

Klinische Pädiatrie

Herausgeber

L. Gortner, Homburg
D. Körholz, Gießen

R. Berner, Dresden (Pädiatrische
Infektiologie)

L. Gortner, Homburg (Allgemeine
Pädiatrie und Neonatologie)

D. Körholz, Halle/Saale (Pädiatrische
Onkologie und Hämatologie)

R. von Kries, München (Pädiatrische
Epidemiologie und Prävention)

T. Nihues, Krefeld (Immunologie und
Rheumatologie)

T. Paul, Göttingen (Pädiatrische Kardiologie)

G. Staatz, Mainz (Pädiatrische Radiologie)

H.-M. Straßburg, Würzburg

(Neuropädiatrie und Sozialpädiatrie)

Z. Szépfalusi, Wien (Pädiatrische
Pulmologie und Allergologie)

U. Göbel, Düsseldorf (Senior Editor)

Beirat

H. Böhles, Frankfurt

K. H. Deeg, Bamberg

J. Dötsch, Köln

U. Felderhoff-Müser, Essen

I. Gadzinowski, Poznan

J. Gärtner, Göttingen

A. von Gontard, Homburg

A. Grütters-Kieslich, Berlin

U. Heininger, Basel

B. Herpertz-Dahlmann, Aachen

G.-F. Hoffmann, Heidelberg

J. Janda, Prag

H. Köhler, Aarau

H.-H. Kramer, Kiel

A. Kulozik, Heidelberg

M. J. Lentze, Bonn

E. Mayatepek, Düsseldorf

A. Merckenschlager, Leipzig

W. Müller, Graz

W. Rascher, Erlangen

D. Schneider, Dortmund

D. von Schweinitz, München

T. Tulassay, Budapest

L. M. Wessel, Mannheim

F. Zepp, Mainz

Verlag

Georg Thieme Verlag KG

Rüdigerstraße 14

70469 Stuttgart

www.thieme.de/klin_padiatr

www.thieme-connect.de

Klinische Pädiatrie

Clinical Research and Practice in Pediatrics

Verantwortlich für den Textteil

Prof. Dr. Dieter Körholz

Pädiatrische Hämatologie und Onkologie

Zentrum für Kinderheilkunde und

Jugendmedizin

UKGM Standort Gießen

Feulgenstraße 12, 35392 Gießen

E-Mail: Dieter.Koerholz@paediat.med.uni-giessen.de

Prof. Dr. L. Gortner

Kliniken für Kinder- und Jugendmedizin

Universitätsklinikum des Saarlandes

66421 Homburg/Saar

E-Mail: ludwig.gortner@uks.eu

Verlag

Georg Thieme Verlag KG Stuttgart · New York,

Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart bzw.

Postfach 30 11 20, 70451 Stuttgart,

Tel.: 07 11/89 31-0.

www.thieme.de

www.thieme.de/klinpaed

www.thieme-connect.de/ejournals

Leserservice

Tel.: 0711/89 31-321

Fax: 0711/89 31-422

E-Mail: aboservice@thieme.de

Herstellung

Tel.: 0711/89 31-250

Fax: 0711/89 31-393

E-Mail: Anita.Laux@thieme.de

Verantwortlich für den Anzeigenteil

pharmedia, Anzeigen- und Verlagsservice

GmbH, Rüdigerstraße 14, 70469 Stutt-

gart, Postfach 300880, 70448 Stuttgart,

Tel.: 0711/89 31-469, Fax: 0711/89 31-470,

E-Mail: Irmgard.Mayer@pharmedia.de

Informationen für Autoren

Manuskripte werden ausschließlich eingereicht unter http://mc.manuscriptcentral.com/klin_padiatr oder über den Link auf http://www.thieme.de/klin_padiatr. Eine Manuskriptereinreichung über den Postweg oder per E-mail ist nicht möglich. Das Herausbergremium hat das Recht auf Auswahl der Einsendungen und Änderungen bzw. Kürzungen nach Rücksprache mit dem Verfasser. Eingereichte Arbeiten dürfen nicht bereits andersorts veröffentlicht oder eingereicht worden sein. Mit Annahme des Manuskripts durch die Herausgeber erwirbt der Verlag alle urheberrechtlichen Verwertungsrechte.

Autorenhinweise

http://www.thieme.de/fz/klin_padiatr-autorenhinweise.html

Erscheinungsweise

Klinische Pädiatrie (ISSN 0300-8630)

erscheint 7-mal jährlich

Bezugspreise Abo	Versand gesamt	
2015		
Persönlicher Jahresbezugspreis		
Inland	€464,-	€24,90 €488,90
Europa	€464,-	€36,80 €510,60
Übersee	€464,-	€47,20 €511,20
Institutioneller Jahresbezugspreis*		
Inland	€680,-	€24,90 €704,90
Europa	€680,-	€36,80 €716,80
Übersee	€680,-	€47,20 €727,20

*Der institutionelle Jahresbezugspreis inkludiert Online-Zugriff für 1 Standort.

