



# 13. pracovní dny v transfuzním lékařství

Celostátní konference s mezinárodní účastí spojená s

**4. ČESKO-NĚMECKÝM TRANSFUZNÍM DNEM,**

**5. STŘEŠOVICKÝM TRANSFUZNÍM DNEM a**

**POSTGRADUÁLNÍM KURZEM V TERAPEUTICKÝCH AFERÉZÁCH**

pod záštitou

**doc. MUDr. Leoše Hegera, CSc.**  
ministra zdravotnictví ČR

Národní muzeum, Nová budova  
Praha, 6. - 8. 10. 2011

## PROGRAM

### POŘADAJÍ:

Společnost pro transfuzní lékařství ČLS JEP, Česká asociace sester, Ústřední vojenská nemocnice Praha (Oddělení hematologie, biochemie a krevní transfuze), Ústav hematologie a krevní transfuze Praha, Institut transfuzního lékařství a imunoematologie Frankfurt nad Mohanem, Evropská společnost pro hemaferézu a hemoterapii (ESFH), Německý červený kříž



[www.conferencepartners.cz/transfuzne](http://www.conferencepartners.cz/transfuzne)

## **PŘEDSTAVENSTVO KONFERENCE**

---

### **Prezident konference a předseda organizačního výboru**

pplk. MUDr. Miloš Bohoněk, Ph.D.

### **Viceprezidentka konference**

doc. MUDr. Zdenka Gašová, CSc.

### **Předseda vědeckého výboru**

MUDr. Vít Řeháček

### **Předseda 4. česko-německého transfuzního dne**

MUDr. Walid Sireis

### **Členové představenstva konference a vědeckého výboru**

MUDr. Petr Turek, CSc.

MUDr. Martin Písačka

MUDr. Jiří Masopust

MUDr. Dana Galuszková, Ph.D., MBA

MUDr. Jitka Kracíková

Zuzana Pospíšilová

## **SEKRETARIÁT KONFERENCE**

---

### **CONFERENCE PARTNERS PRAGUE S.R.O.**

Sokolská 26, 120 00 Praha 2

**Kontaktní osoby:** Alexandra Sternberg, Martin Zein

**Tel.:** 224 262 108, 224 262 110

**Fax:** 224 261 703

**E-mail:** [transfuze@conferencepartners.cz](mailto:transfuze@conferencepartners.cz)

**Web:** [www.conferencepartners.cz/transfuze](http://www.conferencepartners.cz/transfuze), [www.transfuznispolecnost.cz/akce.php](http://www.transfuznispolecnost.cz/akce.php)

## **POKYNY K PREZENTACI**

---

### **1. Přednášky**

Příspěvky musí být připraveny pro aplikaci MS Office 2007 nebo v programu Adobe Reader. Jiná forma prezentace není rutinně zajišťována a je nutno se na ní dohodnout s organizátory před zahájením akce. Soubory s prezentacemi nahrané na USB disku nebo CD je nutno předat k nahrání minimálně 30 min. před příslušnou odbornou (přednáškovou) sekcí pověřenému pracovníkovi v místnosti pro přednášející. Podporovaná media CD-R/RW se souborovým systémem dle ISO 9660, USB disk kompatibilní s WIN XP/ WIN 7 (tzv. "memory stick", bez nutnosti instalování ovladače).

### **2. Postery**

Doporučené rozměry: formát A0 tj. 120 cm (**v**) x 80 cm (**š**). Materiál k připevnění bude k dispozici. Postery doporučujeme vyvěsit 6. 10. 2011 dopoledne, prostory posterové sekce budou pro autory přístupné od 7,30 hod.

## **KREDITY**

---

Účastníci konference obdrží na závěr certifikáty o účasti s přidělenými kredity v rámci programů kontinuálního vzdělávání:

Lékaři (akce ČLS JEP č.27380) – 16 kreditů celkem,

VŠ nelékaři (akce KVVOPZ č.340/2011) – 12 kreditů celkem za pasivní účast

NLP (akce ČAS č.KK/2609/2011) – dle Vyhl.MZ ČR č.321/2005.

## **MÍSTO KONÁNÍ**

---

Národní Muzeum, nová budova, Vinohradská 3, 115 79 Praha 1

## REGISTRACE

---

### Registrační poplatky na celou akci:

Členové STL ČLS JEP			
Účastník	do 30. 6.	do 6. 9.	po 6. 9.
Lékaři	1.600,- Kč	1.800,- Kč	2.000,- Kč
SZP	900,- Kč	1.100,- Kč	1.300,- Kč
Studenti	700,- Kč	900,- Kč	1.100,- Kč

Nečlenové STL ČLS JEP			
Účastník	do 30. 6.	do 6. 9.	po 6. 9.
Lékaři	1.900,- Kč	2.100,- Kč	2.300,- Kč
SZP	1.100,- Kč	1.300,- Kč	1.500,- Kč

### Registrační poplatek zahrnuje:

Odborný program včetně tlumočení, vstup na doprovodnou výstavu firem, veškeré materiály konference včetně sborníku abstrakt, certifikát, občerstvení během přestávek odborného programu, tři obědy (6., 7. a 8. 10.) a uvítací recepci.

