



5.–8. září 2012 | ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

PROGRAM

XIII. ČESKO – SLOVENSKÁ KONFERENCE LABORATORNÍ HEMATOLOGIE

STŘEDA 5. ZÁŘÍ 2012

Sál E2

8:45-9:00 Zahájení konference

9:00-10:30 Koagulace a fibrinolýza (10 min)

Nové výzvy v manažmente Starnúcej populácie hemofilikov
A. Bátorová

Laboratorní diagnostika Von Willebrandovy choroby
D. Chytrá, J. Zavřelová, P. Smejkal, M. Penka

Laboratorní stanovení funkce von Willebrandova faktoru (VWF:RCo x VWF:Act)
M. Ryzí, P. Špačková, J. Zuchnická, R. Hrdličková, M. Matuška, J. Gumulec

Vyšetření funkční aktivity FVIII u pacientů s hemofilií A
J. Zavřelová, D. Chytrá, P. Smejkal, A. Buliková, M. Matýšková, M. Penka

Vlastní zkušenosti s monitorací dabigatranu
P. Šigutová, I. Korelusová, D. Petrmichlová, A. Štambachová

In vitro monitorování inhibice agregace trombocytů ASA
J. Úlehlová, L. Slavík, V. Krčová, A. Hluší, J. Procházková, M. Palová

10:30-11:00 přestávka

11:00-12:30 Trombofilní stavy (10 min)

Klinické odporúčania pre vyšetrenie vrodenej a získanej trombofílie. 2012 Update
A. Bátorová

Tkáňový faktor a hemostáza
M. Pecka, J. Malý, P. Sadílek, V. Dytrychová

Změny generace trombinu při podávání přímých inhibitorů trombinu
I. Malíková, J. Bílková, E. Teplá, J. Kvasnička, T. Kvasnička

Vývoj stanovení D-dimerů - vliv na diagnostiku tromboembolické nemoci
L. Slavík, J. Úlehlová, V. Krčová, A. Hluší, J. Procházková, M. Palová

Zmeny hemostázy po laserovej operácii varixov dolných končatín
J. Staško, Š. Zelník, R. Vyšehradský, J. Buchancová, P. Kubisz

12:30-12:45 přestávka



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

**12:45-13:45 Obědové sympozium firmy Abbott Laboratories:
Inovativní laboratorní diagnostika v transfuzní službě se 40 letou tradicí**

Abbott Laboratories - tradice v diagnostice infekčních chorob
J. Trbušek

**ARCHITECT HCV Ag - praktické zkušenosti s vysoce citlivým testem k časnému stanovení
HCV infekce**

Význam scattergramu "LOW-HI FL" při hodnocení krevního obrazu
L. Bourková, J. Hoblová

13:45-14:00 přestávka

14:00-16:00 Přednášky vyzvaných hostů (30 min)
R. Kralovitz

Syndrom lepivých doštiček
P. Kubisz, L. Bartošova J. Ivanková, M. Dobrotová, J. Staško

K perinukleolární oblasti buněčného jádra leukemických buněk – lymfocytů
K. Smetana, I. Jirásková, J. Karban, D. Mikulenkova, H. Klamová, M. Trněný

Fibrinolýza, fibrinogenolýza a stanovení D-dimeru
J. E. Dyr

16:00-16:30 přestávka

16:30-18:30 Edukační přednášky- blok I (20 min)
Možnosti monitorování nových antitrombotik
M. Penka, A. Bulíková, J. Zavřelová

Defekt antitrombinu
M. Matýšková, M. Šlechtová, J. Zavřelová, I. Hrachovinová

Congenital Factor VII Deficiency - Disease Presentation and Severity of the Bleeding Symptom
as Predictors of the Bleeding Phenotype
A. Bátorová

Komplexní charakter von Willebrandova faktoru
I Hrachovinová, F Mareček, D Provazníková

Adheze krevních destiček jako fyziologický děj
M. Pecka, J. Malý, P. Sadílek, Z. Pavlíková

Sál E3

9:00-10:30 Akreditace a kontrola kvality (10 min)
Akreditácia a kontrola kvality metód prietokovej cytometrie používaných v hematologickej
imunofenotypizácii
P. Bartek, T. Železníková, L. Baumanová, T. Lipšic

Hodnocení morfologie kostní dřeně - externí kontrola kvality CAP
M. Jelínková, O. Zapletal, J. Štěrbá, J. Blatný



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

Systém sledování a vyhodnocování kvality dodaných krevních vzorků do laboratoří Transfúzního oddělení a Hemato-onkologické kliniky FN Olomouc

A. Koukalová, M. Vodičková, M. Sláviková, D. Galuszková, J. Kadlecová, J. Juráňová

Systém kvality v laboratořích TO FNO

M. Vodičková, Y. Zlámalová, A. Koukalová, A. Žáková, D. Galuszková

10:30-11:00 přestávka

11:00-12:30 Morfologie, analyzátory krvinek (10 min)

Porovnání vyšetření retikulovaných trombocytů s morfologií trombocytů v návaznosti na počet trombocytů z analyzátorů Abbott CD Sapphire a Sysmex XE-5000

L. Bourková, J. Hoblová, J. Kissová, M. Penka

Vyšetření mozkomíšního moku na analyzátoru Sysmex XE-5000 metodou „Body fluid“.

I. Fátorová, E. Zilvarová, J. Hošková, E. Pešková

Mikroskopické zhodnocení morfologie buněk u vybraných hematologických malignit

H. Kremlová, J. Gregůrková, J. Juráňová, J. Kadlecová

Nátěry periferní krve u CLL – mikroskop x automat

A. Mikošková, J. Zuchnická, A. Urgasová, M. Matuška, J. Gumulec

Metastatické postižení dřeně – morfologický nález

D. Mikulenkova, R. Šimečková, V. Campr

IPF pomocný parametr při vyšetření destiček

D. Mikulenkova, R. Šimečková



5.–8. září 2012 | ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

ČTVRTEK 6. ZÁŘÍ 2012

Sál E2

8:30-10:30 Edukační přednášky- blok II (20 min)

Přínos hodnocení megakaryopoézy v diagnostice hematologických onemocnění.

R. Šimečková, D. Mikulencová, V. Campr

Komplexné vyšetrenie stavu železa/erytropoézy, II.

T.Lipšic

Simultánne cytomorfologické a imunofenotypové vyšetrenie periférnej krvi a kostnej drene, II.

T. Lipšic, P. Bartek

Lenalidomid therapy in myelofibrosis with myeloid metaplasia

E. Tóthová, A. Kafková, M. Hlebašková, T. Guman, B. Pacanová, K. Di'Elena Tóthová

10:30-10:50 přestávka

10:50-12:20 Kvízy (morfologie, koagulace)

Morfologický kvíz

M. Kokeszová, M. Jelínková

Koagulační kvíz

I. Hrachovinová, J. Zavřelová

12:20-12:30 Ukončení konference

Sál E3

8:30-10:30 Imunohematologie, genetika, varia (10 min)

Nefúzní geny u pacientů AML jako molekulární markery minimální reziduální nemoci

R. Petrboková, J. Polák, H. Hájková, O. Fuchs, C. Šálek, C. Haškovec

Uplatnění průtokové cytometrie v diagnostice hereditární sférocytózy

L. Říhová, T. Varmužová, R. Suská, P. Zarbochová, M. Jelínková, S. Köhlerová, V. Fiamoli, O.

Zapletal, A. Bulíková, M. Matýšková, J. Kisořová, I. Meluzínová, J. Blatný, M. Penka

Monitorování rekonstituce CMV buněčné imunity u pacientů po alogenní transplantaci kmenových buněk metodou průtokové cytometrie

V. Tkáčová, V. Válková, M. Kohoutová, I. Marinov

Prediktivní a prognostický význam mutací v genech TP 53 a ATM u chronické lymfocytární leukémie

M. Trbušek, J. Malčíková, J. Šmardová, L. Šebejová, V. Navrkalová, J. Zemanová, K. Staňo-Kozubík, M. Doubek, Y. Brychtová, J. Mayer, Š. Pospíšilová

Má detekce alely CYP3A5*3 před zahájením léčby chronické myeloidní leukémie imatinibem význam?