Einzelheftpreis € 78,- zuzüglich Versandkosten ab Verlagsort. Alle Preise sind unverbindlich empfohlene Preise inkl. der gesetzlichen MwSt. Preisänderungen vorbehalten. Luftpostgebühren: auf Anfrage. Falls gewünscht, bitte bei Bestellung angeben. Das Abonnement wird zum Jahreswechsel im Voraus berechnet und zur Zahlung fällig. Die Bezugsdauer verlängert sich jeweils um 1 Jahr, wenn bis zum 30. September keine Abbestellung vorliegt. Der Verlag ist um eine zuverlässige Zustellung der abonnierten Zeitschrift bemüht. Gelegentlich versäumen Abonnenten nach einem Umzug ihre neue Anschrift mitzuteilen. In diesen Fällen hilft die Deutsche Post, indem sie die neue Anschrift dem Verlag mitteilt. Abonnenten, die mit diesem Vorgehen nicht einverstanden sind, werden gebeten, dies dem Verlag bekanntzugeben.

Thieme-connect

Die wissenschaftlichen Arbeiten stehen online in Thieme-connect zur Verfügung. Der Zugang ist für **persönliche** Abonnenten im Preis enthalten. Über kostenpflichtige Zugangsmöglichkeiten und Lizenzen für **Institutionen** (Bibliotheken, Kliniken, Firmen) informiert Sie gerne Bernd Heß, Tel.: 07 11/89 31-4 87, E-Mail: sales@thieme-connect.de

Diese Zeitschrift bietet Autoren die Möglichkeit, ihre Artikel gegen Gebühr in Thieme-connect für die allgemeine Nutzung frei zugänglich zu machen („open access“). Bei Interesse wenden Sie sich bitte an klin_padiatr@thieme.de.

Copyright

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind für die Dauer des Urheberrechts geschützt. Jede Verwertung ist ohne Zustimmung des Verlages außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Über-

Wichtiger Hinweis

Wie jede Wissenschaft ist die Medizin ständigen Entwicklungen unterworfen, Forschung und klinische Erfahrung erweitern unsere Erkenntnisse, insbesondere was Behandlung und medikamentöse Therapie anbelangt. Soweit in dieser Zeitschrift eine Dosierung oder eine Applikation erwähnt wird, darf der Leser zwar darauf vertrauen, dass Autoren, Herausgeber und Verlag große Sorgfalt darauf verwandt haben, dass diese Angabe dem Wissenstand bei Fertigstellung der Zeitschrift entspricht. Für Angaben über Dosierungsanweisungen und Applikationsformen kann vom Verlag jedoch keine Gewähr übernommen werden. Jeder Benutzer ist angehalten, durch sorgfältige Prüfung der Beipackzettel der verwendeten Präparate und gegebenenfalls nach Konsultation eines Spezialisten festzustellen, ob die dort gegebene Empfehlung für Dosierungen oder die Beachtung von Kontraindikationen gegenüber der Angabe in dieser Zeitschrift abweicht. Eine solche Prüfung ist besonders wichtig bei selten verwendeten Präparaten oder solchen, die neu auf den Markt gebracht worden sind. **Jede Dosierung oder Applikation erfolgt auf eigene Gefahr des Benutzers.** Autoren und Verlag appellieren an jeden Benutzer, ihm etwa auffallende Ungenauigkeiten dem Verlag mitzuteilen.

setzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

For users in the USA

Authorization to photocopy items for internal or personal use, or the internal or personal use of specific clients, is granted by Georg Thieme Verlag, Stuttgart · New York for libraries and other users registered with the Copyright Clearance Center (CCC) Transactional Reporting Service, provided that the base fee of \$ 10.00 per copy of each article is paid directly to CCC, 222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923. 0300-8630/2003 \$ 10.00

For reprint information in the US, please contact International Reprint Corporation, 287 East "H" St., Benicia, CA 94510, USA; Phone: 1-7 07-7 46-87 40, Fax: 1-7 07-7 46-16 43; E-Mail: irc@intreprint.com.

Printed in Germany

Satz: MPS Limited, Bangalore, Indien
Druck: AZ Druck und Datentechnik GmbH, Kempten, Germany

© Georg Thieme Verlag KG
Stuttgart · New York 2015

Heft 1	(Januar 2015)	= Seite	1 – 47
Heft 2	(März 2015)	= Seite	51 – 99
Heft 3	(März 2015)	= Seite	105 – 180
Heft 4	(Juli 2015)	= Seite	193 – 246
Heft 5	(September 2015)	= Seite	249 – 300
Heft 6/7	(November 2015)	= Seite	303 – 365

