

- Editorial**
327 Kind-Philipp-Symposium zu Ehren des Stifters Herrn Dr.-Ing. Walter Reiners und Verleihung des Kind-Philipp Preises-2008
T. Klingebiel, U. Creutzig, G. Henze, M. Hertl, U. Göbel
-
- Übersichtsartikel**
332 Wachstumskontrolle normaler und maligner Lymphozyten – Zelltodforschung von grundlegenden Konzepten über Signalwege zu klinischer Anwendung
K.-M. Debatin
-
- Rapid Communication**
339 Spätmanifestation eines (schweren) kombinierten Immundefektes (S)CID (T-B+NK+): Vollständiger IL-7 Rezeptordefekt bei einem 22 Monate alten Mädchen
S. Rossberg, K. Schwarz, C. Meisel, S. Holzhauer, J. Kühl, W. Ebell, V. Wahn, H. von Bernuth
-
- Originalarbeiten**
344 Nur eine therapeutische Blockade der ICOS:ICOSL-Interaktion kann eine akute GVHD abmildern
A. Mollweide, M. S. Staeger, C. Hoeschen, Y. Hideo, S. Burdach, G. H. S. Richter
- 351 Allogene Stammzelltransplantation bei Kindern und Jugendlichen mit CML: Ergebnisse der prospektiven Therapiestudie CML-paed I
M. Suttorp, A. Claviez, P. Bader, C. Peters, H. Gadner, W. Ebell, D. Dilloo, B. Kremens, H. Kabisch, M. Führer, F. Zintl, U. Göbel, T. Klingebiel
- 358 Re-Transplantation vom gleichen unverwandten Spender nach Abstoßung bei drei Adoleszenten mit schwerer aplastischer Anämie
M. Führer, A. Claviez, B. Klein, A. Humpe, A. Schrauder
- 362 Fall-Kontroll-Studie zu Risikofaktoren für Leukämien und Hirntumoren bei Kindern im Alter von unter 5 Jahren in Deutschland
C. Spix, R. Schulze-Rath, P. Kaatsch, M. Blettner

- Editorial**
327 Kind-Philipp Symposion in Honor to the Trustor Dr.-Ing. Walter Reiners and Kind-Philipp Award 2008
-
- Review**
332 Growth Control of Normal and Malignant Lymphocytes – Cell Death Research from Basic Concepts to Signal Pathways and Translation into the Clinic
-
- Rapid Communication**
339 Delayed Onset of (Severe) Combined Immunodeficiency (S)CID (T-B+NK+): Complete IL-7 Receptor Deficiency in a 22 Months Old Girl
-
- Original Articles**
344 Only Therapeutic ICOS:ICOSL Blockade Alleviates Acute Graft versus Host Disease.
- 351 Allogeneic Stem Cell Transplantation for Pediatric and Adolescent Patients with CML: Results from the Prospective Trial CML-paed I
- 358 Re-Transplantation from the Same Unrelated Donor in Three Adolescents with Severe Aplastic Anemia After Graft Rejection
- 362 Case-Control Study on Risk Factors for Leukaemia and Brain Tumours in Children under 5 Years in Germany

369	Symptome der akuten lymphoblastischen Leukämie im Kindesalter: Warnsignale für den klinischen Alltag <i>B. Bernbeck, D. Wüller, G. Janßen, R. Wessalowski, U. Göbel, D. T. Schneider</i>	369	Symptoms of Childhood Acute Lymphoblastic Leukemia: Red Flags to Recognize Leukemia in Daily Practice
374	Erfahrungen mit Leukapherese und Austauschtransfusion in der Behandlung hyperleukozytärer akuter Leukämien im Kindesalter <i>R. Haase, N. Merkel, O. Diwan, K. Elsner, C. M. Kramm</i>	374	Leukapheresis and Exchange Transfusion in Children with Acute Leukemia and Hyperleukocytosis. A Single Center Experience
Kasuistiken		Case Reports	
379	Der 20-jährige klinische Verlauf bei einer Patientin mit einer neuen De-novo-Mutation im <i>NLRP3</i> -Gen (S595G) und CINCA-Syndrom <i>M. Kanariou, C. Dracou, K. Spanou, J. Möller, A. Rösen-Wolff, V. Schuster, J. Roesler</i>	379	Twenty Year Follow up of a Patient with a New De-Novo <i>NLRP3</i> Mutation (S595G) and CINCA Syndrome
386	Gleichzeitiges Auftreten rezidivierender Hemiparesen und ALL bei einem 4-jährigen Mädchen: eine oder zwei Krankheiten? <i>M. J. Ege, L. H. Meyer, K.-M. Debatin, K. Stahnke</i>	386	Coincidence of Recurrent Hemiparesis and Detection of ALL in a 4-Year-Old Girl: One or Two Diseases?
390	Organspender mit unklarem Hirntumor, eine Kontraindikation zur Transplantation? – Fallbericht eines einjährigen Kindes <i>J. W. Rey, P. Heister, U. Wirges, S. Nadalin, R. Breuer, T. Niehues</i>	390	Organ Donor with Unclear Primary Brain Tumor, a Contraindication for Transplantation? – Case Report of a One Year Old Child
Visite		Pictorial Essays	
382	Zygomycose bei einem 13-jährigen Mädchen mit T-NHL <i>N. Kollmar, M. Lakomek, I. Kühnle</i>	382	Zygomycosis in a 13 Year Old Girl with T-NHL
384	Langzeitüberleben nach reduzierter Chemotherapie bei einem 15-jährigen AML-Patienten mit <i>Candida krusei</i> -Sepsis und Augenbeteiligung <i>B. Bernbeck, G. Janßen, S. Winterhalter, D. T. Schneider, R. Wessalowski</i>	384	Long Time Survival after Reduced Chemotherapy in a 15-Year-Old Patient with AML and <i>Candida Krusei</i> Sepsis and Eye Involvement
Kurzmitteilungen		Short Communications	
393	10-Parameter-Durchflusszytometrie als neue Technologie für eine verbesserte Diagnostik sowie zum MRD-Follow-up bei akuten Leukämien <i>S. Wehner, J. Soerensen, D. Schwabe, L. Tramsen, R. Quaritsch, R. Esser, T. Klingebiel, U. Koehl</i>	393	10-Parameter Flow Cytometry as a New Tool to Improve Diagnosis and MRD Follow-Up of Acute Leukemias
396	Dosisreduktion von Vincristin bei Kindern mit Medulloblastom während der Erhaltungstherapie in der prospektiven multizentrischen Studie HIT'91 <i>A. O. von Bueren, K. von Hoff, M. Benesch, S. Rutkowski</i>	396	Dose Reductions of Vincristine in Children with Medulloblastoma Treated in the Maintenance Arm of the Prospective Multicenter Trial HIT'91