F. Vrbáček, P. Bělohávková, J. Voglová, J. Maláková, J. Nekvindová, Z. Jiruchová, P. Žák, J. Malý, L. Smolej



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

Leukémia z darcovských buniek po nepříbuzenskéj alogénnej transplantácii kmeňových krvotvorných buniek – kasuistika

S. Kubalová, E. Bojtárová, B. Žiaková, M. Zwievka, D. Horváthová, E. Demečková, M. Mistrík

Zkušenosti z činnosti sestry jako operátora separátorů při registraci údajů do Světového hemaferetického registru

H. Tomšová, L. Kňourková, B. Strnadová, M. Bláha

Sál E4

12:40 - 13:40 Obědové sympozium firmy Sysmex: Nová éra v hematologii, Analyzátory řady XN

Salonek III, hotel Holiday Inn

12:00 - 13:45 Schůze Výboru České hematologické společnosti ČLS JEP



PROGRAM XVI. ČESKO – SLOVENSKÝ HEMATOLOGICKÝ A TRANSFUZIOLOGICKÝ SJEZD

ČTVRTEK 6. ZÁŘÍ 2012

Sál E1-a

**12:50- 13:50 Akutní myeloidní leukemie- Význam stanovení minimální reziduální choroby u AML
garant: P. Cetkovský (Praha)**

Význam stanovení MRN u AML
P. Cetkovský

Měření MRN u AML pomocí PCR metodik
Z. Ráčil

Stanovení MRN u AML pomocí víceparametrové průtokové cytometrie
O. Hrušák

Léčba MRN u AML
P. Žák

13:50-14:05 Přestávka

**14:05- 15:05 Akutní lymfoblastická leukemie dospělých
garant: M. Doubek (Brno)**

Acute lymphoblastic leukemia in adolescents and young adults.
J. Ribera (Španělsko)

Průtoková cytometrie v diagnostice ALL a sledování MRN: limitace a metody
E. Mejstříková

Metody molekulární genetiky v diagnostice ALL – nové markery a metody
J. Trka

15:05- 15:20 Přestávka

**15:20-16:20 Chronická myeloidní leukemie
(satelitní sympozium firmy BMS s edukační tematikou)
garant: J. Voglová (Hradec Králové)**

Je nutné dosažení velké molekulární odpovědi pro optimální léčebný výsledek u CML?
Pro: H. Klamová, Proti: D. Žáčková

Je indikována alogenní TKB po selhání ITK 1. generace?
Pro: E. Faber, Proti: J. Voglová



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

16:20-16:40 Přestávka

**16:40-17:40 Aplikovaná molekulární biologie v hematologii v roce 2022 (tedy asi za 10 let...)
(satelitní sympozium firmy BMS s edukační tematikou)
garant: K. Machová-Poláková (Praha)**

Možnosti využití DNA sekvenování nové generace u hematologických malignit
Š. Pospíšilová

Jak se čte genetická informace v současnosti?
J. Pačes

Přinesou nové genomické metody zlom v diagnostice a sledování dětských leukemií?
J. Zuna

Co nabízí proteomika hematologii?
J. Petrák

17:40-17:55 Přestávka

**17:55-18:55 Transplantace krvetvorné tkáně
garant: P. Žák (Hradec Králové)**

Indikace k alogenní transplantaci krvetvorných buněk
P. Cetkovský

Praktický pohled na význam HLA shody pro transplantaci krvetvorných buněk od nepříbuzných dárců
P. Jindra

Kvalita života pacientů po alogenní transplantaci kmenových buněk krvetvorby v dětském věku, pozdní následky léčby, dlouhodobé výsledky
P. Keslová, P. Sedláček, V. Komrská, R. Formánková, P. Říha, M. Zápotocký, L. Šrámková, T. Svobodová, M. Šnajderová, J. Starý

Sál E1-b

**12:50- 13:50 von Willebrandova choroba
garant: M. Penka (Brno)**

Genotypová a fenotypová charakteristika pacientů s vWD na Jižní Moravě
P. Smejkal

Profylaxe u vWD (prevence krvácení a elektivní chirurgické výkony
J. Goudeman (Francie)

Potřebujeme FVIII v léčbě vWD ?
J. Blatný

Edukační kvíz s hlasováním na téma vWD
P. Smejkal



5.–8. září 2012 | ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

13:50-14:05 Přestávka

14:05- 15:05 Hemofilie
garant: M. Penka (Brno)

Prophylaxis haemophilia challenges and difficulties from today's perspective
G. Auerswald (Německo)

I hemofilici stárnou
A. Bátorová

Inhibitor v dětství a inhibitor v dospělosti – co mají společného a v čem se liší. Interaktivní přednáška s hlasováním
P. Smejkal, J. Blatný

15:05- 15:20 Přestávka

15:20-16:20 Antitrombotická léčba v kardiologii a neurologii- pohled kardiologa a neurologa
garant: J. Špinar (Brno)

Novinky v antitrombotické léčbě u akutních koronárních syndromů.
J. Vítovec, O. Hlinomaz

Novinky v antitrombotické léčbě u fibrilace síní
J. Špinar

Novinky v antitrombotické léčbě u žilní trombózy
I. Hofírek

Novinky v antitrombotické léčbě u plicní embolie
O. Ludka

Novinky v antitrombotické léčbě v prevenci CMP
R. Mikulík

16:20-16:40 Přestávka

16:40-17:40 Antitrombotická léčba- pohled hematologa
garant: J. Malý (Praha)

Je nutná kontrola protidestičkové léčby ?
J. Malý a kol.

Hormonální antikoncepce a trombóza
P. Dulíček

Heparinem indukovaná trombocytopenie – paradigmaty a paradoxy
J. Gumulec

17:40-17:55 Přestávka

17:55-18:55 Netradiční pohled na krvetvorbu-Biologická podstata normální a maligní krvetvorby



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

garant: E. Nečas (Praha)

Embryonální vývoj krve a její kvantitativní aspekt
E. Nečas, L. Šefc

Jaderné mechanismy podmiňující vývoj normálních a nádorových krevních buněk
T. Stopka

Mikroprostředí krve a jeho ovlivnění nádorovým procesem
P. Klener, J. Živný

Sál E2

12:50- 13:50 Imunitní cytopenie
(satelitní sympozium firmy Amgen s edukační tematikou)
garant: T. Kozák (Praha)

Imunitní trombocytopenie (ITP), novinky v nomenklatuře, přehled léčebných možností
L. Červinek

Novinky v terapii imunitní trombocytopenie (ITP)
A. Hluší

AIHA a imunitní neutropenie
T. Kozák

13:50-14:05 Přestávka

14:05- 15:05 Lymfomy 1
Patogeneze, diagnostika maligních lymfomů
garant: M. Trněný (Praha)

Biologie a patogenese maligních lymfomů
L. Plank (tbc!!!!)

Klinické a biologické prognostické faktory
T. Papajík

Význam PET vyšetření pro diagnostiku a hodnocení léčebné odpovědi
A. Vranovský

15:05- 15:20 Přestávka

15:20-16:20 Lymfomy 2
Současnost a budoucnost léčebných přístupů
garant: M. Trněný (Praha)

Folikulární lymfom
A. Janíková

Difúzní velkobuněčný lymfom
R. Pytlík



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

Nové léky v léčbě maligních lymfomů
M. Trněný

16:20-16:40 Přestávka

**16:40-17:40 Myelodysplastický syndrom- Hypometylační léky v léčbě hematologických malignit
(satelitní sympozium firmy Celgene s edukační tematikou)
garant: J. Čermák (Praha)**

Úvod- úloha změn metylace genů v patogenezi MDS
J. Čermák

Laboratorní vyšetření stupně metylace
Mgr. Hájková

Léčba MDS a AML hypometylačními látkami - výsledky u nás a ve světě.
dr. Jonášová

Vedlejší účinky podávání hypometylačních látek
L. Červínek

Kombinace hypometylačních látek s inhibitory HiDac a nové indikace
J. Čermák

Diskuze a shrnutí

17:40-17:55 Přestávka

**17:55-18:55 Málo častá, ale důležitá hematologická onemocnění
garant: Z. Adam (Brno)**

Diagnostic Tools and Treatment of Amyloidosis
G. Merlini **země**

Light chain deposition disease, neboli poškození organismu depozity lehkých řetězců v neamyloidové formě.
J. Minařík, V. Ščudla, T. Tichý, T. Pika., K. Krejčí, J. Zadražil

Proliferující hemangiomy a angiomatóza u dospělých osob.
L. Pour

Sál E3

**12:50- 13:50 Nelékařští pracovníci v hematologii a transfuziologii
garant: E. Bystřická (Plzeň)**

ZÍSKÁVÁNÍ DÁRCŮ KRVE – KREVNÍ CENTRUM FN OSTRAVA
O.Lakotová, N.Kalužová, Z.Čermáková

POVINNĚ TESTOVANÉ INFEKCE ANTI-HBc A ANTI-HTLV I/II U DÁRCŮ ORGÁNŮ, TKÁNÍ a buněk VE FAKULTNÍ NEMOCNICI Brno



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

E Křížová, Z Jandová, R Pacasová, E Tesařová

POSTUP VYŠETŘOVÁNÍ PROTILÁTEK PROTI HFA V NRL PRO IMUNOHEMATOLOGII

M. Králová, M. Písačka

MONITOROVÁNÍ PROCESU CENTRIFUGACE TRANSFUZNÍCH PŘÍPRAVKŮ

M. Hábllová, L. Prášilová, R. Vymětalová, D. Galuszková

ZAVEDENÍ IMUNOHEMATOLOGICKÉHO ANALYZÁTORU DO RUTINNÍHO PROVOZU A
VERIFIKACE PROVÁDĚNÝCH METOD

J. Žatecká, L. Baumruková, P. Soukupová, E. Rabasová

13:50-14:05 Přestávka

14:05- 15:05 Nelékařští pracovníci v hematologii a transfuziologii
garant: E. Bystřická (Plzeň)