Case Report

- 89 Hidalgo-García, L., A. Hurtado-Mingo, P. Olbrich, A. Moruno-Tirado, O. Neth, I. Obando
Recurrent Infective Endocarditis due to *Aggregatibacter aphrophilus* and *Staphylococcus lugdunensis*
- 45 Kargl, S., M. Meissl, W. Pumberger
Early Postnatal Diagnosis of Costello Syndrome
- 293 Kurt-Sukur, E. D., Z. B. Özçakar, S. Fitöz, S. Yilmaz, B. Hoppe, F. Yalçinkaya
Primary Hyperoxaluria Type 1: A Cause for Infantile Renal Failure and Massive Nephrocalcinosis
- 41 Lenz, D., J. Held, S. Goerke, D. Wagner, K. Tintelnot, P. Henneke, M. Hufnagel
Primary Cutaneous Cryptococcosis in an Eight-year-old Immunocompetent Child: How to Treat?
- 239 Navarro-Crummenauer, B., C. P. Pickhardt, R. Urban
Lichen sclerosus Mistaken for Sexual Abuse – Prevention of Victimization
- 173 Prader, S., J. Spalinger, J. Caduff, S. Hürlimann, J. Rischewski
Eosinophilic Esophagitis as Paraneoplastic Syndrome in a Patient with Ganglioneuroblastoma
- 290 Sailer, S., B. Osona, J. A. Peña-Zarza, J. A. Gil-Sanchez, L. Lacruz-Perez, J. F. Mulet
Coincidence of Tracheobronchomegaly (Mounier-Kuhn Syndrome) and Juvenile Idiopathic Arthritis
- 243 Tröbs, R.-B., B. Gharavi, M. Neid, G. Cernaianu
Chondroepitrochlearis Muscle – A Phylogenetic Remnant with Clinical Importance

Editorial

- 249 Gortner, L.
Acoustic Conditions in NICUs: Influence on Neonatal Outcome in very Preterm Neonates?
- 51 Gortner, Ludwig
Adjunctive Therapies for Treatment of Severe Respiratory Failure in Neonates
- 303 Körholz, D., D. Schneider, R. von Kries, C. Mauz-Körholz, U. Göbel
How to Overcome Scientific Standstill for Very Rare Diseases: Clinical Trials or Clinical Registries?
- 105 Rosen, G.
Progress in the Treatment of Ewing Sarcoma: Are the Rumors of the Demise of Cytotoxic Chemotherapy Premature?
- 1 Stem Cells for Neonatal Lung Disease Caused by SP-B Deficiency?

In eigener Sache

- 307 Gewinner des Wissenschaftspreises Klinische Pädiatrie stehen fest

Kasuistik

- 235 Marek, I., K. Benz, S. Kusnik, P. Morhart, S. Botzenhardt, I. Toni, W. Rascher
Phosphatintoxikation nach Klysmagabe – eine lebensgefährliche iatrogene Komplikation
- 176 Rossler, L., V. Sander, I. Teuber, M. Stücker, A. Kreuter, I. Stricker, E. Hamelmann
Gefäßanomalie in der Wangenregion eines Säuglings – Diagnostischer Prozess anhand einer Kasuistik

Kurzmitteilung

- 234 Gessler, P., M. Ottinger, M. Kommerell
Reisen ohne Grenzen – Chikungunya Fieber

Nachruf

- 305 Die Gesellschaft für Pädiatrische Onkologie und Hämatologie trauert um Günther Schellong

Original Article

- 350 Balcerek, M., R. Schilling, R. Schlack, A. Borgmann-Staudt
Nationwide Survey on the Health of Offspring from Former Childhood Cancer Patients in Germany
- 61 Breuling, T., E. Tschiedel, A. Große-Lordemann, C. Hünseler, C. Schmidt, F. Niemann, P. Dettmer, H. Freymann, C. von Noorden, M. Wallot, P. Heister, F. Heitmann, T. Rothoef, U. Schürmann, A. Backendorf, M. Heldmann, E. Schubert, F. B. Nuñez, P. Seiffert, U. Felderhoff-Müser, C. Dohna-Schwake
Septic Shock in Children in an Urban Area in Western Germany – Outcome, Risk Factors for Mortality and Infection Epidemiology
- 264 Bruns, N., B. Metze, C. Bühner, U. Felderhoff-Müser, D. Hüseman
Electrocortical Activity at 7 Days of Life is Affected in Extremely Premature Infants with Patent Ductus Arteriosus
- 116 Creutzig, U., M. Dworzak, M. Zimmermann, J.-P. Bourquin, B. Gruhn, G. Fleischhack, N. Graf, T. Klingebiel, B. Kremens, T. Lehnbecher, C. von Neuhoff, A. von Stackelberg, J. Stray, D. Reinhardt
Randomised Introduction of 2-CDA as Intensification during Consolidation for Children with High-risk AML – Results from Study AML-BFM 2004
- 225 Dittrich, S., M. Tuerk, G. Haaker, V. Greim, A. Buchholz, B. Burkhardt, A. Fajak, R. Trollmann, A. Schmid, R. Schroeder
Cardiomyopathy in Duchenne Muscular Dystrophy: Current Value of Clinical, Electrophysiological and Imaging Findings in Children and Teenagers
- 199 Ellerbroek, V. L., W. Bonfig, H.-G. Dörr, M. Bettendorf, B. Hauffa, S. Fricke-Otto, T. Rohrer, F. Reschke, E. Schönau, K. O. Schwab, K. Kapelari, F.-W. Röhl, K. Mohnike, R. W. Holl
Long-term Surveillance of Children with Congenital Hypothyroidism: Data from the German Registry for Congenital Hypothyroidism (AQUAPE “Hypo Dok”)
- 259 Feldmann, R., N. Girke
Mental and Motor Development of Children with Preterm Birth and Children with Fetal Alcohol Syndrome

