

OBSAH ROČNÍKU *Transfuze a hematologie dnes* 18, 2012

Úvodník • Editorial

Masopust J. Úvodní slova	5
Faber E. Úvodník.....	57

Souhrnné práce • Původní práce • Kazuistiky

Kořístek Z., Pohlreich D., Lysák D., Lánská M., Novák J., Kepák T., Skoumalová I. Mužtk J. Mobilizace krvetvorných buněk pomocí plerixaforu - zkušenosti transplantčních center v České republice	6
Úlehlová J., Slavík L., Kučerová J., Krčová V., Václavík J., Indrák K. Genetické polymorfismy destičkových receptorů u mladých pacientů s akutním infarktem myokardu (AIM) a rezistencí k protideštičkové léčbě	14
Cingrošová L., Zdráhalová K., Šrámková L., Suková M., Hadačová I., Procházková D., Starý J. Žilní trombózy u dětských pacientů s akutní lymfoblastickou leukemií	19
Bolcková H. T., Matějková E., Písačka M., Gašová Z., Böhmová M., Bhuiyanová Z., Žlabová J., Čermák J., Vítek A. Alosenzibilizace polytransfundovaných hematologických pacientů erytrocytovými a HLA antigeny	25
Janíková A., Radvanský J., Vysoký R., Batalík L., Šupitová J., Žáčková D., Ráčil Z., Mayer J. Význam fyzické aktivity u pacientů s hematologickými malignitami	31
Szotkowski T., Fryšák Z., Koranda P., Čecháková E. Asymptomatický makroadenom hypofýzy komprimující optické chiasma – „incidentalom“ – identifikovaný při diagnostickém stážování nemocného s primárně extranodálním difúzním B-velkobuněčným lymfomem očné a paranasálních dutin – popis případu	39
Pospíšilová D., Holub P., Houda J., Ludíková B., Mojžíková R., Pospíšilová P., Židová Z., Kapralová K., Horváthová M., Hajdúch M., Džubák P. Význam stanovení hladiny hepcidinu v diagnostice vybraných typů anémií v dětském věku	58
Rožmanová Š., Rohoň P., Divoká M., Gazdová J., Holzerová M., Marešová I., Jarošová M., Faber E., Indrák K. Hodnocení časné molekulární odpovědi po 3 měsících léčby imatinibem může u nemocných s chronickou myeloidní leukemií přispět k upřesnění odhadu prognózy – zkušenosti jednoho centra.....	66
Mráz M., Trbušek M., Doležalová D., Malčíková J., Šupíková J., Staňo-Kozubík K., Kantorová B., Mayer J., Pospíšilová Š. Identifikace patogeneticky významných mutací u chronické lymfocytární leukemie.....	72
Slavík L., Svobodová G., Úlehlová J., Krčová V., Hluší A., Procházková J. Současné možnosti laboratorní diagnostiky heparinem indukované trombocytopenie	76
Minařík J., Skácelová M., Horák P., Smržová A.,	

Faltýnek L., Ščudla V. Kolapsový stav u 18leté dívky – kazuistika	81
Martišová M., Sninská Z., Hatalová A., Demečková E., Mistrík M. Dasatinib v 2. linii léčby chronické myelocytové leukémie u pacientů s rezistencí nebo intolerancí imatinibu na KHaT BA v letech 2007–2011.....	105
Suková M., Mejstříková E., Campř V., Vodičková E., Smíšek P., Keslová P., Sedláček P., Šrámková L., Vávra V., Pindurová E., Zemanová Z., Starý J. Získaná aplastická anémie v dětském věku – dlouhodobé výsledky a rizika kombinované imunosupresivní léčby antithymocytárním globulinem a cyklosporinem A	112
Volejníková J., Mejstříková E., Slámová L., Mihál V., Šiřba J., Jabali Y., Procházková D., Blažek B., Hak J., Černá Z., Hrušák O., Starý J., Trka J., Froňková E. Stanovení mimodřeňové leukemické infiltrace u dětské akutní lymfoblastické leukemie a jeho klinické využití. Přehledný článek a vlastní výsledky	124
Mýtník M., Petřík J., Jedináková Z. Vzácný typ intestinálního krvácení u pacienta s kolorektálním karcinómem na antikoagulační léčbě	130
Neuwirtová R., Fuchs O., Jonášová A. Novinky v patogeneze dvou podtypů myelodysplastického syndromu: 5q minus syndromu a sideroblastické anémie, částečně platné i u jiných onkohematologických onemocnění	154
Čermáková Z., Blahutová Š., Kořístka M., Hrdličková R. První zkušenosti jednoho centra s použitím přípravku Octaplas® v léčbě pacientky s vrozenou formou trombotické trombocytopenické purpury	162
Hrdličková R., Blahutová Š., Šimeta O., Zuchnická J., Čermáková Z. Zajištění operačních výkonů u pacientů s von Willebrandovou chorobou preparátem Wilate® - první klinické zkušenosti jednoho centra	165
Fridrichová L., Lipový B., Brychta P. Použití přirozených koloidů v tekutinové resuscitaci těžce popálených pacientů	169
Hubáček J., Faber E., Indrák K. Podpůrná terapie megestrol acetátem u myeloproliferativních neoplazií	174