15:05- 15:20 Přestávka

15:20-16:20 Ph- myeloproliferativní neoplázie
garant: J. Schwarz (Praha)

Molekulární biologie Ph- MPO (ET, PMF).
R. Kralovics (Rakousko)

ET: Rozdíly v doporučení pro léčbu v ČR/SR oproti Británii/LeukemiaNet.
M. Hrubíško

Diagnostika Ph- MPO (ET, PV, PMF) - kritéria CZEMP
J. Schwarz

16:20-16:40 Přestávka

16:40-17:40 Nové léky a léčebné postupy v hematologii: aktuální problémy legislativy a úhrady
garant: R. Demlová (Brno)

Nové léky a léčebné postupy – jak rozumět pojmu „moderní léčba“ ?
R. Demlová

Současné možnosti a trendy v EU regulaci nových léčebných postupů a jejich finanční implikace
J. Deml

Možnosti použití neregistrovaných léčiv – současnost a výhled do budoucna
A. Němcová

17:40-17:55 Přestávka

17:55-18:55 Infekční komplikace u hematologických nemocných
garant: Z. Ráčil (Brno)

Doporučené postupy po profylaxi bakteriálních infekcí a empirickou antibiotickou léčbu febrilní neutropénie u hematologických nemocných



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

L. Drgoňa

Doporučené postupy pro profylaxi invazivních mykotických infekcí, empirickou antimykotickou léčbu febrilní neutropénie a cílenou antimykotickou léčbu u hematologických nemocných

J. Haber

Prevence septických stavů u hematologických nemocných po splenektomii

Polák

Management infekcí spojených s centrálním žilním katétrem u nemocných s hematologickým onemocněním

P. Otáhal

Sál E4

12:40 - 13:40 Obědové sympozium firmy Sysmex: Nová éra v hematologii, Analyzátoři řady XN

15:20-16:20 Satelitní sympozium firmy Octapharma: Představení přípravku Octaplas



5.–8. září 2012 | ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

PÁTEK 7. ZÁŘÍ 2012

Sál E1-a

08:30-09:30 Pediatrická hematologie
garant: J. Starý (Praha)

Maligní lymfomy v dětském věku
E. Kabíčková

Kdy vyšetřovat a kdy nevyšetřovat trombofilní rizika u dětí
J. Blatný

Erytrocytární enzymopatie
D. Pospíšilová

09:30-09:50 Přestávka

09:50-10:50 Anémie
garant: J. Starý (Praha)
předsednictvo: J. Starý, D. Pospíšilová, T. Lipšic

Anémie při chronickém zánětu.
J. Čermák

Poruchy funkce ribosomů v hematologii.
D. Pospíšilová

Vrozená a získaná selhání kostní dřeně u dětí – diagnostický algoritmus a léčebné přístupy
J. Starý

10:50-11:10 Přestávka

12:30- 13:30 Obědové sympozium Novartis Oncology: Chronická myeloidní leukemie- Příklad mimořádného úspěchu medicíny
Satelitní sympozium firmy Novartis Oncology s edukační tematikou
Garant: J. Mayer

Současnost a budoucnost diagnostiky a léčby CML
J. Mayer

Molekulární biologie a molekulární monitorování CML
K. Machová- Poláková

Nilotinib in the treatment of CML.
S. Saussele (Německo)

13:30-13:50 Přestávka

13:50- 14:50 Oceněné originální práce



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

XENOTRANSPLANTAČNÍ MODEL A EPIGENETICKÉ POZADÍ LINIOVÉHO PŘESMYKU B PREKURZOROVÉ AKUTNÍ LYMFOLASTICKÉ LEUKÉMIE DO MONOCYTOIDNÍ LINIE

L. Slámová, J. Starková, B.C. Bornhauser, E. Froňková, L. Řezníčková,
J. Zuna, K. Fišer, Z. Zemanová, J. Trka, J. Starý, O. Hrušá, K. Figueroa, JP. Bourquin, E. Mejtříšková

INVASIVE ASPERGILLOSIS IN PATIENTS WITH HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES IN CZECH AND SLOVAK REPUBLICS: FIND – „FUNGAL INFECTION DATABASE“ ANALYSIS (2001-2009)

B. Weinbergerová, Z. Ráčil, L. Drgoňa, I. Kocmanová, J. Háber, N. Malátová, M. Kouba, J. Vydra, P. Múdry, T. Guman, D. Sejnová, E. Bojtárová, B. Žiaková, K. Forsterová, L. Masárová, P. Timr, R. Heklová, E. Tóthová, E. Ševčíková, J. Mayer, P. Cetkovský

Detekce klonální selekce u CLL pacientů pomocí ultra-deep sekvenování.

B. Tichý, K. Staňo-Kozubík, J. Malčíková, M. Trbuška, N. Toma, J. Šmardová, M. Doubek, Y. Brychtová, J. Mayera, Š. Pospíšilová

PROGNOSTICKÝ VÝZNAM MINIMÁLNÍ REZIDUÁLNÍ NEMOCI, SLEDOVANÉ POMOCÍ KVANTITATIVNÍ EXPRESE WT1 GENU PŘED ALOGENNÍ TRANSPLANTACÍ U PACIENTŮ S AKUTNÍ MYELOIDNÍ LEUKEMIÍ V PRVNÍ KOMPLETNÍ REMISI

V. Válová, J. Polák, A. Vítek, M. Marková, H. Hájková, C. Šálek, P. Soukup, M. Kouba, J. Mertová, B. Procházka, P. Cetkovský

14:50- 15:10 Přestávka

15:10-16:10 Akutní myeloidní leukemie

Srovnání kinetiky mutací V genech idh2 a npM1 metodou kvantitativní RQ-PCR u pacientů s Akutní myeloidní leukémií (AML)

I. Ježíšková, F. Rázga, M. Tošková, D. Dvořáková, J. Mayer, Z. Ráčil

Rozdíly v prognóze AML1/ETO a CBFβ/MYH11-pozitivních dospělých a dětských pacientů s AML
J. Marková, P. Michková, J. Soukupová Maaloufová, P. Soukup, P. Cetkovský, J. Starý, J. Schwarz

ARSENİK V POSTREMISNÍ TERAPII AKUTNÍ PROMYELOCYTÁRNÍ LEUKEMIE SENIORŮ
J. Schwarz, J. Marková, J. Polák, P. Soukup, M. Kouba, J. Mertová, V. Šenigl, J. Obernauerová, E. Langrová, L. Bartošová, J. Stibor, P. Cetkovský

Je DA 3+7 stále „zlatým štandardom“ v prvej línii liečby u dospelých pacientov s de novo AML? Úloha etopozidu a vysokých dávok cytozín-arabinozidu (HD-AraC) v indukci
E. Demečková, F. Al Sabty, L. Sopko, E. Weismanová, M. Mistrík

Sérové koncentrace cytokinů a adhezních molekul u pacientů léčených pro akutní myeloidní leukemii

J.M. Horáček, L. Jebavý, M. Vašatová, P. Žák, T. Kupsa, J. Malý

16:10-16:30 Přestávka

16:30-17:30 Ne-Hodgkinovy lymfomy 1

Význam rituximabu v léčbě před autologní transplantací a přínos pozitronové emisní tomografie u pacientů s difúzním velkobuněčným lymfomem

P.Obtřílková, B.Vacková, D. Pohlreich, R. Pytlík, M.Trnková, M.Trněn



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

PŘÍNOS INTENZIVNÍ ÚVODNÍ TERAPIE U NEMOCNÝCH S RIZIKOVÝM FOLIKULÁRNÍM LYMFOMEM

V. Procházka, T. Papajík, L. Raida, E. Faber, Z. Kapitáňová, K. Indrák

PREDIKTIVNÍ HODNOTA ČASNÉ POZITIRONOVÉ EMISNÍ TOMOGRAFIE (PET) U VYSOCE RIZIKOVÝCH PACIENTŮ S AGRESIVNÍMI B-LYMFOMY LÉČENÝMI RITUXIMABEM, INTENZIVNÍ INDUKČNÍ TERAPIÍ A AUTOLOGNÍ TRANSPLANTACÍ.