- 72 Förster, K. M., S. Immler, M. Ensslen, A. Flemmer, A. Schulze, M. von Poblotzki, O. Genzel-Boroviczény, F. Heinen, A. Hilgendorff
Indikation und Nachsorgekonzept zur Heimmonitorüberwachung in der Komplexbetreuung von Früh- und Risikoneugeborenen
- 322 Fuchs, H., J. Schoss, M. R. Mendler, W. Lindner, R. Hopfner, A. Schulz, M. Hoenig, D. Steinbach, K.-M. Debatin, H. D. Hummler, M. Schmid
The Cause of Acute Respiratory Failure Predicts the Outcome of Noninvasive Ventilation in Immunocompromised Children
- 10 Gerstl, N., C. Youssef, F. Cardona, K. Klebermass-Schrehof, A. Grill, M. Weninger, A. Berger, M. Olischar
Management of Hypothermia for Perinatal Asphyxia in Austria – a Survey of Current Practice Standards
- 284 Gerull, R., H. Manser, H. Küster, T. Arenz, S. Arenz, M. Nelle
Less Oxygen, Later Intubation and Reduced Respiratory Pressures for ELBW Infants from 1997 to 2011
- 123 Junk, S., G. Cario, N. Wittner, M. Stanulla, R. Scherer, B. Schlegelberger, M. Schrappe, N. von Neuhoff, M. Lauten
Bortezomib Treatment can Overcome Glucocorticoid Resistance in Childhood B-cell Precursor Acute Lymphoblastic Leukemia Cell Lines
- 23 Koch, L., A. Bosk, M. Sasse, P. Ruef, J. Poeschl
Managing Neonatal Severe Sepsis in Germany: A Preliminary Survey of Current Practices
- 329 Kremeike, K., C. Juergens, H. Alz, D. Reinhardt
Patients' Adherence in the Maintenance Therapy of Children and Adolescents with Acute Lymphoblastic Leukemia
- 137 Kuhlén, M., S. Balzer, C. Friedland, A. Borkhardt, G. Janßen
Critical Situations in Children, Adolescents and Young Adults with Terminal Cancer within the Home Setting
- 131 Maurer, M., R. Mesters, R. Schneppenheim, R. Knoefler, W. Streif
Platelet-type von Willebrand Disease: Diagnostic Challenges. Flaws and Pitfalls Experienced in the THROMKID Quality Project
- 66 Neunhoffer, F., M. T. Dabek, H. Renk, P. Rimmele, C. Poets, R. Goelz, T. Orlikowsky
Diagnostic Value of Immature Myeloid Information in Early-onset Bacterial Infection in Term and Preterm Neonates
- 278 Odenwald, B., H.-G. Dörr, W. Bonfig, H. Schmidt, R. Fingerhut, M. Wildner, U. Nennstiel-Ratzel
Classic Congenital Adrenal Hyperplasia due to 21-Hydroxylase-Deficiency: 13 Years of Neonatal Screening and Follow-up in Bavaria
- 28 Patry, C., S. Hien, S. Demirakca, J. Reinhard, M. Majorek, J. Brade, T. Schaible
Adjunctive Therapies for Treatment of Severe Respiratory Failure in Newborns
- 335 Righini-Grunder, F., M. Hurni, R. Warschkow, J. Rischewski
Frequency of Oral Mucositis and Local Virus Reactivation in Herpes Simplex Virus Seropositive Children with Myelosuppressive Therapy
- 80 Stichtenoth, G., C. Härtel, J. Spiegler, M. Dördelmann, J. Möller, C. Wieg, T. Orlikowsky, A. Stein, E. Herting, W. Goepel
Increased Risk for Bronchitis after Discharge in Non-vaccinated Very Low Birth Weight Infants
- 84 Tews, W., S. Weise, S. Syrbe, W. Hirsch, A. Viehweger, A. Merkschlager, A. Bertsche, W. Kiess, M. K. Bernhard
Is there a Predictive Value of EEG and MRI after a First Afebrile Seizure in Children?
- 15 Whitby, T., D. Schroeder, H. S. Kim, C. Petersen, O. Dirsch, U. Baumann, M.K. H. Auth
Modifications in Integrin Expression and Extracellular Matrix Composition in Children with Biliary Atresia