Doporučené postupy

Doporučení Společnosti pro transfúzní lékařství střed časopisu č. 2	
Základní imunohematologická laboratorní vyšetření červené řady – obecné zásady a technické postupy (+verifikace kvalitativních imunohematologických metod)	
Imunohematologická vyšetření dárců krve a krevních složek	

Výběr z tisku a zprávy o knihách

<i>Hrodek O.</i> Risk factors associated with increased nonrelapse mortality and with poor overall survival in children with chronic graft-versus-host disease.....	43	<i>Hrodek O.</i> Risk factors for in-hospital venous thromboembolism in children: a case-control study employing diagnostic validation	137
<i>Hrodek O.</i> Chemoimmunotherapy for hemophagocytic lymphohistiocytosis: long-term results of the HLH-94 treatment protocol.....	44	<i>Hrodek O.</i> A phase 2 study of the safety, tolerability, and pharmacodynamics of FBS0701, a novel oral iron chelator, in transfusional iron overload.....	138
<i>Hrodek O.:</i> Lack of clarity in the definition of treatment-related mortality: pediatric acute leukemia and adult acute promyelocytic leukemia as examples (Perspectives)	45	<i>Hrodek O.</i> Correlation of CD33 expression level with disease characteristics and response to gemtuzumab ozogamicin containing chemotherapy in childhood AML.....	139
<i>Hrodek O.</i> Preemptive immunotherapy in childhood acute myeloid leukemia for patients showing evidence of mixed chimerism after allogeneic stem cell transplantation	46	<i>Hrodek O.</i> Incidence of neoplasia in Diamond Blackfan anemia: a report from the Diamond Blackfan Anemia Registry	140
<i>Hrodek O.</i> Anti- <i>Escherichia coli</i> asparaginase antibody levels determine the activity of second-line treatment with pegylated <i>E. coli</i> asparaginase: a retrospective analysis within the ALL-BFM trials	47	<i>Hrodek O.</i> Reduced intensity conditioning is superior to nonmyeloablative conditioning for older chronic myelogenous leukemia patients undergoing hematopoietic cell transplant during the tyrosine kinase inhibitor era	141
<i>Hrodek O.</i> Warfarin and acetaminophen interaction: a summary of the evidence and biologic plausibility (Evidence-based focused review)	48	<i>Hrodek O.</i> Excellent prognosis of late relapses of ETV6/RUNX1-positive childhood acute lymphoblastic leukemia: lessons from the FRALLE 93 protocol.....	142
<i>Hrodek O.</i> The role of matched sibling donor allogeneic stem cell transplantation in pediatric high-risk acute myeloid leukemia: results from the AML-BFM 98 study	49	<i>Hrodek O.</i> Abnormalities in IgA and IgM are associated with treatment-resistant ITP	143
<i>Hrodek O.</i> VKORC1 and CYP2C9 genotype and patient characteristics explain a large proportion of the variability in warfarin dose requirement among children	50	<i>Hrodek O.</i> Management of bleeding in acquired hemophilia A: results from the European Acquired Haemophilia (EACH2) Registry.....	177
<i>Hrodek O.</i> Activity of alemtuzumab monotherapy in treatment-naïve, relapsed, and refractory severe acquired aplastic anemia.....	51	<i>Hrodek O.</i> Immunosuppression for acquired hemophilia A: results from the European Acquired Haemophilia Registry (EACH2).....	178
<i>Hrodek O.</i> Responses to second-line tyrosine kinase inhibitors are durable: an intention-to-treat analysis in chronic myeloid leukemia patients.....	86	<i>Hrodek O.</i> Clinical characteristics and outcome of refractory/relapsed myeloid leukemia in children with Down syndrome.....	179
<i>Hrodek O.</i> Safety of anticoagulants in children with arterial ischemic stroke	87	<i>Hrodek O.</i> Analysis of outcomes in adolescents and young adults with chronic myelogenous leukemia treated with upfront tyrosine kinase inhibitor therapy	180
<i>Hrodek O.</i> Morbidity and mortality in common variable immune deficiency over 4 decades.....	88	<i>Hrodek O.</i> Bortezomib with chemotherapy is highly active in advanced B-precursor acute lymphoblastic leukemia: Therapeutic Advances in Childhood Leukemia & Lymphoma (TACL) Study.....	181
<i>Hrodek O.</i> Dasatinib or imatinib in newly diagnosed chronic-phase chronic myeloid leukemia: 2-year follow-up from a randomized phase 3 trial (DASISION)	89	<i>Hrodek O.</i> Final results of a multicenter trial addressing role of CSF flow cytometric analysis in NHLpatients at high risk for CNS dissemination	182
<i>Hrodek O.</i> A prospective evaluation of degranulation assays in the rapid diagnosis of familial hemophagocytic syndromes.....	90	<i>Hrodek O.</i> A disease risk index for patients undergoing allogeneic stem cell transplantation.....	183
<i>Hrodek O.</i> The Dynamic International Prognostic Scoring System for myelofibrosis predicts outcomes after hematopoietic cell transplantation.....	91	<i>Hrodek O.</i> High GATA2 expression is a poor prognostic marker in pediatric acute myeloid leukemia	184
<i>Hrodek O.</i> Thrombocytopenia and polycythemia in patients younger than 20 years at diagnosis: clinical and biologic features, treatment, and long-term outcome.....	92	<i>Hrodek O.</i> Safety and pharmacokinetics of a novel recombinant fusion protein linking coagulation factor IX with albumin (rIX-FP) in hemophilia B patients	185
<i>Hrodek O.</i> Safety and prolonged activity of recombinant factor VIII Fc fusion protein in hemophilia A patients	93	<i>Hrodek O.</i> Evaluation of HLA matching in unrelated hematopoietic stem cell transplantation for nonmalignant disorders.....	186