R. Pytlík, D. Belada, D. Šálek, O. Bělohávek, M. Trněný,

HODNOCENÍ LÉČEBNÉ ODPOVĚDI POMOCÍ 18F-FDG PET/CT U NEMOCNÝCH S NE-HODGKINSKÝMI LYMFOMY

T. Papajík, M. Mysliveček, Z. Kapitáňová, E. Buriánková, V. Procházka, K. Ondr

Sál E1-b

08:30-09:30 Chronická lymfatická leukemie
garant: L. Smolej (Hradec Králové)

Biologie CLL ve světle nových poznatků
D. Rossi (Itálie)

Prognostické a prediktivní faktory u CLL
M. Doubek

Léčba CLL v roce 2012
A. Kačková

09:30-09:50 Přestávka

09:50-10:50 Chronická lymfatická leukemie 1

Úloha microRNA v regulaci signalizace přes B-buněčný receptor a jejich vztah k patogenezi chronické lymfocytární leukémie (CLL)

M. Mraz, D. Doležalová, V. Mayerová, K. Černá, K. Plevová, K. Stano Kozubík, K. Musilová, B. Tichý, M. Doubek, Y. Brychtová, M. Trbusek, T. Kipps, J. Mayer, Š. Pospíšilová

ANALÝZA MUTACÍ V GENECH PRO mikroRNA U PACIENTŮ S CHRONICKOU LYMFOCYTÁRNÍ LEUKÉMIÍ

J. LOCHMANOVÁ, M. MRÁZ, V. NAVRKALOVÁ, Š. PAVLOVÁ, K. PLEVOVÁ, B. TICHÝ, J. MALČÍKOVÁ, L. ŠEBEJOVÁ, V. BENEŠ, T. RAUSCH, Y. BRYCHTOVÁ, M. DOUBEK, M. TRBUŠEK, J. MAYER, Š. POSPÍŠILOVÁ

Molekulárně genetické aspekty klonální evoluce chronické lymfocytární leukémie

K. Plevová, H. Skuhrová Francová, J. Malčíková, Š. Pavlová, Y. Brychtová, M. Doubek, N. Darzentas, K. Burčková, K. Brázdilová, N. Tom, K. Pál, L. Juračková, J. Kabáthová, J. Mayer, M. Trbušek, B. Tichý, Š. Pospíšilová

DETEKCE MINIMÁLNÍ ZBYTKOVÉ NEMOCI U PACIENTŮ S CHRONICKOU LYMFOCYTÁRNÍ LEUKÉMIÍ PRŮTOKOVOU CYTOMETRIÍ A RQ-PCR

O. Stehlíková, J. Chovancová, V. Hrabčáková, H. Francová Skuhrová, K. Burčková, M. Krejčí, Y. Brychtová, B. Tichý, J. Mayer, M. Doubek



5.–8. září 2012 | ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

10:50-11:10 Přestávka

11:10-12:10 Chronická lymfatická leukemie 2

Nízkodávkovaný FCR v léčbě starších či komorbidních nemocných s chronickou lymfocytární leukémií/lymfomem z malých lymfocytů (CLL/SLL): aktualizované výsledky projektu Q-lite České CLL skupiny

L. Smolej, Y. Brychtová, M. Doubek, M. Špaček, E. Cmunt, D. Belada, M. Motyčková, V. Procházka, P. Rohoň, J. Schwarz, H. Poul, I. Zygulová, K. Klásková, T. Kozák

Dlouhodobé výsledky léčebného režimu fludarabin, cyklofosfamid a rituximab (FCR) u nemocných léčených pro symptomatiku chronickou lymfocytární leukémií a riziko vzniku protrahované cytopenie

E. Cmunt, P. Obrtlíková, M. Šišková, A. Jonášová, K. Sváčková, J. Šálková, J. Karban, R. Pytlík, A. Berková, K. Michalová, E. Kolečková, J. Schwarz, M. Trněný

OSUD PACIENTŮ S CHRONICKOU LYMFOCYTÁRNÍ LEUKEMIÍ (CLL) A RELAPSEM ONEMOCNĚNÍ PO PODÁNÍ REŽIMU FCR Petra

A. Panovská, D. Lysák, M. Šimkovič, M. Tichá, Y. Brychtová, P. Vodárek, J. Mayer, L. Smolej, M. Doubek

Incidence sekundárních malignit u pacientů s chronickou lymfocytární leukémií v české populaci
P. Obrtlíková, D. Malušková, J. Mužík, L. Dušek, M. Trněný

12:10-12:30 Přestávka

15:10-16:10 Anémie

Předsednictvo: J. Starý, D. Pospíšilová, T. Lipšic

VYUŽITÍ VYŠETŘENÍ NUKLEÁRNÍ MAGNETICKOU REZONANCÍ (NMR) METODOU T2 RELAXOMETRIE V DIAGNOSTICE PŘETÍŽENÍ ŽELEZEM U NEMOCNÝCH S PORUCHAMI KRVETVORBY

J. Čermák, A. Burgetová, Z. Seidl

Přínos stanovení hladiny hepcidinu v diagnostice anémií

D. Pospíšilová, D. Holub, J. Houda, L. Sulovská, R. Mojžíková, P. Pospíšilová, K. Kapraňová, M. Horváthová, P. Džubák

Diamondova- Blackfanova anémie v České republice

D. Pospíšilová, J. Cmejlova, B. Ludikova, J. Starý, Z. Cerna, J. Hak, P. Timr, K. Petřtylova, J. Blatný, S. Vokurka, R. Cmejla

ATransferinémie, II. Patofyziologie, diagnostika, terapie a kazuistika

T. Lipšic

16:10-16:30 Přestávka

16:30-17:30 Mnohočetný myelom 1- mezinárodní klinické studie v ČR

Předsedající: R. Hájek, I. Špička



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

Česká myelomová skupina & European Myeloma Network - přehled akademických klinických studií prováděných ve spolupráci

R. Hájek, V. Maisnar, E. Gregora, I. Špička, J. Minařík, D. Adamová, J. Gumulec, P. Kessler, J. Obernauerová, D. Štárostka, L. Walterová, M. Wróbel, L. Zahradová, Z. Adam, M. Krejčí, L. Pour, J. Straub, P. Pavlíček, J. Radocha, T. Pika, I. Buchtová, V. Šču

Thalidomid v léčbě mnohočetného myelomu

J. Bačovský, R. Hájek, J. Minařík, V. Ščudla, I. Špička, V. Maisnar, E. Gregora, L. Pour, V. Sandecká, A. Křivanová, J. Straub, P. Pavlíček, L. Zahradová, J. Radocha, T. Pika, Z. Adam

Aktualizované výsledky léčby lenalidomidem u mnohočetného myelomu

V. Maisnar, L. Pour, I. Špička, J. Minařík, E. Gregora, J. Straub, V. Ščudla, J. Radocha, P. Pavlíček, J. Pelcová, R. Hájek

Bortezomib v léčbě mnohočetného myelomu. Výsledky mezinárodních **klinických studií proběhlých v rámci...**

I. Špička

Nový účinný inhibitor proteazomu carfilzomib – klinické studie aktivní v ČR a výsledky jednoho centra

L. Zahradová, I. Špička, V. Ščudla, V. Maisnar, E. Gregora, Z. Adam, L. Pour, V. Sandecká, A. Křivanová, J. Straub, P. Pavlíček, J. Radocha, J. Bačovský, J. Minařík, T. Pika, R. Hájek

Sál E2

08:30-09:30 Mnohočetný myelom

Garant: R. Hájek (Brno)

Předsednictvo: R. Hájek, J. Radocha

Diagnostic tools and treatment of Morbus Waldenstrom
M. A. Dimopoulos

Rizikové monoklonální gamapatie nejasného významu (MGUS) - léčit nebo neléčit?
V. Maisnar

Je mnohočetný myelom vyléčitelný?
R. Hájek

09:30-09:50 Přestávka

09:50-10:50 Trombofílie

Shoenfeld

Orálně kontraceptiva, trombóza a trombofílie
J. Staško, M. Dobrotová, I. Plameňová, J. Sokol, D. Chudá, P. Chudý, P. Kubisz

Volné a vázané protilátky proti trombocytům a trombocytopenie u pacientů s pozitivními antifosfolipidovými protilátkami
A. Buliková, L. Janků, P. Ovesná, J. Zavřelová, H. Šmérková, M. Antoňová, M. Penka

Koincidence polycythaemia vera a antifosfolipidového syndromu u pacienta s ischemickou cévní mozkovou příhodou
M. Sýkora, N. Seifertová, J. Vondráková, M. Nevšímalová, J. Holý, I. Vonke



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

PĚTROČNÉ SLEDOVANIE PACIENTOV S ESENCIÁLNOU TROMBOCYTÉMIOU LIEČENÝCH
ANAGRELIDOM – SLOVENSKÉ SKÚSENOSTI

M. Hrubíško, E. Tóthová a kolektív

10:50-11:10 Přestávka

11:10-12:10 60. let UHKT

12:10-12:30 Přestávka

15:10-16:10 Molekulární biologie v hematologii

Diferenciální exprese miRNA se zaměřením na CD34+ buňky kostní dřeně u pacientů s MDS
M. Dostálová Merkerová, H. Votavová, Z. Krejčík, M. Belíčková, J. Čermák

SLEDOVÁNÍ HEMATOPOETICKÉ DIFERENCIACE NA ÚROVNI EXPRESE KLÍČOVÝCH
MOLEKUL

K. Polgárová, E. Froňková, E. Mejstříková, T. Kalina, O. Hrušák

Masivní paralelní sekvenování ukazuje komplexnost vzniku mutací u pacientů s CML a Ph+ALL
A. Broučková, C. De Benedittis, M. Baccarani, G. Martinelli, D. Russo, A. Gnani, I. Iacobucci, F.
Castagnetti, G. Gugliotta, C. Papayannidis, A. Vitale, M. Vignetti, R. Foà, G. Rosti, H. Klamová,
C. Šálek, S. Soverini, K. Machová Poláková