Originalarbeit

- 274 Born, M., R. Chakupurakal, M. Hamm, J. F. Woelfle
Die intrahepatische Schallgeschwindigkeit als möglicher Parameter zur Abschätzung der Steatosis hepatis bei Kindern?
- 269 Bott, T. S., M. S. Urschitz, C. Poets, N. Blomberg, A. Poets
Lärm auf der Neugeborenen-Intensivstation: randomisierte Studie zum Einfluss eines Gehörschutzes auf intermittierende Hypoxien und Bradykardien
- 206 Hilbert-Carius, P., G. O. Hofmann, R. Lefering, R. Stuttmann, M. Bucher, P. Goebel, G. H. Gronwald
Ganzkörper-CT bei schwerverletzten Kindern. Ergebnisse einer retrospektiven Multizenterstudie anhand des TraumaRegister DGU®
- 213 Kühn, P., S. Sachse, W. von Suchodoletz
Sprachentwicklungsverzögerung: Was wird aus Late Bloomern?
- 339 Küllenberg de Gaudry, D., A. Blümle, H. Sommer, S. Steinau, J. Lindenberg, G. Antes, C. Niemeyer, J. J. Meerpohl
Studien und Publikationspraxis in der Pädiatrischen Hämatologie und Onkologie in Deutschland – Analyse der Jahre 1970–2006
- 219 Rochwalsky, U., C. Seitz, T. Heinzmann, J. Poeschl, L. Koch
Azidose-Ausgleich in der neonatologischen Intensivmedizin: Eine nationale Umfrage
- 151 Schepper, F., K. Abel, P. Herschbach, H. Christiansen, A. Mehnert, J. Martini
Progredienzangst bei Eltern krebskranker Kinder: Adaptation eines Fragebogens und Korrelate
- 144 Welsch, S., H.-W. Hense, A. Groll, B. Fröhlich, G. Goletz, M. Wältermann, H. Jürgens
Nachsorgeadhärenz in der Pädiatrischen Onkologie – Ergebnisse einer monozentrischen Analyse

Pictorial Essay

- 33 Freidl, P., L. Rauter, R. Moser, R. Kerbl
Intrapartum Acquired Skull Fracture as First Sign of Menkes Disease
- 299 López-Abel, B., M. J. De Castro-Lopez, S. Rite Gracia, M. L. Couce, F. Martín-Torres
Kangaroo Mother Care Induced Arrhythmia
- 171 Maurer, M., R. Mesters, R. Schneppenheim, W. Streif
Delayed Diagnosis of Platelet-type von Willebrand Disease in a 72-year-old Lady
- 296 Michel, M., G. Blatsios, S. Scholl-Bürgi, A. Entenmann, A. Wernstedt, A. Zschocke, K. Pichler, A. Höller, D. Karall
Gyrate Atrophy in 2 Siblings – Ophthalmological Findings and A New Mutation
- 360 Rath, A., L. Nakamura, N. van der Werf-Grohmann, B. Zieger
Acute "Tumour-like" Tongue Haematoma: The Challenge to Diagnose Haemophilia A
- 35 Reiche, W., L. Parkanyi, G. Braunitzer, K. Nagy, K. Karpati
Oligodontia in a Teenager with Down Syndrome – A Case Study

- 98 Theilen, T. M., H. C. Fiegel, S. Gfrörer, U. Rolle
The Coffee Bean Sign: Diagnosing Sigmoid Volvulus in
an 8-Year-Old Child
- 363 Wiegering, V. A., I. Klein, C. Wirth, A. Dick, T. Meyer,
P. G. Schlegel, A. Wiegering
Anemia and B Symptoms as Leading Symptoms for a
Hepatic Inflammatory Pseudotumor – 2 Case Reports

Report

- 157 Chao, M. M., W. Ebell, P. Bader, R. Beier, B. Burkhardt,
T. Feuchtinger, R. Handgretinger, H. Hanenberg,
U. Koehl, C. Kratz, B. Kremens, P. Lang, R. Meisel,
I. Mueller, C. Roessig, M. Sauer, P. G. Schlegel, A. Schulz,
B. Strahm, F. Thol, K. W. Sykora
Consensus of German Transplant Centers on
Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Fanconi
Anemia
- 166 Kock, A.-K., R. S. Kaya, C. Müller, B. Andersen, T. Langer,
J. Ingenerf
Design, Implementation, and Evaluation of a Mobile
Application for Patient Empowerment and Management
of Long-Term Follow-Up after Childhood Cancer

Review

- 108 Bölling, T., G. Braun-Munzinger, S. Burdach,
G. Calaminus, A. Craft, O. Delattre, M.-C. L. Deley,
U. Dirksen, B. Dockhorn-Dworniczak, J. Dunst, S. Engel,
A. Faldum, B. Fröhlich, H. Gadner, U. Göbel, G. Gosheger,
J. Harde, D. S. Hawkins, L. Hjorth, C. Hoffmann,
H. Kovar, J. Kruseova, R. Ladenstein, I. Leuschner,
I. J. Lewis, O. Oberlin, M. Paulussen, J. Potratz, A. Ranft,
C. Rössig, C. Rube, R. Sauer, O. Schober, A. Schuck,
B. Timmermann, F. Tirode, H. van den Berg, F. van
Valen, V. Vieth, N. Willich, W. Winkelmann, J. Whelan,
R. B. Womer
Development of Curative Therapies for Ewing Sarcomas
by Interdisciplinary Cooperative Groups in Europe
- 314 Mauz-Körholz, C., T. Lange, D. Hasenclever, B. Burkhardt,
A. C. Feller, W. Dörffel, R. Kluge, D. Vordermark,
D. Körholz
Pediatric Nodular Lymphocyte-predominant Hodgkin
Lymphoma: Treatment Recommendations of the GPOH-
HD Study Group
- 193 Richter, M., D. Körholz
The Social Dimension of Adolescent Health: Challenges
for Paediatric Research and Practice
- 3 Schmaltz, A. A.
Chronic Congestive Heart Failure in Infancy and Child-
hood: New Aspects of Diagnosis and Treatment

