

# OBSAH ROČNÍKU 21/2015

## ÚVODNÍK • EDITORIAL

Masopust J. Úvodník ..... 5

## SOUHRNNÉ PRÁCE • PŮVODNÍ PRÁCE • KAZUISTIKY

Čulen M., Dvořáková D., Semerád L., Šustková Z., Bouchnerová J., Palacková M., Mayer J., Ráčil Z. Engraftment of acute and chronic myeloid leukemia samples in NOD scid gamma mice .....	6
Černaň M., Szotkowski T., Kolář M., Hubáček J., Faber E. Infekčné komplikácie behom indukčnej liečby akútnej myeloidnej leukémie bez použitia antibiotickej profylaxie .....	14
Gabzdílová J., Tóthová E., Guman T., Raffáč Š., Jarčuška P. Mykotické komplikácie po autológnej transplantácii krvotvorných buniek u pacientov s mnohopočetným myelómom .....	24
Mareček F., Zemanová M., Mejstská J., Češpivová D., Malíková I., Hrachovinová I. Interference složek krevní plazmy při turbidimetrickém stanovení D-dimeru .....	30
Čulen M., Dvořáková D., Semerád L., Šustková Z., Bouchnerová J., Palacková M., Mayer J., Ráčil Z. Incorporation of humanized niche as a strategy for improving leukemic engraftment in immunodeficient mice .....	36
Smejkal P. Von Willebrandova choroba .....	53
Vašeková P., Plank L., Szépe P., Marcinek J., Balhárek T. Hodnotenie terapeutickéj odpovede v kostnej dreni u pacientov s vysokorizikovým myelodysplastickým stavom .....	67
Jelínek T., Všíanská P., Hájek R. Monoklonální protilátky v léčbě mnohočetného myelomu .....	74
Hrabovský Š., Folber F., Šálek C., Horáček J. M., Mayer J., Doubek M. Pokroky v léčbě akutní lymfoblastické leukemie dospělých .....	84
Starostka D., Rohoň P., Adamová D., Kadlčková E., Brejcha M., Janek D., Jochymek R., Švarná M., Rytiková N., Laská J., Vinčlárková K., Holzerová M., Tichý M. Projekt myelodysplastický syndrom na severní a střední Moravě .....	92
Zítková M., Mayer J., Král Z., Juřeniková P. Kvantifikace ošetrovatelské péče v oboru hematooonkologie .....	101
Křupková L., Rašková Kašková L., Somíková Z., Beličková M., Lužná P., Čermák J., Divoký V. Protinádorové účinky klinicky používaných chelátorů železa - přehled literatury a vlastní zkušenosti .....	117
Svobodová K., Zemanová Z., Lhotská H., Nováková M., Březinová J., Beličková M., Berková A., Šárová I., Lízová L., Izáková S., Jonášová A., Čermák J., Michalová K. Získaná uniparentální disomie v buňkách kostní dřene nemocných s myelodysplastickými syndromy a komplexním karyotypem .....	126
Kadlčková E., Neuwirtová R., Salajka P., Červínek L., Jonášová A. Kazuistika (ne)chelatovaného polytransfundovaného pacienta s 5q minus syndromem .....	136
Bohoněk M., Zákoucká H., Landová L., Sládková E. Nové testy pro screening syfilis u dárců krve .....	143
Starostka D., Koláček D., Mikula P., Tichý M. Cytomorfologie a imunofenotyp lymfomu z pláštových buněk .....	173
Kufová Z., Pika T., Jelínek T., Kryukov F., Hájek R. Hereditární amyloidózy - etiologie, klinický obraz a léčba .....	184
Sulovská L., Holub D., Galuszková D., Sulovská I., Hajdúch M., Horváthová M., Pospíšilová D. Metabolismus železa u dárců krve.....	193
Minařík J., Hrbek J., Mysliveček M., Krhovská P., Pika T., Bačovský J., Metelková I., Heřman M., Ščudla V. Racionální algoritmus zobrazovacích vyšetření u mnohočetného myelomu v podmínkách České republiky .....	200
Vokurka S., Jungová A., Jindra P., Vozobulová V., Schützová M., Pachner M., Lysák D., Mohammadová L., Steinerová K., Hrabětová M. Udržovací léčba s rituximabem u starších pacientů s Mantle cell lymfomem v první remisi - zkušenost centra.....	206