MUTACE T315I JE NEJVÝZNAMNĚJŠÍM FAKTOREM PRO PROGRESI ONEMOCNĚNÍ U
PACIENTŮ S CHRONICKOU MYELOIDNÍ LEUKÉMIÍ REZISTENTNÍCH NA TERAPII TYROZIN
KINÁZOVÝMI INHIBITORY

J. Malčíková, T. Jurček, F. Rázga, D. Dvořáková, D. Žáčková, N. Darzentas, L. Šebejová, J.
Šmardová, A. Olťová, L. Juračková, M. Trbušek, M. Doubek, Š. Pospíšilová, J. Mayer, Z. Ráčil

Chimerické antigenní receptory pro imunoterapii nádorů

P. Otáhal, V. Král, M. Fabry, V. Hořejší, M. Trněný

16:10-16:30 Přestávka

16:30-17:30 Transplantace krvetvorných buněk 1

REDUCED-INTENSITY TRANSPLANTATION AS A PART OF STANDARD TREATMENT
STRATEGY IN PATIENTS AGED 60 TO 70 YEARS WITH ACUTE MYELOID LEUKEMIA –
SINGLE CENTRE EXPERIENCE

M. Karas, P. Jindra, K. Steinerová, D. Lysak, S. Vokurka, T. Svoboda, V. Koza

Efektivita protokolu FLAMSA-RIC s následnou alogenní transplantací u 60 pacientů s rizikovou
AML

Krejčí M., Brychtová Y., Doubek M., Dušek L., Tošková M., Ráčil Z., Kořístek Z., Navrátil M.,
Tomáška M., Horký O., Sandecká V., Procházková J., Mayer J.

ALOGENNÍ TRANSPLANTACE PO REDUKOVANÉ PŘÍPRAVĚ U PACIENTŮ NAD 65 LET –
ZKUŠENOSTI JEDNOHO CENTRA

M. Karas, K. Steinerová, P. Jindra, S. Vokurka, T. Svoboda, V. Koza

Sekvenční alogenní transplantace u vysoce rizikových akutních myeloidních leukémií a
myelodysplastického syndromu

A. Zavřelová, M. Lánská, J. Radocha, P. Žák



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

PŘÍPRAVNÉ REŽIMY S POUŽITÍM PARENTERÁLNÍHO BUSULFANU (BUSILVEX) U AUTOLOGNÍCH I ALOGENNÍCH TRANSPLANTACÍ KRVETVORNÝCH BUNĚK U DĚTÍ D. Janečková, P. Keslová, L. Król, J. Mališ, P. Říha, D. Sumerauer, P. Sedláček

18:00-19:00 Členská schůze České hematologické společnosti ČLS JEP

Sál E3

08:30-09:30 Klinická transfuziologie

Kryokonzervace krve: Historie, metody a současnost
M. Bohoněk

Markery membránového poškození krevních buněk
R. Procházková

Potransfuzní reakce
E. Tesařová

09:30-09:50 Přestávka

09:50-10:50 Moderní postupy v transfuziologii

Genetic Classification of Blood Groups
Storry J.R. (Švédsko)

INTERCEPT BLOOD SYSTEM – PATHOGEN INACTIVATION FOR ALL 3 BLOOD COMPONENTS
Irsch J. (Nizozemsko)

10:50-11:10 Přestávka

11:10-12:10 Odběry krve a krevních složek , transfuzní přípravky

PROBLEMATIKA ZÍSKÁVÁNÍ NOVÝCH DÁRCŮ KRVE NA TO FNOL
Sedlářová J., Galuszková D., Ospálková P., Holusková I., Sulovská I.,

MANAŽMENT DARCŮV KRVI V SÚVISLOSTI S NEDOSTATKOM ŽELEZA A ANÉMIOU AKO NEŽIADÚCIMI ÚČINKAMI DAROVANIA KRVI
J. Rosochová

PŘEPRAVA ODEBRANÉ KRVE, KREVNÍCH SLOŽEK A TRANSFUZNÍCH PŘÍPRAVKŮ - SITUACE V ČR
J. Masopust

PROJEKT 100% DELEUKOTIZACE TRANSFUZNÍCH PŘÍPRAVKŮ
V. Řeháček , J. Černohorská, H. Jiroušová, P. Kotrčová, J. Třebešková

VÝDEJ ERYTROCYTOVÝCH TRANSFUZNÍCH PŘÍPRAVKŮ DLE STÁŘÍ. SROVNÁNÍ TŘÍ ZTS - FN OSTRAVA, FN BRNO, FN OLOMOUC
Z. Čermáková Z., E. Tesařová, D. Galuszková, S. Blahutová, B. Horváthová

12:10-12:30 Přestávka



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

13:50- 14:50 Imunohematologie

JR(A) ANTIGEN – NEJČASTĚJŠÍ HFA PROBLÉM POSLEDNÍ DOBY V NAŠÍ TRANSFUZNÍ SLUŽBĚ – KONEČNĚ CHARAKTERIZOVÁN A ZAŘAZEN DO JR (ABCG2) SYSTÉMU (ISBT 032)

M. Písačka

JE D WEAK PROBLÉM?

L. Kupská

Diskrepance v imunohematologickém vyšetření po přechodu na jiný vyšetřovací systém u dárců krve a těhotných

L. Řehořová

VYŠETŘENÍ POTRANSFUZNÍCH REAKCÍ V HLA LABORATOŘI FAKUTNÍ NEMOCNICE BRNO
I Doubková, L Janků, H Veselá, E Tesařová

EXTERNÍ KONTROLA V IMUNOHEMATOLOGII 2011-2012 /VÝSLEDKY, NOVINKY/

M. Písačka, M. Králová, H. Flídrová, M. Budina

14:50- 15:10 Přestávka

15:10-16:10 Terapeutické aferéry, buněčné terapie

SEPARACE MONONUKLEÁRNÍCH BUNĚK – OPTIMÁLNÍ TECHNIKA?

Z. Gašová, M. Podrazil, H. Hromádková, M. Böhmová, Z. Bhuiyan-Ludvíková, E. Kynclová, J. Špičková, J. Bartůňková

SEPARACE PERIFERNÍCH KRVETVORNÝCH BUNĚK U PACIENTŮ PO MOBILIZACI PLERIXAFOREM

Z. Bhuiyanová Ludvíková, M. Böhmová, Z. Gašová

REOFERÉZA – DLOUHODOBÉ ZKUŠENOSTI JEDNOHO CENTRA

M. Lánská, M. Bláha, E. Rencová, J. Dršata, H. Langrová, J. Malý

LIEČEBNÉ PLAZMAFERÉZY V PODMIENKACH NTS BRATISLAVA

K. Sviteková, J. Martinka, S. Choudhury

PŘÍNOS LÉČEBNÝCH AFERÉZ - ZKUŠENOSTI JEDNOHO CENTRA 2007-2012

Š. Blahutová, R. Hrdličková, Z. Čermáková, M. Kořístka

16:10-16:30 Přestávka

16:30-17:30 Klinická transfuziologie, účelná hemoterapie, hemovigilance

Ověření stability koagulačních faktorů v rozmražené krevní plazmě pro potřeby příručního krevního skladu na urgentním příjmu

M. Bohoněk, V. Mašková, E. Sládková, I. Hrachovinová

QUO VADIS KARANTÉNO PLAZMY?

R. Pacasová, M. Langová, E. Tesařová, M. Vacková, J. Hladká, J. Hladilová, I. Danhoferová, S. Hrubá

HEMOTERAPIE U PACIENTŮ S PŘEDOPERAČNÍMI AUTOLOGNÍMI ODBĚRY VE FN BRNO

Lejdarová H., Hohlová S., Tesařová E., Milková I., Burová J.