### Jednodenní registrační poplatky:

Členové STL ČLS JEP			
Účastník	6. 10.	7. 10.	8.10.
Lékaři, VŠ	810,- Kč	810,- Kč	380,- Kč
SZP	510,- Kč	510,- Kč	280,- Kč

Nečlenové STL ČLS JEP			
Účastník	6.10.	7.10.	8.10.
Lékaři, VŠ	950,- Kč	950,- Kč	450,- Kč
SZP	600,- Kč	600,- Kč	300,- Kč
Studenti	450,- Kč	450,- Kč	200,- Kč

### Jednodenní registrační poplatek zahrnuje:

Odborný program včetně tlumočení (pokud je daný den anoncováno), vstup na doprovodnou výstavu firem, veškeré materiály konference včetně sborníku abstrakt, jednodenní certifikát, občerstvení během přestávek odborného programu.

## SPOLEČENSKÝ PROGRAM

---

V rámci konference se uskuteční tento společenský program:

### Čtvrtek 6. října (od 18.30)

**Uvítací recepcce** se uskuteční v prostorách nové budovy Národního muzea.

Cena: uvítací recepcce je zahrnuta v ceně registračního poplatku

### Pátek 7. října (19.30)

**Závěrečná večeře** se uskuteční v prostorách Národního domu na Vinohradech.

Cena: 500,- Kč na osobu

## UBYTOVÁNÍ

---

Možnosti ubytování jsou uvedeny na webové stránce akce

([www.conferencepartners.cz/transfuze](http://www.conferencepartners.cz/transfuze)) a budou postupně všem zájemcům potvrzovány.

## PŘEHLED PROGRAMU

### Středa 5.10.2011

čas	
16.00 – 19.00	Registrace, instalace výstavky firem

### Čtvrtek 6. 10. 2011

čas	Sál I.	Sál II.
07.00 – 18.00	Registrace	
08.30 – 10.00	Dárcovství, výroba transfuzních přípravků I	Postgraduální kurz Terapeutické aferézy I
10.00 – 10.20	Přestávka	
10.20 – 11.50	Dárcovství, výroba transfuzních přípravků II	Postgraduální kurz Terapeutické aferézy II
12.00 – 13.15	Obědové sympozium CARIDIAN BCT	
13.30 – 15.00	Infekční rizika	
15.00 – 15.30	Přestávka	
15.30 – 17.00	Imunohematologie	
17.10 – 18.00	Poster walking	
18.30	Slavnostní zahájení, Welcome party (Nová budova Muzea)	

### Pátek 7. 10. 2011

čas	Sál I.	Sál II.
07.00 – 17.00	Registrace	
08.00 – 10.00	4. česko-německý transfuzní den Blood safety	
10.00 – 10.30	Přestávka	
10.30 – 12.00	4. česko-německý transfuzní den EU Directives	Sekce NLP
12.15 – 13.45	Obědové sympozium BAXTER/FENWAL	Obědové sympozium FRESENIUS
14.00 – 15.30	4. česko-německý transfuzní den Haemovigilance	
15.30 – 16.00	Přestávka	
16.00 – 17.30	4. česko-německý transfuzní den Quality management	
19.30	Společenský večer (Národní dům na Vinohradech)	

