

Forschungsergebnisse der pädiatrischen Onkologie, Hämatologie und Immunologie 42
 Berichte der Gesellschaft für Pädiatrische Onkologie und Hämatologie e.V. (GPOH)
 Begründet von M. Hertl, B. Kornhuber† und G. Landbeck†
 Herausgegeben von U. Göbel, S. Fulda und T. Niehues
 im Auftrag des Vorstandes der Gesellschaft für Pädiatrische Onkologie und Hämatologie

Editorial

- 333 Ergebnisse des Kompetenznetzes Pädiatrische Onkologie und Hämatologie – ein Rückblick
U. Creutzig, R. Herold, G. Henze

Gastkommentar

- 337 Wenn ein Kind mit Thrombozytopenie lebensbedrohlich blutet
P. Imbach

Übersichtsartikel

- 340 Zelltod- und Überlebenssignalwege bei der Onkogenese
S. Fulda

- 345 Angeborene hämophagozytische Lymphohistiozytose (HLH)
J. Pachlopnik Schmid, G. de Saint Basile

Rapid Communication

- 351 Erfolgreiche hämatopoetische Stammzelltransplantation bei autosomal rezessivem Hyper-IgE-Syndrom mit DOCK8-Defizienz
T. C. Bittner, U. Pannicke, E. D. Renner, G. Notheis, F. Hoffmann, B. H. Belohradsky, U. Wintergerst, M. Hauser, B. Klein, K. Schwarz, I. Schmid, M. H. Albert

Originalarbeiten

- 356 Eine Analyse deutscher Kinder mit Cryopyrin-assoziierten periodischen Syndromen (CAPS) – epidemiologische, klinische und genetische Charakteristika
E. Lainka, U. Neudorf, P. Lohse, C. Timmann, M. Bielak, S. Stojanov, K. Huss, R. von Kries, T. Niehues

- 362 Untersuchungen zum Interleukin-21/Interleukin-4-Rezeptorsystem bei Kindern mit variabilem Immundefekt-syndrom (CVID)
S. Borte, H. Lanig, M. Borte, M. Faßhauer, U. Sack

- 368 Milzteilembolisation als Alternative zur Splenektomie bei Hypersplenismus
G. Alzen, J. Basedow, M. Luedemann, L. D. Berthold, K.-P. Zimmer

Editorial

- 333 Results of the Competence Net Pediatric Oncology and Haematology – a View Back

Invited Commentary

- 337 When a Child with Immune Thrombocytopenia Experiences Life-Threatening Bleeding

Reviews

- 340 Cell Death and Survival Signaling in Oncogenesis

- 345 Inherited Hemophagocytic Lymphohistiocytosis (HLH)

Rapid Communication

- 351 Successful Long Term Correction of Autosomal Recessive Hyper-IgE Syndrome due to DOCK8 Deficiency by Hematopoietic Stem Cell Transplantation

Original Articles

- 356 Analysis of Cryopyrin-Associated Periodic Syndromes (CAPS) in German Children: Epidemiological, Clinical and Genetic Characteristics

- 362 Therapeutic Implications of the IL-21: IL-4 Receptor System in Children with Common Variable Immunodeficiency Syndrome

- 368 Partial Splenic Embolization as an Alternative to Splenectomy in Hypersplenism – Single Center Experience in 16 Years