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

HEMOTERAPIA PRI TRANSPLANTÁCIÁCH PEČENE – 4 ROČNÉ SKÚSENOSTI

M. Peprný, E. Čellárová

ORGANIZACE URGENTNÍ HEMOTERAPIE VE FAKULTNÍ NEMOCNICI BRNO

R. Pacasová, M. Langová, E. Tesařová, M. Vacková, J. Hladká, J. Hladilová, I. Danhoferová,
S. Hrubá

Sál E4

09:50-10:50 **Mnohočetný myelom - (satelitní sympozium firmy Celgene s edukační tematikou)**
garant: R. Hájek (Brno)
předsednictvo: V. Maisnar, J. Minařík

Léčba mnohočetného myelomu lenalidomidem v roce 2012
I. Špička

Guidelines MM 2012: postavení lenalidomidu v léčbě rezistentního/ relabovaného onemocnění
V. Maisnar

Vliv prognostických ukazatelů na léčbu lenalidomidem u nemocných s mnohočetným myelomem
J. Minařík

Jak léčit určité typy pacientů s mnohočetným myelomem
R. Hájek

10:50-11:10 **Přestávka**

11:10-12:10 **Satelitní sympozium firmy Sanofi: Současné trendy autologních transplantací kmenových buněk a mobilizace u lymfomů a mnohočetného myelomu. Vysoce inovativní léčivý přípravek Mozobil a Fludara a léčba chronické lymfatické leukémie – staronové skutečnosti.**

Léčebný přístup k nemocným s CLL ve vyšším věku s přidruženými onemocněními
L. Smolej

Specifika mobilizace s použitím plerixaforu
Z. Kořístek

Využití plerixaforu z pohledu farmakoeconomiky
D. Lysák

Možnosti zlepšení mobilizace kmenových buněk
M. Zwievka

15:10-16:10 **Satelitní sympozium firmy Sandoz: Růstové faktory v hematologii**
Současný stav využití erythropoezu stimulujících látek v hematologii
J. Čermák

Růstové faktory po transplantaci kostní dřeně
P. Žák



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

Epoetin alfa (Binocrit) - efektivita, bezpečnost a nákladovost v léčbě chorých s hematologickými malignitami
E. Tóthová

Praktické zkušenosti s Binocritom při léčbě anémie
L. Forraiová

Foyer sálu E4

17:30-19:00 **Prezentace posterů**

SOBOTA 8. ZÁŘÍ 2012

Sál E1-a

08:00-09:00 **Ne-Hodgkinovy lymfomy 2**

Inhibice adheze závislé na integrinech jako přístup pro překonání rezistence k rituximabu u B-buněčných lymfomů

M. Mráz, C.S. Zent, A.K. Church, DF. Jelinek, J. Mayer, Š. Pospíšilová, D. Dolezalova, S.M. Ansell, A.J. Novak, T.E. Witzig, G.S. Nowakowski

Možnosti a limity posúdenia nádorovej infiltrácie v stagingových biopsiách kostnej drene pri b-nh
T. Balhárek, J. Marcinek, P. Szépe, L. Plank

Prognostický význam algoritmu Hansové u pacientů s difúzním velkobuněčným lymfomem léčených rituximabem a antracykliny

K. Benešová, K. Forsterová, H. Votavová, V. Campr, J. Stříteský, Z. Velenská, B. Procházka, R. Pytlík, M. Trněný

LÉČBA KOŽNÍCH LYMFOMŮ: RETROSPEKTIVNÍ PŘEHLED A ZKUŠENOSTI JEDNOHO CENTRA

J. Polívka, J. Lippert

09:00-09:20 **Přestávka**

09:20-10:20 **Krvácivé stavy**

KRVÁCANIE DO KL'BOV A MOŽNOSTI PROFYLAXIE PRI VON WILLEBRANDOVEJ CHOROBE

D.Jankovičová, A. Bátorová, A.Morongová, B. Šteňo¹, M.Bdžoch², M. Kokavec

Manažment ovulačných krvácaní u žien s vrodenými koagulopatiami

D.Jankovičová, A.Bátorová, T.Prigancová, A. Morongová, Z.Nižňanská, M. Borovský

Slizničné život-ohrožujúce krvácania u pacientov s hemofíliou

A. Morongová, A. Bátorová, D.Jankovičová, T.Prigancová, I. Stráňavová

Přehled diagnostiky a léčby pacientů s hemofilií v jihomoravském regionu od roku 1987



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

P. Smejkal, G. Chlupová, M. Matýšková, S. Köhlerová, J. Blatný, E. Tesařová, L. Pavlovská, M. Uher, P. Brabec, M. Penka

"AITP/ITP – AUTOIMUNITNÁ (IDIOPATICKÁ) TROMBOCYTOPÉNIA State of the art – 2012"
T. Lipšic

10:20-10:40 **Přestávka**

10:40-11:40 **Myelodysplastický syndrom**

předsednicvo: J. Čermák, R. Neuwirtová, + 1 osoba ze Slovenska

ATYPICKÁ MÍSTA ZLOMŮ NA 5q V BUŇKÁCH KOSTNÍ DŘENĚ NEMOCNÝCH
S MYELOIDNÍMI MALIGNITAMI

J. Březinová, I. Šárová, Š. Ransdorfová, Z. Zemanová, M. Nováková, D. Bystřická, J. Sajdová, A. Jonášová, D. Šponerová, J. Hrabánek, J. Soukupová Maaloufová, J. Čermák, K. Michalová

Karyotypizace pomocí SNP microarrays: detekce Nebalancovaných chromozomálních aberací a uniparentálních dizomií u Myelodysplastického syndromu

M. Dostálová Merkerová, D. Bystřická, M. Belíčková, Z. Krejčík, Z. Zemanová, J. Březinová, K. Michalová, J. Čermák

SLOŽENÍ BUNĚČNÝCH SUBPOPULACÍ V KOSTNÍ DŘENI U DĚTÍ S REFRAKTERNÍ
CYTOPENIÍ A APLASTICKOU ANÉMIÍ

M. Reiterová, M. Suková, T. Kalina, V. Pelková, V. Campr, O. Zapletal, P. Švec, A. Hrdličková, D. Thürner, L. Król, Z. Zemanová, J. Trka, J. Starý, O. Hrušák, E. Mejstříková

ZKUŠENOSTI ČESKÉ MDS SKUPINY S TERAPIÍ 5-AZACITIDINEM U NEMOCNÝCH
S MYELODYSPLASTICKÝM SYNDROMEM S VYŠŠÍM RIZIKEM, CMML II A AML. ANALYZA
PROGNOSTICKÝCH FAKTORŮ OVLIVŇUJÍCÍCH ODPOVĚĎ A CELKOVÉ PŘEŽÍVÁNÍ U
NEMOCNÝCH LÉČENÝCH 5-AZACITIDINEM.

A. Jonášová, J. Čermák, L. Červínek, J. Vondráková, I. Hochová, P. Bělohávková, M. Sýkora, N. Seifertová, L. Walterová, O. Černá, L. Nováková, H. Poláčková, D. Klimeš, K. Kačmářová a J. Mužík

PŘÍSPĚVEK K PATOGENEZE 5q- SYNDROMU A MECHANIZMU ÚČINKU LENALIDOMIDU

O. Fuchs, A. Jonášová, R. Neuwirtová, M. Vostrý, A. Kostečka, J. Čermák, M. Šišková, I. Hochová, E. Kadlčková, D. Šponerová, J. Březinová, K. Michalová

Sál E1-b

08:00-09:00 **Mnohočetný myelom 2**

Předsedající: Z. Štefániková, J. Straub

Význam FLC pro posouzení hloubky kompletní remise mnohočetného myelomu

J. Radocha, M. Klincová, V. Maisnar, L. Zahradová, J. Vávrová, T. Pika, I. Špička, E. Gregora, V. Ščudla, J. Straub, M. Tichý, R. Hájek

Uplatnění polychromatické průtokové cytometrie při stanovení minimální reziduální nemoci u mnohočetného myelomu

L. Říhová, T. Varmužová, P. Zarbochová, R. Suská, M. Penka, R. Hájek

ANALÝZA PACIENTŮ S M. MYELOMEM MLADŠÍCH 35 LET DIAGNOSTIKOVANÝCH VE VFN
PRAHA V LETECH 2006-12



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

J. Straub, D. Pohlreich, M. Klánová, I. Špička

EFFECT OF CONTINUING TREATMENT WITH LENALIDOMIDE ON SURVIVAL IN PATIENTS WITH RELAPSED OR REFRACTO

Z. Štefániková, E. Flochová, T. Guman, M. Hlebašková, E. Hrabovská, J. Chudej, A. Kafková, M. Lorenčíková, I. Markuliak, K. Masárová, H. Šajgalíková, M. Šimek, E. Švorcová, E. Tóthová,

Zkušenosti s užíváním bortezomibu (Velcade) u nemocných s refrakterním nebo relabujícím mnohočetným myelomem v České republice

V. Sandecká, V. Maisnar, E. Gregora, J. Straub, V. Ščudla, I. Špička, Z. Adam, M. Krejčí, P. Pavlíček, L. Pour, J. Radocha, L. Zahradová, R. Hájek

09:00-09:20 Přestávka

09:20-10:20 Akutní leukémie

Průběh minimální reziduální nemoci je silnější prognostický faktor v léčbě akutní lymfoblastové leukémie dospělých než stratifikace rizika dle imunofenotypu

C. Šálek, D. Šponerová, M. Kouba, P. Soukup, J. Mertová, E. Froňková¹, I. Marinov, P. Cetkovský

VÝSLEDKY LÉČBY AKUTNÍ LYMFOLASTICKÉ LEUKEMIE DOSPĚLÝCH PROTOKOLEM GMALL 07/2003 - ZKUŠENOSTI JEDNOHO PRACOVISTĚ

F. Folber, E. Létalová, J. Mayer, M. Doubek

Výsledky léčby ALL na HOO Plzeň – srovnání historického a recentního souboru a výsledky alogenních transplantací