## OBSAH ROČNÍKU 21/2015

**DOPORUČENÉ POSTUPY**

Souhrn doporučení 2012 „Diagnostika a léčba mnohočetného myelomu“ – Doplněk č. 2 z 6/2015 .....	152
Společnost pro transfuzní lékařství ČLS JEP Doporučené postupy pro podání transfuzních přípravků .....	214

**KONGRESY • SYMPOZIA • KONFERENCE • STUDIJNÍ POBYTY**

<b>XXII. česko-slovenská konference o trombóze a hemostáze s mezinárodní účastí .....</b>	<b>47</b>
---	-----------

**VÝBĚR Z TISKU A ZPRÁVY O KNIHÁCH**

Hrodek O. Excellent prognosis of late relapses of ETV6/RUNX1-positive childhood acute lymphoblastic leukemia: lessons from the FRALLE 93 protocol .....	42
Hrodek O. Clinical heterogeneity and predictors of outcome in primary autoimmune hemolytic anemia: a GIMEMA study of 308 patients .....	42
Hrodek O. The toxicity of very prolonged courses of PEGasparaginase or Erwinia asparaginase in relation to asparaginase activity, with a special focus on dyslipidemia .....	43
Hrodek O. Safety and efficacy of rituximab in adult immune thrombocytopenia: results from a prospective registry including 248 patients .....	44
Hrodek O. First-line treatment for severe aplastic anemia in children: bone marrow transplantation from a matched family donor versus immunosuppressive therapy .....	45
Hrodek O. Management and clinical outcomes in patients treated with apixaban vs warfarin undergoing procedures .....	45
Hrodek O. Recombinant long-acting glycoPEGylated factor IX in hemophilia B: a multinational randomized phase 3 trial .....	46
Hrodek O. GATA2 deficiency-associated bone marrow disorder differs from idiopathic aplastic anemia .....	110
Hrodek O. Risk of venous and arterial thrombotic events in patients diagnosed with superficial vein thrombosis: a nationwide cohort study .....	110
Hrodek O. Prognostic factors for remission of and survival in acquired hemophilia A (AHA): results from the GTH-AH 01/2010 study .....	111
Hrodek O. ASXL1 mutations in younger adult patients with acute myeloid leukemia: a study by the German-Austrian Acute Myeloid Leukemia Study Group .....	112
Hrodek O. Role of allogeneic stem cell transplantation in adult patients with Ph-negative acute lymphoblastic leukemia .....	156
Hrodek O. Efficacy, safety, and survival with ruxolitinib in patients with myelofibrosis: results of a median 3-year follow-up of COMFORT-I .....	156
Hrodek O. Current Outcome Of HLA Identical Sibling Versus Unrelated Donor Transplants In Severe Oaplastic Anemia: An EBMT Analysis .....	157
Ščudla V. Základy hematologické diagnostiky (Edgar Faber et al.) .....	236
Hrodek O. Alternative donor hematopoietic cell transplantation for Fanconi anemia .....	237
Hrodek O. Energy balance and fitness in adult survivors of childhood acute lymphoblastic leukemia .....	237
Hrodek O. Impact of allogeneic stem cell transplantation on survival of patients less than 65 years of age with primary myelofibrosis .....	238

**ZPRÁVY ODBORNÝCH SPOLEČNOSTÍ**

Vyhlášení ceny firmy Janssen 2015 .....	48
Turek P. Přehled produkce transfuzní služby ČR za rok 2014 .....	158
Masopust J. Autotransfuze v České republice v roce 2014 .....	160

**OSOBNÍ ZPRÁVY**

Zemřel MUDr. Vladimír Kulich .....	163
Kulich V. Transfuzní služba 1950–1992 .....	164
Profesor Zdeněk Vodrážka in memoriam .....	167