374	Evaluierung des Blutungsrisikos bei Kindern mit neu aufgetretener immunmedierter Thrombozytopenie: eine Pilotstudie <i>J. Pansy, M. Minkov, R. Dengg, F. Quehenberger, H. Lackner, A. Nebl, P. Sovinz, W. Schwinger, C. Urban, M. Benesch</i>	374	Evaluating Bleeding Severity in Children with newly Diagnosed Immune Thrombocytopenia: A Pilot Study
<hr/>			
	Kasuistiken		Case Reports
378	Koinzidenz von Immunthrombozytopenie, intrakranieller Blutung und Graft-versus-Host-Erkrankung bei einem 11-jährigen Mädchen <i>M. Landgraf, M. Siekmeyer, L. Fischer, U. Bierbach, W. Siekmeyer, J. Meixensberger, W. Hirsch, W. Kiess</i>	378	Coincidence of Immune Thrombocytopenia, Intracranial Hemorrhage and Graft-versus-Host Disease in an 11-Year-Old Girl
383	Intrakranielle Hämorrhagie bei Immunthrombozytopenie (ITP) – fataler Verlauf trotz maximaler Therapie <i>B. Uetz, A. Wawer, M. Nathrath, S. Burdach</i>	383	Intracranial Hemorrhage in Immune Thrombocytopenia (ITP): Fatal Course in spite of Maximum Therapy
388	Malignes Melanom und Wiedemann-Beckwith-Syndrom im Kindesalter <i>E. Livingstone, A. Caliebe, F. Egberts, E. Proksch, K. Buiting, C. Schubert†, A. Claviez, R. Siebert, A. Hauschild</i>	388	Malignant Melanoma and Wiedemann-Beckwith Syndrome in Childhood
391	Schwierige, aber erfolgreiche Therapie einer Patientin mit Ataxia telangiectatica und Prä-B-ALL <i>B. Brummel, B. Bernbeck, D. T. Schneider</i>	391	Complicated but Successful Treatment of a Patient with Ataxia Telangiectasia and Pre-B-Acute Lymphoblastic Leukemia
<hr/>			
	Visite		Pictorial Essays
386	Paraneoplastische Muskelschwäche als sehr seltene Manifestation bei einer akuten lymphatischen Leukämie <i>G. Kameda, S. Vieker, C. Duck, F. Blaes, A. Längler</i>	386	Paraneoplastic Myopathy as a Very Rare Manifestation of Acute Lymphoblastic Leukemia
<hr/>			
	Kurzmitteilungen		Short Communications
395	Wirksamkeit von Carboplatin plus Vincristine bei einem Sehbahn-Gliom <i>M. Moschovi, G. A. Alexiou, I. Papakonstantopoulou, M. Gavra, G. Sfakianos, N. Prodromou</i>	395	Efficacy of Carboplatin Plus Vincristine in an Optic Pathway Glioma
397	Rezidivierende Fieberepisoden mit Arthralgien oder Hyperästhesie – Parvovirus B19 positiv? <i>I. Marek, M. Metzler, G. Reutter, W. Holter</i>	397	Recurrent Fever Episodes with Arthralgia or Hyperesthesia – Have You Ruled Out Parvovirus B19?
<hr/>			
	Berichte der GPOH		Reports
399	S2-Leitlinie zur Diagnostik und Therapie der sekundären Eisenüberladung bei Patienten mit angeborenen Anämien <i>H. Cario, R. Grosse, G. Janßen, A. Jarisch, J. Meerpohl, G. Strauss</i>	399	Guidelines for Diagnosis and Treatment of Secondary Iron Overload in Patients with Congenital Anemia

- 407 Verbund PädOnko Weser-Ems – Regionale ambulante Versorgung pädiatrisch-onkologischer Patienten aus der Weser-Ems-Region im Rahmen einer integrierten Versorgung
H. L. Müller, J. G. Blanke, B. Bonse, H. Bosse, J. Erkel, R. Gitmans, R. Kolb, F. Krull, J. Langlitz, T. Liebner, L. Löning, C. Mokross, C. Niekrens, D. Schüler, V. Wessel, A. P. Wosnitza
-
- Abstracts**
- 415 19. Jahrestagung der Arbeitsgruppe „Experimentelle Neuroonkologie“
30. April – 1. Mai 2010, Johannes Wesling Klinikum Minden
-
- 423 **Vorschau**
-
- 424 **Impressum**
- 407 Regional Coordination of Paediatric Oncological Care in Northwestern Lower Saxony, Germany – Network Funded by Health Insurance Companies
-
- Abstracts**
- 415 19th Annual Meeting of the Working Group “Experimental Neuro-Oncology”
April 30th – May 1st, 2010, Johannes Wesling Klinikum Minden, Germany
-
- 423 **Preview**
-
- 424 **Imprint**