S. Vokurka, V. Koza, A. Jungová, P. Jindra, M. Karas, T. Svoboda, M. Hrabětová, D. Lysák, V. Vozobulová, J. Navrátilová, M. Schützová

DETEKCE A MONITOROVÁNÍ MINIMÁLNÍ REZIDUÁLNÍ NEMOCI U PACIENTŮ S AKUTNÍ MYELOIDNÍ LEUKEMIÍ 8 BAREVNOU PRŮTOKOVOU CYTOMETRIÍ

I. Marinov, V. Tkáčová, M. Kohoutová, P. Cetkovský

10:20-10:40 Přestávka

10:40-11:40 Akutní lymfoblastická leukémie u dětí

Výsledky léčby akutní lymfoblastické leukémie U ADOLESCENTŮ LÉČENÝCH v letech 1990 – 2007 protokoly BFM

P. Smíšek, I. Janotová, B. Blažek, Z. Černá, J. Hak, H. Hrstková, P. Timr, V. Mihál, D. Procházková, J. Štěrba, J. Starý

Imatinib zlepšil výsledky léčby akutní lymfoblastické leukémie s Filadelfským chromozomem (Ph+ALL) u dětí v České republice zařazených do mezinárodní studie EsPhALL

J. Starý, P. Sedláček, J. Štěrba, V. Mihál, J. Zuna, O. Hrušák, J. Domanský, Z. Novák, B. Blažek, J. Hak, D. Procházková, Z. Černá, Y. Jabali, R. Formánková, Z. Zemanová, M. Jarošová, M. Olťová, I. Janotová, E. Mejstříková, M. Kubričanová Žaliová, J. Trka

VLIV RŮZNÝCH TYPŮ Alterací genu Ikaros (IKZF1) NA prognózu dětí s akutní lymfoblastickou leukémií

J. Volejníková, E. Mejstříková, P. Dörge, D. Černá, V. Kanderová, V. Budínský, M. Stanulla, O. Hrušák, J. Trka, T. Kalina, E. Froňková



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

DYNAMIKA A VÝVOJ PRELEUKEMICKÉHO KLONU U POMALU NASTUPUJÍCÍCH LEUKÉMIÍ
O. Zimmermannová, O. Hrušák, E. Froňková, M. Kubričanová Žaliová, E. Mejstříková,
K. Mužíková, Z. Zemanová, J. Starý, J. Zuna

11:40-13:40

Sál E2

08:00-09:00 Vyzvané přednášky

Molekulární charakteristika a diagnostika JAK2- polycytémii/polyglobulií, včetně hereditárních onemocnění
R. Skoda

Analýza rizikových faktorů pro trombózu (výsledky z českého registru)
M. Penka

PNH and complement diseases, pathophysiology and new therapeutic approaches
P. Muus (Holandsko)

09:00-09:20 Přestávka

09:20-10:20 Transplantace krvetvorných buněk 2

VLIV NESHOD V HLA SYSTÉMU A IDENTIFIKACE PROGNOSTICKÝCH FAKTORŮ
OVLIVŇUJÍCÍCH PŘEŽITÍ PACIENTŮ PO ALOGENNÍ TRANSPLANTACI
V. Válková, M. Dobrovolná, M. Marková, M. Vraná, B. Procházka, P. Cetkovský, A. Vítek

Úspěšnost hledání nepříbuzných dárců pro alogenní transplantaci u dětí kavkazského původu v ČR – národní studie
P. Sedláček, M. Dobrovolná, M. Vraná, M. Kuříková, H. Pittrová, J. Navrátilová, P. Říha, P. Keslová, L. Król, D. Janečková, J. Starý

Umělá plicní ventilace u pacientů s hematologickými onemocněními po provedené alogenní transplantaci hemopoetických buněk
M. Marková, M. Kolář, V. Válková, C. Šálek, P. Cetkovský, M. Trněný, A. Vítek

EXTRAMEDULÁRNÍ RELAPS U PACIENTŮ S AKUTNÍ MYELOIDNÍ LEUKEMIÍ PO ALOGENNÍ TRANSPLANTACI KRVETVORNÝCH BUNĚK
T. Kupsa, P. Žák, A. Zavřelová, M. Lánská, M. Cermanová, J. Radocha, L. Jebavý

ODBĚRY KMENOVÝCH BUNĚK KRVETVORBY U NEZLETILÝCH zdravých DÁRCŮ
A. Pertlová, B. Nagyová, V. Vávra, V. Komrska, V. Čepeláková, A. Křečková, M. Matulová, P. Keslová, P. Sedláček

10:20-11:40 Přestávka

10:40-11:40 Infekční komplikace v hematologii

Adenovirus infection in a paediatric HSCT recipient – single centre experience



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

P. Hubacek, P. Keslova, P. Riha, L. Krol, A. Pertlova, B. Nagyova, A. Hrdlickova, L. Kramna, J. Sumova, M. Zajac, P. Sedlacek

Použití adenovirus-specifických CD8+ T-lymfocytů u pacienta po alogenní transplantaci kmenových buněk krvetvorby – první zkušenost
L. Król, R. Geyeregger, P. Říha, P. Keslová, P. Hubáček, J. Starý, P. Sedláček, G. Fritsch

INVAZÍVNE KANDIDOVÉ INFEKČIE NA HEMATOONKOLOGICKÝCH ODDELENIACH ČESKEJ A SLOVENSKEJ REPUBLIKY: PRELIMINÁRNE VÝSLEDKY PROJEKTU CELL: FIND – CANDIDA

Ľ. Drgoňa, I. Kocmanová, M. Rolencová, V. Chrenková, B. Žiaková, A. Dzurenková, A. Ligová, S. Vokurka, E. Tóthová, M. Kouba, J. Haber, Z. Ráčil, V. Kandrna, J. Mužík, J. Mayer

RARE FUNGAL INFECTIONS IN PATIENTS WITH HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES IN CZECH AND SLOVAK REPUBLICS: FIND – „FUNGAL INFECTION DATABASE“ ANALYSIS (2002-2011)

B. Weinbergerová, Z. Ráčil, I. Kocmanová, M. Kouba, T. Guman, D. Sejnová, A. Chocholová, Júlia Horáková, E. Tóthová, E. Ševčíková, J. Mayer, P. Cetkovský

Monitorování dynamiky wild type (wt) a ganciklovir (GCV) - rezistentních CMV kmenů pomocí kvantitativní real-time PCR metody

P.Volfová, M. Lengerová, J. Lochmanová, Z. Ráčil, D. Paloušová, P. Bejdák, M. Tošková, J. Mayer

Sál E3

08:00-09:00 Infekční rizika v transfuziologii

Aktuální stav infekce HIV v České republice
M. Malý

Vyšetření dárců krve na přítomnost HCV na TO KN Liberec v období 2004-2011
V. Jenčová, D. Kuťková

SÉROLOGICKÁ A MOLEKULÁRNĚ BIOLOGICKÁ IN VITRO DIAGNOSTIKA FIRMY ROCHE – PRVNÍ NASAZENÍ V ZAŘÍZENÍ TRANSFUZNÍ SLUŽBY V ČR

E. Křížová, E. Tesařová, R. Pacasová

ELIMINÁCIA RIZIKA PRENOSU VÍRUSU HEPATITÍDY B KRVOU DAROVANOU V OBLASTI S VYSOKOU PREVALENCIOU anti-HBc PROTILÁTK

E. Ščepkinová

09:00-09:20 Přestávka

09:20-10:20 Varia

Trombocyty v náhradním roztoku - tříleté zkušenosti ve Fakultní nemocnici Olomouc
D. Galuszková, A. Entrová, R. Vymětalová, E. Králová

Prevence TRALI – Výběr Dárců pro přípravu plazmy pro klinické použití – stav v ČR
V. Řeháček

Separace plné krve filtrem z dutých vláken -parametry kvality vyrobených transfuzních přípravků
M. Bohoněk, M. Kricnerová, E. Sládková, T. Hrádek, M. Petráš



5.–8. září 2012

ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

Markery buněčného poškození trombocytů: porovnání směsných trombocytových přípravků v aditivních roztocích a TB v plazmě

R. Procházková, L. Řehořová

HLA protilátky u příjemce – komplikace transfuzní terapie

H.T. Bolcková, Matějková E., Písačka M, Sklenářová M.

Foyer sálu E4

11:40-13:40 **Prezentace posterů**

POSTEROVÁ SEKCE

Mnohočetný myelom

Předsednictvo: J. Radocha, J. Minařík

SKRÍNING MONOKLONOVÝCH GAMAPATÍÍ

J. Kubala

Biobanka vzorků a její využití pro řadu prediktivních a prognostických analýz mnohočetného myelomu
Kyjovská D., Vidláková P., Almáši M., Říhová L., Kryukov F., Smejkalová J., Penka M., Hájek R.

