspiratory Muscle Trainer. Aus: B. Schucher und C.-P. Criée: Atemmuskulaturtraining (Synonym: respiratory muscle training RMT – inspiratory muscle training IMT). Dieses Heft, S. 312 – 317.



Dustri-Verlag Dr. Karl Feistle  
<http://www.dustri.de>

(59)