

## Kurz und bündig

---

R. Krapf

- 549 **Neue orale Antikoagulantien (NOAK) bei Niereninsuffizienz**

## Editorial

---

G. Waeber, M. Krause

- 552 **Liebe Kolleginnen und Kollegen der Pneumologie: herzlich willkommen beim SMF!**

Neue Themenhefte in Zusammenarbeit mit den medizinischen Fachgesellschaften.

L. Nicod

- 553 **Pneumologie heute und morgen**

## Übersichtsartikel

---

P.-O. Bridevaux, N. Petitpierre, K. E. Bloch, J.-M. Fellrath, J.-P. Janssens, J. D. Leuppi, L. Kern, J. Pichler Hefti, D. Stolz, T. Sigrist

- 555 **Lungenfunktionstest mittels Spirometrie**

Die Spirometrie mit Bronchodilatation ist die Standarduntersuchung im Fachbereich Pneumologie und zur Diagnosestellung und Kontrolle von Atemwegserkrankungen unerlässlich.



O. Schoch

- 563 **Tuberkulose-Update für Allgemeininternisten**

135 Jahre nach der Entdeckung des *Mycobacterium tuberculosis* durch Robert Koch ist die Tuberkulose heute noch immer eine der zehn häufigsten Todesursachen weltweit.



S. R. Ott

- 569 **Ambulant erworbene und nosokomiale Pneumonie**

Aufgrund der hohen Akutmortalität kann die Pneumonie je nach Schwere und Patient eine lebensbedrohliche Notfallsituation darstellen und bedarf der unverzüglichen Einleitung einer empirischen antibiotischen Behandlung.



---

## 5 things to know about ...

---

D. Adler

### 575 **Nichtinvasive Beatmung zu Hause**

Die nichtinvasive Beatmung zu Hause ist eine aufwendige und schwere Behandlung, an der zahlreiche Akteure beteiligt sind. Fünf Dinge, die bei der Behandlung zu beachten sind.



---

## Aktuell

---

S. Bietenhard, M. Brutsche

### 577 **Für eine patientenzentrierte, partnerschaftliche Lungen- und Schlafmedizin in der Schweiz**

Vorstellung der Schweizerischen Gesellschaft für Pneumologie (SGP/SSP).

M. Kohler

### 579 **Pneumologie – Blick in die Zukunft**

Atemwegserkrankungen sind global von grosser sozialer, ökonomischer und gesundheitspolitischer Bedeutung. Mehr als genug Gründe also, in die Forschung zu investieren.