Stanovení volných lehkých řetězců a párů těžkých/volných řetězců v séru: závislost referenčních mezí na věku
K. Machálková, J. Vávrová, V. Maisnar, J. Radocha, M. Tichý

Význam změny izotypu a výskytu oligoklonality monoklonálního imunoglobulinu po léčbě mnohočetného myelomu
V. Maisnar, M. Tichý, J. Radocha, P. Žák, J. Vávrová, A. Zavřelová, M. Kmoníček, L. Jebavý, J. Malý

FUNCTIONALLY SUPPRESSIVE CD8 T REGULATORY CELLS ARE ELEVATED IN MULTIPLE MYELOMA PATIENTS: A DETAILED PHENOTYPIC, MOLECULAR AND FUNCTIONAL CHARACTERIZATION

Karthick Raja Muthu Raja, Lenka Kubiczkova, Lucie Kovarova, Roman Hajek

Postavení PET-CT v rámci screeningu pacientů s monoklonální gamapatií nejasného významu (MGUS) a současné využití skelet zobrazujících metodik (RTG a MR) – zkušenost centra.

S. Vokurka, A. Lavičková, J. Ferda, E. Ferdová, R. Tupý, A. Jungová, M. Schützová, V. Koza, J. Šlechtová, Z. Hajšmanová, P. Šigutová

REDUKOVANÉ REŽIMY S BORTEZOMIDEM JSOU VHODNÁ ALTERNATIVA PRO „KŘEHKÉ“ NEMOCNÉ S MNOHOČETNÝM MYELOMEM

L. Zahradová, L. Pour, Z. Adam, M. Krejčí, V. Sandecká, R. Hájek

ANALÝZA B LYMFOCYTŮ A PLAZMOCYTŮ U MNOHOČETNÉHO MYELOMU

P. Zarbochová, L. Říhová, T. Varmužová, R. Suská, M. Penka, R. Hájek

Trombofílie

Vyšetřování mikropartikulí u pacientů s pozitivními antifosfolipidovými protilátkami

A. Bulíková, P. Ovesná, J. Zavřelová, J. Kissová, H. Šmérková, M. Antošová, M. Penka,



5.–8. září 2012 | ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

Oběry krve a krevních složek, transfuzní přípravky

SPÔSOBY NÁBORU DARCOV V NTS BRATISLAVA

K. Böhmerová, K. Svitekova, K. Lizáková

PROBLEMATIKA NÁBORU DO REGISTRU DÁRCŮ KOSTNÍ DŘENĚ

R. Halířová¹, J. Pelková^{1,2}, Pavla Kudlová¹

Nové trendy a metody v náboře darcov krvi a transfúzna služba

K. Lizáková, K. Svitekova, L. Blišák

NEJČASTĚJŠÍ DŮVODY VYŘAZENÍ DÁRCŮ Z ODBĚRU

I. Sulovská, E. Entrová, D. Galuszková

DAROVÁNÍ KRVE Z POHLEDU DÁRCŮ

M. Švojková, E. Fronková, E. Havlová, R. Herynková, J. Hrubá, L. Joklová, D. Krausová, J. Ticháček

ZHODNOCENÍ PŘÍNOSU EXPRES PCS 2 PRO PLAZMAFERETICKÉ PRACOVNÍŠTĚ

A. Entrová, J. Smital, E. Hlávková, I. Stratilová, D. Galuszková

PLASMA-ONLY COLLECTION SET – NOVÁ MOŽNOST VYUŽITÍ TRIMA ACCEL

A. Entrová, E. Králová, D. Galuszková

VÝBĚR DÁRCŮ TROMBOCYTŮ PODLE HLA – KAZUISTIKA

PŘÍPAD PACIENTKY SE SILNÝMI POLYSPECIFICKÝMI HLA PROTILÁTKAMI

J. Hrušková, H.-T. Bolcková, E. Matějková, Z. Gašová, M. Böhmová, Z. Bhuiyanová-Ludvíková, E. Novotová

DYNAMIKA OBJENANÝCH POČTOV TU TROMBOCYTOV Z AFERÉZY V NTS BRATISLAVA -RUŽINOV ZA 5 ROKOV

Choudhury S., Svitekova K., Horváthová J., Kamasová A., Hozáková M., Samcová G.

DÁRCOVSKÁ PLAZMAFERÉZA NA SEPARÁTORU HAEMONETICS PCS2 – SROVNÁNÍ DVOU SW VERZÍ

Řeháček V., Třebešková J., Kotrčová P.,

Autotransfuze v České republice v roce 2011

Masopust J.

POROVNANIE VÝSLEDKOV MERANÍ HLADINY F VIII V ČZP PO MESIACI A PO ROKU SKLADOVANIA V NTS SR

Mészáros D.

Infekční rizika v transfuziologii

Testování darců krve metodou NAT ve FTO VFN - cesta ke snížení rizika infekce transfuzí

D. Dušková, L. Darebníček

STATISTIKA VYŠETŘENÍ INFEKČNÍCH MARKERŮ U DÁRCŮ KRVE 2007 – 2011 NA TO FN PLZEŇ

V. Korandová, M. Hauerová

Imunohematologie

ZRIEDKAVÝ NÁLEZ PRI VYŠETRENÍ KRVNEJ SKUPINY AB0 U PACIENTA V RÁMCI PREDTRANSFÚZNEHO VYŠETRENIA (KAZUISTIKA)

A. Bobáková¹, V. Lauko², M. Písačka³, K. Svitekova



5.–8. září 2012 | ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

ALOIMUNIZACE OPAKOVANĚ TRANSFUNDOVANÝCH PACIENTŮ – RETROSPEKTIVNÍ ROZBOR

E. Katovská, H. Zemanová

HEMOLYTICKÉ ONEMOCNĚNÍ NOVOROZENCE ANEB KRISTÝNKA JE ZE SOLÁRKA

Pejchalová A.

KAZUISTIKA IDENTIFIKACE TŘÍ ALOPROTILÁTEK S PROJEVY HON

J. Pelková¹, J. Pochylá¹, E. Velecká¹, M. Kutějová¹

ANTENATÁLNÍ IMUNOHEMATOLOGICKÁ VYŠETŘENÍ

J. Prosecká, L. Kabeláčová

výskyt antierytrocytárních protilátek u dárců krve v letech 2004 - 2011

L. Řehořová, R. Procházková

GENOTYPIZACE *RHD* GENU Z VOLNÉ FETÁLNÍ DNA

P. Štolba, J. Masopust

GENOTYPIZACE *RHD* GENU SLABÝCH A PARCIÁLNÍCH RhD FENOTYPŮ

Janků L.

FREKVENCIA VÝSKYTU ANTIERYTROCYTOVÝCH PROTILÁTKO

U PACIENTOV NTS SR V KOŠICIACH

Mačalová, A. Slivková, B. Šipošová, K. Lazárová

Terapeutické aferézy, buněčná terapie

Dlouhodobá LDL-aferéza u familiální hypercholesterolemie neovlivňuje negativně pro- a antioxidační rovnováhu

M. Bláha, D. Solichová, V. Bláha, M. Kašparová, J. Plišek, M. Lánská, I. Svobodová, M. Slanařová, S. Filip, J. Malý

RELABUJÚCA SEKUNDÁRNA TTP S ŤAŽKOU NEUROLOGICKOU SYMPTOMATOLÓGIU U PACIENTA PO OPAKOVANEJ LIM – CASE REPORT

Lukáš J., Horváthová D, Martinka J, Jankovičová D, Rimajová V, Hrabovská E, Mistrík M

AUTOLOGNÍ SEPARACE PBSC – 15 LET ZKUŠENOSTÍ V IKEM

Pagáčová L.¹, Jirkovská A.², Dubský M.², Jarešová M.³, Sekerková A.³

Klinická transfuziologie, účelná hemoterapie, hemovigilance

TRALI

Tesařová E.

OPTIMALIZACE SKLADŮ TRANSFUZNÍCH PŘÍPRAVKŮ VE FN BRNO

B. Horváthová, E. Tesařová, M. Langová, M. Vacková, J. Hladká, J. Hladilová, Z. Šváblová, I. Danhoferová, S. Hrubá

HEMOVIGILANCE – SBĚR POZDNÍCH NEŽÁDOUCÍCH ÚČINKŮ U DÁRCŮ KRVE NA TO KNL, A.S.

B. Müllerová, R. Procházková

BEZPEČNOST HEMOTERAPIE VE FAKULTNÍ NEMOCNICI BRNO

Tesařová E.

Sekce NLP



XVI. ČESKO-SLOVENSKÝ HEMATOLOGICKÝ A TRANSFUZIOLOGICKÝ SJEZD
XIII. ČESKO-SLOVENSKÁ KONFERENCE LABORATORNÍ HEMATOLOGIE

5.–8. září 2012 | ČESKÁ REPUBLIKA - BRNO VÝSTAVIŠTĚ - PAVILON E

NÁBOR DÁRCŮ KRVĚ NA KREVNÍM CENTRU FN OSTRAVA V LETECH 2008-2012

N. Kalužová, O. Lakotová, Z. Čermáková

Pět let existence soukromých plazmaferetických center v České republice

M. Malý; V. Blašková