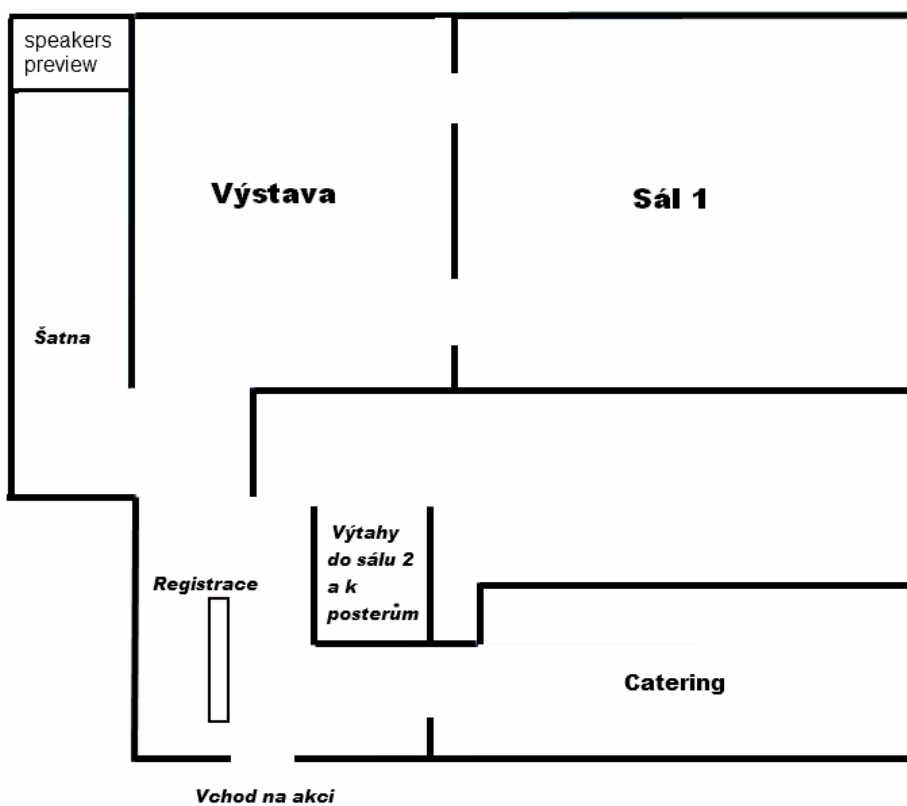
### Sobota 8. 10. 2011

čas	Sál I.	Sál II.
07.30 - 09.00	Registrace	
08.30 – 10.00	5. střešovický transfuzní den Klinická transfuziologie I	Léčebné aferézy a buněčná terapie
10.00 – 10.30	Přestávka	
10.30 – 12.15	5. střešovický transfuzní den Klinická transfuziologie II	Diskusní panely: Akreditace. TRALI. Odpovědi na otázky.
12.15	Zakončení konference	