<i>Hrodek O.</i> Inherited thrombophilia in children with venous thromboembolism and the familial risk of thromboembolism: an observational study.....187	Zpráva o knize96
<i>Hrodek O.</i> Residual disease detected by multidimensional flow cytometry signifies high relapse risk in patients with de novo acute myeloid leukemia: a report from Children's Oncology Group188	<i>Sakalová A. a kol.</i> Informace o knize věnované hematologii a transfuziologii 97
<i>Hrodek O.</i> Outcomes 5 years after response to rituximab therapy in children and adults with immune thrombocytopenia189	<i>Turek P.</i> Přehled produkce transfuzní služby ČR za rok 2011.....144
<i>Hrodek O.</i> Pediatric acute lymphoblastic leukemia: where are we going and how do we get there? (Perspectives).....190	<i>Masopust J.</i> Autotransfuze v České republice v roce 2011.....145
<i>Hrodek O.</i> Experience with pegylated interferon -2a in advanced myeloproliferative neoplasms in an international cohort of 118 patients191	Cena České hematologické společnosti za nejlepší původní vědeckou práci v oboru hematologie v roce 2011..... 194
<i>Hrodek O.</i> Evaluation of prognostic factors among patients with chronic graft-versus-host disease192	Kongresy • Sympozia • Konference • Studijní pobyty
<i>Hrodek O.</i> Reversible skeletal disease and high fluoride serum levels in hematologic patients receiving voriconazole193	<i>Kotouček P.</i> Dr. Konrad Sigmund Rodan (Rosenberg) – významný anglický hematolog z Československa.....135
Zprávy odborných společností	Osobní zprávy
Vyhlášení ceny firmy Janssen 42	Zemřel Vladimír Koza98
Oznámení – Pražské hematologické dny 52	Prof. MUDr. Mikuláš Hrubíško, DrSc., 95. výročí narození148
XXVI. olomoucké hematologické dny 52	Dopisy redakci • Diskuse
XVI. česko-slovenský hematologický a transfuziologický sjezd 52	Výsledky ankety redakce časopisu Transfuze a hematologie dnes195
Zpráva o úspěšném ukončení projektu virtuální mikroskopie 94	Ostatní
	Anketní lístek (vložený do časopisu)
	Obsah ročníku 18/2012 196
	Pokyny autorům 199