

Editorial · Editorial*I. Krägeloh-Mann*

- 1 **Bestmögliche kinderärztliche Versorgung der Bevölkerung. Zur DGKJ-Präsidentschaft 2018 bis 2020**
Best possible pediatric treatment of the population. On the DGKJ presidency 2018–2020

D. Karall

- 3 **Mit neuen Vorzeichen auf bewährten Wegen. Zur ÖGKJ-Präsidentschaft 2018 bis 2020**
With new portents on proven ways. On the presidency of the Austrian Society of Pediatrics and Adolescent Medicine 2018–2020

Pädiatrie aktuell · Trends in pediatrics

- 7 **Aktuelles aus pädiatrischer Klinik und Praxis**
Pediatrics news

Bild und Fall · Photo essay*H. von Fintel · E. Wilichowski · H. Eiffert*

- 10 **Submandibuläre Lymphknotenschwellung bei einem 3-jährigen Mädchen**
Submandibular lymphadenopathy in a 3-year-old girl

Leitthema · Main topic · Review articles*Redaktion: G. Hansen, Hannover***Schwere Infektionen im Kindesalter**

Severe infections in childhood

G. Hansen

- 14 **Einführung zum Thema: Häufige und schwere Infektionen im Kindesalter**
Introduction to the topic: Frequent and severe infections in childhood

G. Hansen · M. Wetzke · U. Baumann · N. Schwerk · J. Seidenberg

- 16 **Ambulant erworbene Pneumonie im Kindesalter**
Community-acquired pneumonia in childhood

R. Beetz

- 24 **Pyelonephritis und Urosepsis**
Pyelonephritis and urosepsis

N. Töpfner · R. Berner

- 33 **Pyogene Haut- und Weichgewebeinfektionen**
Pyogenic skin and soft tissue infections

M. Sasse · K. Seidemann

- 41 **Sepsis bei Kindern**
Pediatric sepsis

Übersichten · Review articles*A. Simon · U. von Both · M. Hufnagel · J. Hübner*

- 48 **Antibiotic Stewardship in der Kinder- und Jugendmedizin**
Antibiotic stewardship in paediatrics

Konsensuspapiere · Consensus papers

B. Koletzko · C. Bührer · F. Jochum · T. Kauth · A. Körner · W. Mihatsch · C. Prell · T. Reinehr · K.-P. Zimmer · Ernährungskommission der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin e. V.

- 57 Folgenahrungen für Kleinkinder im Alter von einem bis 3 Jahren (sog. Kindermilchgetränke). Stellungnahme der Ernährungskommission der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin (Aktualisierung April 2017)**
Follow-on formulae for children aged 1–3 years (so-called milk drinks for children). Opinion of the Committee on Nutrition of the German Society for Pediatrics and Adolescent Medicine (update April 2017)

Leserforum · Readers panel

R. Bialek

- 63 Ist der Pertussis-Impfschutz messbar?**
Is pertussis vaccine protection measurable?

F. Kowalzik · J. Faber · M. Knuf

- 64 Benchmark statt gesicherter Grenzwert**
Benchmark instead of verified limit

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles

D. Ebrahimi-Fakhari · C. S. L. Müller · K. Altmeyer · U. Yilmaz · M. Flotats-Bastardas · M. Zemlin · S. Meyer

- 65 Tuberoöse Sklerose im Kindes- und Jugendalter. Komplexe Multisystemerkrankung mit Erfordernis der interdisziplinären Behandlung**
Tuberous sclerosis in childhood and adolescence. Complex multisystem disease requiring interdisciplinary treatment

- 78 Fragebogen**
Assessment

**Verschiedenes · Miscellaneous**

- 6 In eigener Sache: Dank an die Gutachter** · Internal matters: Thanks to the reviewers
- 62 Erratum** · Erratum
- 79 Mitteilungen der DGKJ** · News from the DGKJ
- 87 Mitteilungen der ÖGKJ** · News from the OeGKJ

Vorschau · Preview

Impressum · Imprint

Titelbild: © Ruth Jenkinson / Science Photo Library

Zielsetzung der Zeitschrift

Monatsschrift Kinderheilkunde ist ein international angesehenes Publikationsorgan. Die Zeitschrift bietet aktuelle Fortbildung für alle niedergelassenen und in der Klinik tätigen Pädiater. Inhaltlich werden alle Bereiche der Kinderheilkunde und Jugendmedizin 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 dabei gesichertes Wissen zu Diagnostik und Therapie mit hoher Relevanz für die tägliche Arbeit. Der Leser erhält konkrete Handlungsempfehlungen und kann seinen Kenntnisstand anhand eines Fragenkatalogs überprüfen.

Frei eingereichte Originalien ermöglichen die Präsentation wichtiger klinischer Studien und dienen dem wissenschaftlichen Austausch.

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 erwerben. Die Rubrik orientiert sich an der Weiterbildungsordnung des Fachgebiets.

Die Rubriken „Bild des Monats“, „Pädiatrie aktuell“, „Arzneimitteltherapie“ und ein „Leserforum“ runden das redaktionelle Konzept ab.

Aims & Scope

Monatsschrift Kinderheilkunde is an internationally respected journal covering all areas of pediatrics and juvenile medicine. The focus is on prevention, diagnostic approaches, management of complications, and current therapy strategies. The journal provides information for all pediatricians working in practical and clinical environments and scientists who are particularly interested in issues of pediatrics.

Freely submitted original papers allow the presentation of important clinical studies and serve scientific exchange.

Comprehensive reviews on a specific topical issue focus on providing 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 *Monatsschrift Kinderheilkunde* are reviewed. Original papers and case reports undergo a peer review process.

Declaration of Helsinki: All manuscripts submitted for publication presenting results from studies on probands or patients must comply with the Declaration of Helsinki.

Indexed in Science Citation Index Expanded, EMBASE and Scopus.