Short Communication

- 96 Bagheri-Behrouzi, A., J. O. Steiß, K.-P. Zimmer,
L. Nährlich
Misdiagnosis of Cystic Fibrosis Based on Transient Pan-
creatic Insufficiency and Elevated Sweat Chloride
- 355 Camacho-Lovillo, M. S., M. Melón, M. D. Moreno,
A. V. Ardanuy, O. Neth
Kawasaki Disease Shock Syndrome (KDSS) – Presenta-
tion of 3 Children and Review of the Literature
- 358 Gothwal, M., J. Oldenburg, T. Woltering, L. Nakamura,
J. Schelling, B. Zieger
A Bladder Hematoma Mimicking a Tumor in a Newborn
with Severe Hemophilia A

- 232 Schöndorf, D., P. Hennes, K. Rentz, S. L. Becker,
G. Schneider, T. Rohrer, L. Gortner
Purulent Bronchitis Caused by Staphylococcus aureus in
an Adolescent Receiving Infliximab for Crohn's Disease

Visite

- 38 Martakis, K., T. Junghanss, F. Körber, T. Simon,
M. Stojkovic
Zystische Echinokokkose mit hepatischer und thoraka-
ler Manifestation bei einer adoleszenten Patientin

Übersicht

- 54 Ciuman, R. R.
Paukendrainage und Mittelohrbelüftung: Indikationen,
Komplikationen und deren Behandlung
- 251 Gebhard, B., A. Fink
Partizipation – theoretische Grundlagen und aktuelle
Messinstrumente im Kindes- und Jugendalter
- 308 Leu, T., H.-U. Simon, H. Hebestreit, S. Kunzmann
Die Hypereosinophilie-Syndrome (HES) im Kindesalter

A

Abel, K. 151
 Alz, H. 329
 Andersen, B. 166
 Antes, G. 339
 Ardanuy, A. V. 355
 Arenz, S. 284
 Arenz, T. 284
 Auth, M.K. H. 15

B

Backendorf, A. 61
 Bader, P. 157
 Bagheri-Behrouzi, A. 96
 Balcerek, M. 350
 Balzer, S. 137
 Baumann, U. 15
 Becker, S. L. 232
 Beier, R. 157
 Benz, K. 235
 Berger, A. 10
 Bernhard, M. K. 84
 Bertsche, A. 84
 Bettendorf, M. 199
 Blatsios, G. 296
 Blomberg, N. 269
 Blümle, A. 339
 Bölling, T. 108
 Bonfig, W. 199, 278
 Borgmann-Staudt, A. 350
 Borkhardt, A. 137
 Born, M. 274
 Bosk, A. 23
 Bott, T. S. 269
 Botzenhardt, S. 235
 Bourquin, J.-P. 116
 Brade, J. 28
 Braunitzer, G. 35
 Braun-Munzinger, G. 108
 Breuling, T. 61
 Bruns, N. 264
 Bucher, M. 206
 Buchholz, A. 225
 Bühler, C. 264
 Burdach, S. 108
 Burkhardt, B. 157, 225, 314

C

Caduff, J. 173
 Calaminus, G. 108
 Camacho-Lovillo, M. S. 355
 Cardona, F. 10
 Cario, G. 123
 Cernaianu, G. 243
 Chakupurakal, R. 274
 Chao, M. M. 157
 Christiansen, H. 151
 Ciuman, R. R. 54
 Couce, M. L. 299
 Craft, A. 108
 Creutzig, U. 116

D

Dabek, M. T. 66
 Debatin, K.-M. 322
 De Castro-Lopez, M. J. 299
 Delattre, O. 108
 Deley, M.-C. L. 108
 Demirakca, S. 28
 Dettmer, P. 61
 Dick, A. 363
 Dirksen, U. 108
 Dirsch, O. 15
 Dittrich, S. 225
 Dockhorn-Dworniczak, B. 108
 Dohna-Schwake, C. 61
 Dördelmann, M. 80
 Dörffel, W. 314
 Dörr, H.-G. 199, 278
 Dunst, J. 108
 Dworzak, M. 116

E

Ebell, W. 157
 Ellerbroek, V. L. 199
 Engel, S. 108
 Ensslen, M. 72
 Entenmann, A. 296

F

Faldum, A. 108
 Felderhoff-Müser, U. 61, 264
 Feldmann, R. 259
 Feller, A. C. 314
 Feuchtinger, T. 157
 Fiegel, H. C. 98
 Fingerhut, R. 278
 Fink, A. 251
 Fitöz, S. 293
 Fleischhack, G. 116
 Flemmer, A. 72
 Förster, K. M. 72
 Freidl, P. 33
 Freymann, H. 61
 Fricke-Otto, S. 199
 Friedland, C. 137
 Fröhlich, B. 108, 144
 Fuchs, H. 322
 Fujak, A. 225

