

# Inhalt

---

## Im Blickpunkt

**Diagnostik und Therapie bei zystischer Fibrose** ..... 559  
*Diagnosis and therapy in cystic fibrosis*  
S. Renner

**Einführung des Neugeborenen-Screenings auf Mukoviszidose in Deutschland** ..... 569  
*Implementation of Newborn Screening for Cystic Fibrosis in Germany*  
O. Sommerburg, M. Stahl, S. Hämmerling, B. Lawrenz, M. A. Mall, G. F. Hoffmann



**Das infektanfällige Kind** ..... 581  
*Children with frequent infections – a diagnostic approach*  
M. Weiß, T. Niehues

**Procalcitonin bei respiratorischen Adenovirusinfektionen im Kindesalter** ..... 595  
*Procalcitonin in respiratory adenovirus infections in childhood*  
W. Kunze, J.P. Streidl, T. Klemm

**Hepatitis E in Deutschland. Eine Übersicht** ..... 611  
*Hepatitis E in Germany. An overview*  
S. Pischke

**Konservative Behandlung von Fingerkuppenteilamputationen im Kindesalter.  
Geweberegeneration unter okklusiven Verbänden** ..... 619  
*Conservative management of fingertip amputations in children. Tissue regeneration  
under occlusive dressings*  
J. Schultz, S. Leupold, P. Schröttner, G. Fitze

**Kongenitales Glottissegel** ..... 633  
*Congenital glottic web*  
M. Petrasch, N. Geier, T. Nicolai, P. Ruef

**Empfehlungen zur perioperativen Schmerzbehandlung bei Kindern** ..... 637  
*Recommendations for perioperative pain treatment in children*  
C. Gernoth

**Therapie der juvenilen Adipositas – Warum wir es trotzdem tun?** ..... 645  
*Therapy of juvenile obesity – why do we still do it?*  
C. Graf

---

|   |            |
|---|------------|
| <b>Die akute nekrotisierende Encephalopathie bei einem 5-jährigen Mädchen – Eine seltene aber wichtige Differenzialdiagnose zur Encephalitis oder ADEM im Kindesalter . . . . .</b> | <b>653</b> |
| <i>Acute necrotizing encephalopathy in a 5-year-old girl – a rare differential diagnosis for encephalitis or ADEM in childhood</i>  |            |
| C. Kunze, T. G. Müller  |            |
| <b>Erfolgreiche Therapie eines akuten Nierenversagens bei einem Frühgeborenen nach »akzidenteller« pränataler Candesartan-Exposition . . . . .</b>                                  | <b>661</b> |
| <i>Successful treatment of acute renal failure in a preterm infant after »accidental« prenatal exposure to Candesartan</i>  |            |
| H. v. Osten, K. Linnemann, M. Zygmunt, M. Heckmann  |            |
| <b>Volvulus ohne Malrotation bei Extremfrühgeborenen . . . . .</b>  | <b>667</b> |
| <i>Volvulus without malrotation in preterm infants</i>  |            |
| B. Meyer, T. Meyer  |            |
| <b>Behandlung des Pleuraempyems mittels VATS mit Jet-Lavage . . . . .</b>   | <b>673</b> |
| <i>Pulsed lavage irrigation for the treatment of acute thoracic empyema</i>   |            |
| E. Kusch  |            |
| <b>Die gesundheitliche Lage von Menschen mit Migrationshintergrund in Deutschland . . . .</b>   | <b>679</b> |
| <i>Health and health-related behavior among people with migrant background in Germany</i>   |            |
| A. Rommel, U. Ellert  |            |
| <b>Reizdarmsyndrom: Update mit Fokus auf Ernährung . . . . .</b>  | <b>695</b> |
| <i>Irritable bowel syndrome: a brief update with focus on nutrition</i>   |            |
| N. Stephanou-Rieser, G. Moser, C. Ekmekcioglu   |            |
| <b>Nichtinvasive Pränataldiagnostik – Für jede Schwangere die Methode der Wahl? . . . . .</b>   | <b>705</b> |
| <i>Non-invasive prenatal testing – is it the method of choice for every pregnant woman?</i>   |            |
| G. Manegold-Brauer, W. Holzgreve, A. Geipel   |            |

## **Aktuelles**

|   |            |
|---|------------|
| <b>Kindermedizinerkongress 8.–10. Juni in Dresden . . . . .</b> | <b>715</b> |
|---|------------|

# Inhalt

---

## Kurz notiert

- Morgendliche und abendliche Energie- und Makronährstoffaufnahme in der Kindheit und Körperzusammensetzung in der frühen Jugend** ..... 717  
T. Diederichs, A. Buyken

## Medizin & Umwelt

- Gesundheitsrisiken durch Aluminium** ..... 719  
*Human toxicity of aluminium*  
J.G. Hengstler, C. van Thriel
- Gesundheitliche Effekte durch hoch- und niederfrequente Felder. Teil 2: Niederfrequente Felder (Haushaltsstrom)** ..... 727  
*Health effects of high- and low-frequency fields.*  
*Part 2: Extremely low-frequency electromagnetic fields (household electricity)*  
W. Kühling, P. Germann

## Fragen & Antworten aus der Praxis

- Hormonelle Kontrazeption bei Migräne** ..... 737  
P. Korsun
- Diagnostik familiärer Zystennieren** ..... 739  
U. Siebers-Renelt
- Petechien bei Mykoplasmeninfektion** ..... 741  
P. Gerner
- Vorgehen bei Verdacht auf einen selektiven Immundefekt** ..... 742  
T. Niehues