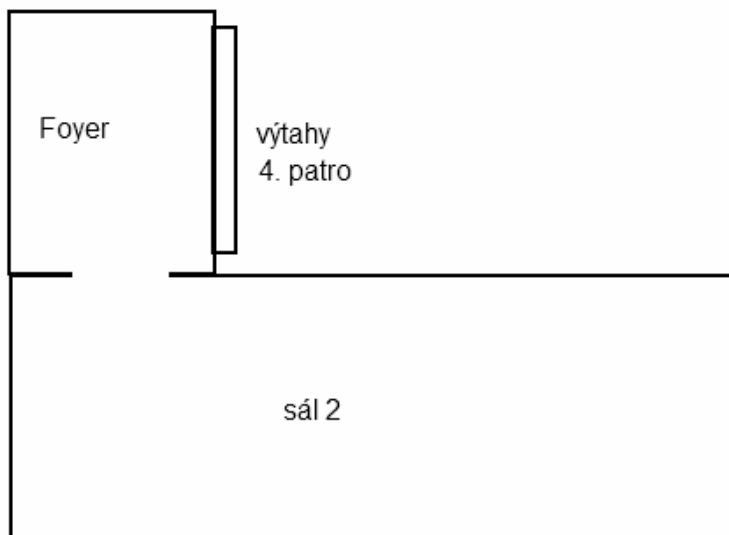
# ORIENTAČNÍ PLÁNEK



## 1. patro



## 2. patro



## PROGRAM

**Čtvrtek 6. 10. 2011**

Registrace: 07.00 - 18.00

**Sál I**

### **8.30 - 10.00 DÁRCOVSTVÍ A VÝROBA TRANSFUZNÍCH PŘÍPRAVKŮ I**

Předsednictvo: D. Galuszková, R. Procházková

---

8.30 - 8.50

#### **CHANGING PLATELETS PRODUCTION IN SLOVENIA – FIRST YEARS' EXPERIENCE**

D. Domanovic

*Ljubljana, Slovenia*

*(paralelní projekce prezentace v češtině)*

8.50 - 9.00

#### **JAK NÁM DÁRCI KRVE ROZUMĚJÍ?**

H. Lejdarová, E. Tesařová, T. Polášková, R. Pacasová

*Transfuzní oddělení a krevní banka, Fakultní nemocnice Brno*

9.00 - 9.10

#### **VYBRANÉ PATOLOGICKÉ STAVY ZACHYCENÉ U DÁRCŮ TRANSFUZNÍHO ODDĚLENÍ ÚHKT - ČTYŘI KAZUISTIKY**

J. Žlabová, M. Šafářová

*Transfuzní oddělení, ÚHKT, Praha*

9.10 - 9.20

#### **POSOUZENÍ ZPŮSOBILOSTI DÁRCŮ KRVE K ODBĚRU VŠEOBECNOU SESTROU – ZKUŠENOSTI TO KNL, A.S.**

R. Procházková, B. Müllerová, V. Fojtová

*Transfuzní oddělení, Krajská nemocnice Liberec a.s.*

9.20 - 9.30

#### **LEPÍ VÁM? NÁM ANO!**

R. Pacasová, E. Tesařová, S. Michlíčková, M. Adamcová, D. Vyziblová

*Transfuzní oddělení a krevní banka, Fakultní nemocnice Brno*

09.30 – 10.00

**Diskuze**

**10.00 – 10.20 Přestávka**

## 10.20 - 11.50 DÁRCOVSTVÍ A VÝROBA TRANSFUZNÍCH PŘÍPRAVKŮ II

Předsednictvo: V. Řeháček, E. Tesařová

---

10.20 - 10.40

### CONSEQUENT USE OF PLATELET ADDITIVE SOLUTION IN CLINICAL ROUTINE

W. Nussbaumer

*University Hospital, Innsbruck, Rakousko*

*(paralelní projekce prezentace v češtině)*

10.40 - 10.50

### TROMBOCYTY V NÁHRADNÍCH ROZTOCÍCH VE FN BRNO ANEB PŘÍBĚH POKRAČUJE

R. Pacasová, E. Tesařová, M. Kolářová, H. Lejdarová, D. Dolečková, M. Langová

*Transfuzní oddělení a krevní banka, Fakultní nemocnice Brno*

10.50 - 11.00

### PŘÍPRAVA SMĚSNÝCH TROMBOCYTOVÝCH PŘÍPRAVKŮ Z BUFFY-COATU NA AUTOMATICKÉM PŘÍSTROJI

V. Řeháček, J. Černohorská, H. Jiroušová, J. Podzimková

*Transfuzní oddělení, Fakultní nemocnice a Lékařská fakulta UK Hradec Králové*

11.00 - 11.10

### KONTROLA ASEPTICKÉHO POSTUPU PŘI VÝROBĚ TRANSFUZNÍCH PŘÍPRAVKŮ SE ZAMĚŘENÍM NA "STERILITU" TROMBOCYTŮ

P. Turek<sup>1</sup>, D. Galuszková<sup>2</sup>, J. Horská<sup>3</sup>, J. Kracíková<sup>4</sup>, D. Lysák<sup>5</sup>, J. Masopust<sup>6</sup>, J. Obernauerová<sup>7</sup>, R. Procházková<sup>8</sup>, V. Řeháček<sup>9</sup>, E. Tesařová<sup>10</sup>

*<sup>1</sup>FTN Praha; <sup>2</sup>FN Olomouc; <sup>3</sup>Pardubická krajská nemocnice, Pardubice; <sup>4</sup>FNKV Praha; <sup>5</sup>FN Plzeň; <sup>6</sup>KZ – Masarykova nem., Ústí n. L.; <sup>7</sup>Klaudiánova nem., Mladá Boleslav; <sup>8</sup>KN Liberec; <sup>9</sup>FN Hradec Králové; <sup>10</sup>FN Brno*

11.10 - 11.20

### VYŠETŘENÍ BAKTERIÁLNÍ KONTAMINACE TROMBOCYTOVÝCH PŘÍPRAVKŮ PGD TESTEM VE FN BRNO

P. Kučerová, V. Kobzová, N. Poloková, R. Pacasová, E. Tesařová

*Transfuzní oddělení a krevní banka, Fakultní nemocnice Brno*

11.20 - 11.30

### PREHĽAD ODBEROV KRVÍ V NTS SR BRATISLAVA

K. Sviteková, S. Choudhury

*NTS SR Bratislava, Slovenská republika*

## 12.00 – 13.15 OBĚDOVÉ SYMPOZIUM – CARIDIAN BCT

THE MIRASOL PATHOGEN REDUCTION TECHNOLOGY (PRT) SYSTÉM

*(simultánní tlumočení / simultaneous interpretation)*

### 13.30 – 15.00 INFEKČNÍ RIZIKA

Předsednictvo: P. Turek, R. Herynková

---

13.30 - 13.42

#### **JAK DLOUHO SE CHODÍ SE DŽBÁNEM PRO VODU?**

R. Herynková, J. Hrubá, V. Korandová, M. Hauerová  
*Transfuzní oddělení FN Plzeň*

13.42 - 13.54

#### **IMPLEMENTACE RT PCR TESTU PRO SCREENING DÁRCŮ KRVE**

E. Tesařová, E. Křížová, R. Pacasová  
*Transfuzní oddělení a krevní banka, Fakultní nemocnice Brno*

13.54 - 14.06

#### **OPTIMALIZACE VYŠETŘOVÁNÍ MARKERŮ HIV, HBV A HCV U DÁRCŮ KRVE S CÍLEM SNÍŽIT RIZIKO PŘENOSU INFEKCE TRANSFUZÍ**

D. Dušková, L. Darebníček, H. Březinová  
*Fakultní transfuzní oddělení, Všeobecná fakultní nemocnice v Praze, Praha*

14.06 - 14.18

#### **VYŠETŘOVÁNÍ anti-HBc U DÁRCŮ KRVE – PILOTNÍ PROJEKT FTNsP**

P. Turek, Z. Petrová, A. Lerlová  
*Fakultní Thomayerova nemocnice, Praha*

14.18 - 14.30

#### **PRÍČINY NEŠPECIFICKEJ (FALOŠNEJ) REAKTIVITY SCREENINGOVÉHO VYŠETRENIA PROTILÁTK PROTI CORE ANTIGÉNU VÍRUSU HEPATITÍDY B (anti-HBc)**

E. Ščepkinová a kol.  
*Národná transfúzna služba SR, Bratislava, Slovenská republika*

14.30 - 14.42

#### **PŘENOS VIROVÉ HEPATITIDY B PO PODÁNÍ PLAZMY S IZOLOVANÝM NÁLEZEM ANTI-HBc**

J. Masopust, T. Böhmová  
*Transfuzní oddělení, KZ, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.*

### 15.00 – 15.30 Přestávka

### 15.30 – 17.00 IMUNOHEMATOLOGIE

Předsednictvo: M. Písačka, J. Masopust

---

15.30 - 16.00

#### **NEW INSIGHTS IN FETAL AND NEONATAL ALLOIMMUNE THROMBOCYTOPENIA**

C. Kaplan-Gouet  
*Institut National de la Transfusion Sanguine, Paris, France*  
*(paralelní projekce prezentace v češtině)*