G

Gadner, H. 108
 Gebhard, B. 251
 Genzel-Boroviczény, O. 72
 Gerstl, N. 10
 Gerull, R. 284
 Gessler, P. 234
 Gfrörer, S. 98
 Gharavi, B. 243
 Gil-Sanchez, J. A. 290
 Girke, N. 259
 Göbel, U. 108, 303
 Goebel, P. 206
 Goelz, R. 66

Goepel, W. 80
 Goerke, S. 41
 Goletz, G. 144
 Gortner, L. 232, 249
 Gortner, Ludwig 51
 Gosheger, G. 108
 Gothwal, M. 358
 Gracia, S. Rite 299
 Graf, N. 116
 Greim, V. 225
 Grill, A. 10
 Groll, A. 144
 Gronwald, G. H. 206
 Große-Lordemann, A. 61
 Gruhn, B. 116

H

Haaker, G. 225
 Hamelmann, E. 176
 Hamm, M. 274
 Handgretinger, R. 157
 Hanenberg, H. 157
 Harges, J. 108
 Härtel, C. 80
 Hasenclever, D. 314
 Hauffa, B. 199
 Hawkins, D. S. 108
 Hebestreit, H. 308
 Heinen, F. 72
 Heinzmann, T. 219
 Heister, P. 61
 Heitmann, F. 61
 Held, J. 41
 Heldmann, M. 61
 Henneke, P. 41
 Hennes, P. 232
 Hense, H.-W. 144
 Herschbach, P. 151
 Herting, E. 80
 Hidalgo-García, L. 89
 Hien, S. 28
 Hilbert-Carius, P. 206
 Hilgendorff, A. 72
 Hirsch, W. 84
 Hjorth, L. 108
 Hoenig, M. 322
 Hoffmann, C. 108
 Hofmann, G. O. 206
 Holl, R. W. 199
 Höller, A. 296
 Hopfner, R. 322
 Hoppe, B. 293
 Hufnagel, M. 41
 Hummler, H. D. 322
 Hünseler, C. 61
 Hürlimann, S. 173
 Hurni, M. 335
 Hurtado-Mingo, A. 89
 Hüseman, D. 264

I

Immler, S. 72
 Ingenerf, J. 166

J

Janßen, G. 137
 Juergens, C. 329
 Junghanss, T. 38
 Junk, S. 123
 Jürgens, H. 144

K

Kapelari, K. 199
 Karall, D. 296
 Kargl, S. 45
 Karpati, K. 35
 Kaya, R. S. 166
 Kerbl, R. 33
 Kiess, W. 84
 Kim, H. S. 15
 Klebermass-Schrehof, K. 10
 Klein, I. 363
 Klingebiel, T. 116
 Kluge, R. 314
 Knoefler, R. 131
 Koch, L. 23, 219
 Kock, A.-K. 166
 Koehl, U. 157
 Kommerell, M. 234
 Körber, F. 38
 Körholz, D. 193, 303, 314
 Kovar, H. 108
 Kratz, C. 157
 Kremeike, K. 329
 Kremens, B. 116, 157
 Kreuter, A. 176
 Kruseova, J. 108
 Kuhlen, M. 137
 Kühn, P. 213
 Küllenberg de Gaudry, D. 339
 Kunzmann, S. 308
 Kurt-Sukur, E. D. 293
 Kusnik, S. 235
 Küster, H. 284

L

Lacruz-Perez, L. 290
 Ladenstein, R. 108
 Lang, P. 157
 Lange, T. 314
 Langer, T. 166
 Lauten, M. 123
 Lefering, R. 206
 Lehrnbecher, T. 116
 Lenz, D. 41
 Leu, T. 308
 Leuschner, I. 108
 Lewis, I. J. 108
 Lindenberg, J. 339
 Lindner, W. 322
 López-Abel, B. 299

M

Majorek, M. 28
 Manser, H. 284
 Marek, I. 235

Martakis, K. 38
 Martini, J. 151
 Martínón-Torres, F. 299
 Maurer, M. 131, 171
 Mauz-Körholz, C. 303, 314
 Meerpohl, J. J. 339
 Mehnert, A. 151
 Meisel, R. 157
 Meissl, M. 45
 Melón, M. 355
 Mendl, M. R. 322
 Merckenschlager, A. 84
 Mesters, R. 131, 171
 Metze, B. 264
 Meyer, T. 363
 Michel, M. 296
 Mohnike, K. 199
 Möller, J. 80
 Moreno, M. D. 355
 Morhart, P. 235
 Moruno-Tirado, A. 89
 Moser, R. 33
 Mueller, I. 157
 Mulet, J. F. 290
 Müller, C. 166

N

Nagy, K. 35
 Nährlich, L. 96
 Nakamura, L. 358, 360
 Navarro-Crummenauer, B. 239
 Neid, M. 243
 Nelle, M. 284
 Nennstiel-Ratzel, U. 278
 Neth, O. 89, 355
 Neunhoffer, F. 66
 Niemann, F. 61
 Niemeyer, C. 339
 Nuñez, F. B. 61