16.00 - 16.20

### **APPLYING DNA-BASED BLOOD GROUPING TO COMPLEMENT SEROLOGICAL TESTING**

G. Smallridge

*Immucor Inc.*

*(paralelní projekce prezentace v češtině)*

16.20 - 16.30

### **ALOSENZIBILIZACE HEMATOLOGICKÝCH POLYTRANSFUNDOVANÝCH PACIENTŮ ERYTROCYTÁRNÍMI A HLA ANTIGENY**

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

*Oddělení imunohematologie, ÚHKT Praha, Česká republika*

16.30 - 16.40

### **ANTI-VEL ...“WELL, WELL, WELL...”**

M. Kořístka<sup>1</sup>, Z. Čermáková<sup>1,2</sup>, M. Písačka<sup>3</sup>, M. Králová<sup>3</sup>, R. Hrdličková<sup>1</sup>, Š. Blahutová<sup>1</sup>, J. Furková<sup>1</sup>, M. Smetanová<sup>1</sup>, R. Zicháček<sup>4</sup>, Z. Lasota<sup>5</sup>

*<sup>1</sup>Krevní centrum, Fakultní nemocnice Ostrava, <sup>2</sup>Lékařská fakulta, Ostravská univerzita, Ostrava, <sup>3</sup>Národní referenční laboratoř pro imunohematologii, Ústav hematologie a krevní transfuze, Praha, <sup>4</sup>Ortopedické oddělení, Nemocnice s poliklinikou, Nový Jičín, <sup>5</sup>Transfúzní oddělení, Nemocnice s poliklinikou, Nový Jičín*

16.40 - 16.50

### **AUTOMATIZACE IMUNOHEMATOLOGICKÝCH VYŠETŘENÍ DÁRCŮ KRVE A TĚHOTNÝCH**

L. Řehořová

*Transfúzní oddělení, Krajská nemocnice Liberec a.s.*

16.50 - 17.00

### **EHK V IMUNOHEMATOLOGII – CYKLY SEKK IH1/11, IH2/11 A IH3/11**

M. Písačka<sup>1</sup>, M. Králová<sup>1</sup>, M. Budina<sup>2</sup>

*<sup>1</sup>ÚHKT Praha, <sup>2</sup>SEKK Pardubice*

## **POSTERY - 1. patro**

### **17.15 – 18.00 Poster walking**

*(Vyžaduje se přítomnost autorů posterů, kteří budou svá posterová sdělení krátce ústně prezentovat.)*

## **18.30 SLAVNOSTNÍ ZAHÁJENÍ, WELCOME PARTY**

*(Nová budova Muzea / New building of the National Museum)*

### **Program:**

- 1) Slavnostní zahájení (Sál I)
- 2) Předání ocenění mnohonásobným dárcům krve a jejích složek (Sál I)
- 3) Slavnostní koncert (Sál I):
  - Jan Budín, Staročeské obrázky pro klarinet, violu a klavír
  - Jan Budín, Rondo-Kafemlejnek, pro basetový roh, violu a klavír
  - 1. Allegro - 2. Romance - 3. Rondo
  - Účinkuje Trio Vega
  - (Jan Budín - klarinet a basetový roh, Petra Feistauerová - viola, David Šugárek - klavír)
- 4) Uvítací recepcce / Welcome party (výstavní a cateringové prostory)

**Čtvrtek 6. 10. 2011**

Registrace: 07.00 - 18.00

## **SÁL II**

### **8.30 – 10.00 POSTGRADUÁLNÍ KURZ V TERAPEUTICKÝCH AFERÉZÁCH POST-GRADUAL COURSE IN THERAPEUTIC APHERESIS**

Chairs: Z. Gašová, P. Höcker

---

*(simultánní tlumočení / simultaneous interpretation)*

8.30 - 9.15

#### **PERIPHERAL BLOOD STEM CELL (PBSC) APHERESIS**

P. Höcker

*Vienna, Austria*

9.15 - 10.00

#### **MOBILIZATION OF CD34+ CELLS IN THE COURSE OF PBPC COLLECTIONS**

Z. Gasova, M. Böhmova, Z. Bhuiyan-Ludvikova and B. Prochazka

*Institute of Hematology and Blood Transfusion, Prague, Czech Republic*

### **10.00 – 10.20 Coffee break**

**10.20 – 11.50**

Chairs: M. Gonzalez, P. Perseghin

---

10.20 - 11.05

#### **EXTRA-CORPOREAL PHOTOCHEMOTHERAPY (ECP) – STATE-OF-THE ART**

P. Perseghin

*U.O. S. Aferesi e Nuove Tecnologie Trasfusionali*

*Ospedale San Gerardo de' Tintori Università di Milano-Bicocca - Monza, Italy*

11.05 - 11.50

#### **EXTRACORPOREAL PHOTOPHERESIS FOR GRAFT-VERSUS-HOST DISEASE IN PEDIATRIC PATIENTS.**

M. Gonzalez Vincent

*Stem Cell Transplant Unit, Hospital Niño Jesus, Madrid, Spain*

### **12.00 – 13.30 Lunch**

**13:30 - 17:00**

#### **PBPC COLLECTIONS AND EXTRACORPOREAL PHOTOCHEMOTHERAPY IN DAILY PRACTICE**

Demonstration of procedures, Safety of procedures, Evaluation of the results, Quality control, Discussions.

**Location:** Apheresis Department of the Institute of Hematology and Blood Transfusion

Walking distance 15 minutes.

## POSTERY - 1. patro

### 17.15 – 18.00 Poster walking

(Vyžaduje se přítomnost autorů posterů, kteří budou svá posterová sdělení krátce ústně prezentovat.)

### 18.30 SLAVNOSTNÍ ZAHÁJENÍ, WELCOME PARTY

(Nová budova Muzea / New building of the National Museum)

#### Program:

- 1) Slavnostní zahájení (Sál I)
- 2) Předání ocenění mnohonásobným dárčům krve a jejích složek (Sál I)
- 3) Slavnostní koncert (Sál I):
  - Jan Budín, Staročeské obrázky pro klarinet, violu a klavír
  - Jan Budín, Rondo-Kafemlejnec, pro basetový roh, violu a klavír
  - 1. Allegro - 2. Romance - 3. Rondo
  - Účinkuje Trio Vega
  - (Jan Budín - klarinet a basetový roh, Petra Feistauerová - viola, David Šugárek - klavír)
- 4) Uvítací recepcce / Welcome party (výstavní a cateringové prostory)

**Pátek 7. 10. 2011**

Registrace: 07.00 - 17.00

**Sál I**

**4. ČESKO-NĚMECKÝ TRANSFUZNÍ DEN /  
4<sup>th</sup> CZECH-GERMAN BLOOD TRANSFUSION DAY**

**8.00 – 10.00 BLOOD SAFETY**

Předsednictvo / Chairs: E. Seifried, V. Řeháček

---

*(simultánní tlumočení / simultaneous interpretation)*

8.00 - 8.30

**CURRENT SITUATION ON BLOOD SAFETY REGARDING TO BACTERIAL  
CONTAMINATIONS AND NEW EMERGING PATHOGENS**

E. Seifried

*German Red Cross Blood Donor Services Baden - Wuerttemberg - Hessen,  
Frankfurt am Main*

8.30 - 9.00

**TRANSFUSION TRANSMITTED VIRUS INFECTIONS – BLOOD DONOR  
SCREENING BY MINIPOOL NAT**

M. Schmidt

*German Red Cross Blood Donor Services Baden - Wuerttemberg - Hessen,  
Frankfurt am Main*

9.00 - 9.30

**TRENDY VE VÝSKYTU INFEKČÍ HIV, HCV A HBV V ČR  
TRENDS IN EPIDEMIOLOGY OF HIV, HCV AND HBV INFECTIONS  
IN THE CZECH REPUBLIC**

V. Němeček, M. Malý, Č. Beneš

*Státní zdravotní ústav, Praha; National Institute of Public Health, Prague*

9.30 - 10.00

**BLOOD DONOR SCREENING BY MP-NAT VERSUS ID-NAT – RISKS  
AND OPPORTUNITIES REGARDING NEW VIRUS VARIANTS**

M. Nübling

*Department of Virology at the Paul Ehrlich Institute, Langen*

**10.00 – 10.30 Přestávka / Break**

**10.30 – 12.00 EU DIRECTIVES**

Předsednictvo / Chairs: C. Seidl, P. Turek

---

*(simultánní tlumočení / simultaneous interpretation)*

10.30 - 11.00

**HARMONIZATION OF BLOOD SAFETY WITHIN THE EUROPEAN UNION:  
NEW DONOR SELECTION CRITERIA**

M. Heiden

*Department of Haematology and Transfusion Medicine at the Paul Ehrlich Institute,  
Langen*

11.00 - 11.30

**BEZPEČNOST KREVŇÍ TRANSFUZE V ČR Z POHLEDU STANDARDU  
BEZPEČNOSTI OBVYKLÉHO V EU  
SAFETY OF BLOOD TRANSFUSION IN THE CZECH REPUBLIC IN A VIEW  
OF EU SAFETY STANDARDS**

P. Turek

*Transfuzní oddělení, Fakultní Thomayerova nemocnice s poliklinikou, Praha*

11.30 - 12.00

**HARMONIZATION OF BLOOD SAFETY WITHIN THE EUROPEAN UNION:  
PRODUCTION AND APPLICATION OF STEM CELLS**

T. Tonn

*German Red Cross Blood Donor Services East, Dresden*

**12.15 – 13.45 OBĚDOVÉ SYMPOZIUM**

**Baxter:** 1) Doz. Dr. Walter Nussbaumer, Zentralinstitut für Bluttransfusion und immunologische Abteilung, LKH Innsbruck: Co-existence of blood & plasma collection facilities in one city – Innsbruck experience

2) Dr. Matthias Gessner, Director Plasma Operations Europe: Plasma Safety Concept