O

Obando, I. 89
 Oberlin, O. 108
 Odenwald, B. 278
 Olbrich, P. 89
 Oldenburg, J. 358
 Olischar, M. 10
 Orlikowsky, T. 66, 80
 Osona, B. 290
 Ottinger, M. 234
 Özçakar, Z. B. 293

P

Parkanyi, L. 35
 Patry, C. 28
 Paulussen, M. 108
 Peña-Zarza, J. A. 290
 Petersen, C. 15
 Pichler, K. 296
 Pickhardt, C. P. 239
 Poeschl, J. 23, 219
 Poets, A. 269
 Poets, C. 66, 269
 Potratz, J. 108

Prader, S. 173
 Pumberger, W. 45

R

Ranft, A. 108
 Rascher, W. 235
 Rath, A. 360
 Rauter, L. 33
 Reiche, W. 35
 Reinhard, J. 28
 Reinhardt, D. 116, 329
 Renk, H. 66
 Rentz, K. 232
 Reschke, F. 199
 Richter, M. 193
 Righini-Grunder, F. 335
 Rimmele, P. 66
 Rischewski, J. 173, 335
 Rochwalsky, U. 219
 Roessig, C. 157
 Röhl, F.-W. 199
 Rohrer, T. 199, 232
 Rolle, U. 98
 Rosen, G. 105
 Rössig, C. 108
 Rossler, L. 176
 Rothoefl, T. 61
 Rübe, C. 108
 Ruef, P. 23

S

Sachse, S. 213
 Sailer, S. 290
 Sander, V. 176
 Sasse, M. 23
 Sauer, M. 157
 Sauer, R. 108
 Schaible, T. 28
 Schelling, J. 358
 Schepper, F. 151
 Scherer, R. 123
 Schilling, R. 350
 Schlack, R. 350
 Schlegel, P. G. 157, 363
 Schlegelberger, B. 123
 Schmaltz, A. A. 3
 Schmid, A. 225
 Schmid, M. 322
 Schmidt, C. 61
 Schmidt, H. 278
 Schneider, D. 303
 Schneider, G. 232
 Schneppenheim, R. 131, 171
 Schober, O. 108
 Scholl-Bürgi, S. 296
 Schönau, E. 199
 Schöndorf, D. 232
 Schoss, J. 322
 Schrappe, M. 123
 Schroeder, D. 15
 Schroeder, R. 225
 Schubert, E. 61
 Schuck, A. 108
 Schulz, A. 157, 322
 Schulze, A. 72

Schürmann, U. 61
 Schwab, K. O. 199
 Seiffert, P. 61
 Seitz, C. 219
 Simon, H.-U. 308
 Simon, T. 38
 Sommer, H. 339
 Spalinger, J. 173
 Spiegler, J. 80
 Stanulla, M. 123
 Stein, A. 80
 Steinau, S. 339
 Steinbach, D. 322
 SteiB, J. O. 96
 Stichtenoth, G. 80
 Stojkovic, M. 38
 Strahm, B. 157
 Stray, J. 116
 Streif, W. 131, 171
 Stricker, I. 176
 Stücker, M. 176
 Stuttmann, R. 206
 Sykora, K. W. 157
 Syrbe, S. 84

T

Teuber, I. 176
 Tews, W. 84
 Theilen, T. M. 98
 Thol, F. 157
 Timmermann, B. 108
 Tintelnot, K. 41
 Tirode, F. 108
 Toni, I. 235
 Tröbs, R.-B. 243
 Trollmann, R. 225
 Tschiedel, E. 61
 Tuerk, M. 225

U

Urban, R. 239
 Urschitz, M. S. 269

V

van den Berg, H. 108
 van der Werf-Grohmann, N. 360
 van Valen, F. 108
 Viehweger, A. 84
 Vieth, V. 108
 von Kries, R. 303
 von Neuhoff, C. 116
 von Neuhoff, N. 123
 von Noorden, C. 61
 von Poblitzki, M. 72
 von Stackelberg, A. 116
 von Suchodoletz, W. 213
 Vordermark, D. 314

W

Wagner, D. 41
 Wallot, M. 61
 Wältermann, M. 144

Warschkow, R. 335
 Weise, S. 84
 Welsch, S. 144
 Weninger, M. 10
 Wernstedt, A. 296
 Whelan, J. 108
 Whitby, T. 15
 Wieg, C. 80
 Wiegering, A. 363
 Wiegering, V. A. 363
 Wildner, M. 278
 Willich, N. 108
 Winkelmann, W. 108
 Wirth, C. 363
 Wittner, N. 123
 Woelfle, J. F. 274
 Woltering, T. 358
 Womer, R. B. 108

Y

Yalçinkaya, F. 293
 Yilmaz, S. 293
 Youssef, C. 10

Z

Zieger, B. 358, 360
 Zimmer, K.-P. 96
 Zimmermann, M. 116
 Zschocke, A. 296