**Fenwal:** Experience how today's Fenwal technologies can enhance your operational efficiency

- Autopheresis-C™ system Turbo Mode

- AMICUS™ separator Software 3.2

- iTrace™ data collection system

**14.00 – 15.30 HAEMOVIGILANCE**

Předsednictvo / Chairs: M. Schmidt, E. Tesařová

*(simultánní tlumočení / simultaneous interpretation)*

14.00 - 14.30

**CURRENT STATUS OF THE GERMAN HEMOVIGILANCE SYSTEM  
IN COMPARISON TO OTHER EUROPEAN COUNTRIES**

M. B. Funk

*Department of Medicine and Medical Device at the Paul Ehrlich Institute, Langen*

14.30 - 15.00

**RETROSPEKTIVNÍ SBĚR HEMOVIGILANČNÍCH DAT - PROSPEKTIVNÍ CESTA  
K BEZPEČNÉ HEMOTERAPII  
RETROSPECTIVE HAEMOVIGILANCE DATA CAPTURE - PROSPECTIVE WAY  
TO SAFE HAEMOTHERAPY**

E. Tesařová

*Transfuzní oddělení a krevní banka, Fakultní nemocnice Brno; Transfusion  
Department and Blood Bank, University Hospital Brno*

15.00 - 15.30

**FUNCTION OF QUALITY MANAGEMENT IN HAEMOVIGILANCE**

W. Sireis

*German Red Cross Blood Donor Services Baden – Wuerttemberg – Hessen,  
Frankfurt am Main*

**15.30 – 16.00 Přestávka / Break**

## **16.00 – 17.30 QUALITY MANAGEMENT**

Předsednictvo / Chairs: W. Sireis, Z. Čermáková

---

*(simultánní tlumočení / simultaneous interpretation)*

16.00 - 16.30

### **EUROPEAN BLOOD INSPECTION PROJECT (EUBIS) - PROJECT DESIGN AND RESULTS**

C. Seidl

*German Red Cross Blood Donor Services Baden - Wuerttemberg - Hessen, Frankfurt am Main*

16.30 - 17.00

### **JISTĚNÍ JAKOSTI – STAV V ČESKÉ REPUBLICE QUALITY ASSURANCE IN THE CZECH REPUBLIC**

Z. Čermáková

*Krevní centrum, Fakultní nemocnice Ostrava*

17.00 - 17.30

### **NEW FULL ELECTRONIC MANAGEMENT SYSTEM FOR STANDARD OPERATION PROCEDURES (SOPS), RISK MANAGEMENT DOCUMENTS AND PROFESSIONAL TRAINING COURSES**

T. Müller-Kuller

*Quality Management, Frankfurt am Main*

## **19.30 SPOLEČENSKÝ VEČER (NÁRODNÍ DŮM NA VINOHRADĚCH)**

### **Účinkují:**

*Orchestr Karla Vlacha, Martin Chodúr, Jitka Zelenková, Monika Absolonová, Roman Vojtek, cimbálová muzika Josefa Šmukaře*

*(Vstup pouze s platnou vstupenkou)*

**Pátek 7. 10. 2011**

Registrace: 07.00 - 17.00

## **Sál II**

### **10.30 – 12.00 SEKCE NLP**

Předsednictvo: Z. Pospíšilová, M. Králová

---

10.30 - 10.45

#### **PATOGEN-INAKTIVACE TRANSFUZNÍCH PŘÍPRAVKŮ**

P. Pilařová, I. Jarošová

*Transfuzní oddělení, Ústav hematologie a krevní transfuze, Praha*

10.45 - 11.00

#### **VÝMĚNNÁ ERYTROCYTAFERÉZA**

J. Špičková, K. Franzová

*Transfuzní oddělení, Ústav hematologie a krevní transfuze, Praha*

11.00 - 11.15

#### **VYUŽITÍ JEDNOTLIVÝCH SYSTÉMŮ VYŠETŘOVACÍCH TECHNIK U KOMPLIKOVANÝCH PACIENTŮ**

V. Bohdanecká, Z. Baťková, M. Mašatová, V. Řeháček

*Transfuzní oddělení, Fakultní nemocnice a Lékařská fakulta UK, Hradec Králové*

11.15 - 11.25

#### **KOMPLIKOVANÝ PACIENT. DOŠETŘENÍ MULTIPROTILÁTKOVÉHO POLYTRANSFUNDOVANÉHO PACIENTA V NRL**

M. Králová, Š. Šindlerová, M. Písačka

*Ústav hematologie a krevní transfuze, Praha*

11.25 - 11.35

#### **AUTOMATIZACE IMUNOHEMATOLOGICKÝCH VYŠETŘENÍ V LABORATOŘÍCH TRANSFUZNÍHO ODDĚLENÍ FNHK 2009 – 2011**

M. Mašatová, V. Řeháček

*Transfuzní oddělení, Fakultní nemocnice a Lékařská fakulta UK, Hradec Králové*

11.35 - 11.45

#### **ZAJÍMAVÁ KAZUISTIKA Z NRL PRO IMUNOHEMATOLOGII**

M. Králová, Š. Šindlerová, M. Písačka

*Ústav hematologie a krevní transfuze, Praha*

11.45 - 11.55

#### **VÝROBA LEUKOCYTÁRNÍHO KONCENTRÁTU (BUFFY-COATU) NA VÝROBU IMMODINU**

K. Rollerová<sup>1</sup>, V. Staropražská<sup>1</sup>, M. Chlupáčová<sup>1</sup>, I. Fořtová<sup>1</sup>, T. Vavruška<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Oddělení hematologie, biochemie a krevní transfuze, Ústřední vojenská nemocnice Praha, Česká republika; <sup>2</sup>Sevapharma a.s., Praha, Česká republika

### **12.15 – 13.45 OBĚDOVÉ SYMPOZIUM - FRESENIUS**

Dr. Walid Sireis, German Red Cross Blood Donor Services Baden – Wuerttemberg – Hessen, Frankfurt am Main: Optimalizace zpracování krve s CompoFlow<sup>®</sup> a Compomat<sup>®</sup> G5  
(Přednáška v češtině)

### **19.30 SPOLEČENSKÝ VEČER (NÁRODNÍ DŮM NA VINOHRADĚCH)**

**Sobota 8. 10. 2011**

Registrace: 07.30 - 09.00

## **Sál I – 5. STŘEŠOVICKÝ TRANSFUZNÍ DEN**

### **8:30 - 10:00 KLINICKÁ TRANSFUZIOLOGIE I**

předsednictvo: M. Bohoněk, M. Penka

*(simultánní tlumočení / simultaneous interpretation)*

8.30 - 8.50

#### **MASIVNÍ TRANSFUZE**

M. Bohoněk

*Oddělení hematologie, biochemie a krevní transfuze, ÚVN Praha*

8.50 - 9.10

#### **KOAGULOPATIE PŘI MASIVNÍM KRVÁCENÍ**

M. Penka

*Fakultní nemocnice Brno*

9.10 - 9.30

#### **DAMAGE CONTROL SURGERY: PŘÍSTUP K ŘEŠENÍ KRITICKÝCH STAVŮ V TRAUMATOLOGII**

P. Chmátal

*Chirurgické oddělení, NsP Česká Lípa a.s.*

9.30 - 9.50

#### **STRATEGIE HEMOTERAPIE PŘI KRVÁCENÍ V INTENZIVNÍ PÉČI**

T. Henlín, B. Jurenka

*Ústřední vojenská nemocnice Praha*

### **10.00 – 10.30 Přestávka**

### **10:30 - 12:15 KLINICKÁ TRANSFUZIOLOGIE II**

předsednictvo: D. Dušková, P. Chmátal

*(simultánní tlumočení / simultaneous interpretation)*

10.30 - 10.50

#### **THE NEED FOR A NATIONAL BIOVIGILANCE PROGRAM TO ENSURE THE QUALITY AND PROCESS IMPROVEMENT OF BLOOD, ORGANS AND TISSUE THERAPIES**

Jerry A. Holmberg

*Rockville, MD, USA*

10.50 - 11.10

#### **PEROPERAČNÍ ZTRÁTY PŘI KARDIOCHIRURGII**

T. Kotulák

*Klinika anesteziologie a resuscitace, Institut klinické a experimentální medicíny, Praha*



11.10 - 11.30

**HEMOTERAPIE V NEONATÁLNÍ A PEDIATRICKÉ PÉČI Z POHLEDU  
PEDIATRA A TRANSFUZILOGA**

D. Dušková<sup>1</sup>, O. Černá<sup>2</sup>

*Fakultní transfuzní oddělení, Všeobecná fakultní nemocnice v Praze, Praha<sup>1</sup>; Klinika  
dětského a dorostového lékařství, Všeobecná fakultní nemocnice v Praze<sup>2</sup>*

11.30 - 11.50

**PROSPECTIVE STUDY OF THE FREEZE DRIED PLASMA DELIVERED  
AT THE ISAF ROLE 3**

C. Martinaud<sup>1</sup>, T. Leclerc<sup>2</sup>, B. Clavier<sup>3</sup>, C. Sarda<sup>3</sup>, A. Saillol<sup>3</sup>

*<sup>1</sup>Biological Department, Percy Military Hospital, 101, avenue Henri Barbusse, BP  
406, 92141 Clamart cedex, France ; <sup>2</sup>Anesthesia and Intensive Care Department,  
Percy Military Hospital, 101, avenue Henri Barbusse, BP 406, 92141 Clamart cedex,  
France ; <sup>3</sup>Jean Julliard Armed Blood Center, 1, rue Lieutenant Raoul-Batany, BP  
410, 92141 Clamart cedex, France.*

11.50 - 12.10

**UMÍME ZVÁŽIT PODÁNÍ ERYTROCYTOVÝCH TRANSFUZNÍCH PŘÍPRAVKŮ?**

Z. Čermáková, Š. Blahutová

*Krevní centrum, Fakultní nemocnice Ostrava a Lékařská fakulta, Ostravská  
univerzita, Ostrava*

**12.15 ZAKONČENÍ KONFERENCE**

**Sobota 8. 10. 2011**

Registrace: 07.30 - 09.00

## **Sál II**

### **8:30 - 10:00 LÉČEBNÉ AFERÉZY A BUNĚČNÁ TERAPIE**

předsednictvo: Z. Gašová, M. Bláha

---

8.30 - 8.45

#### **TERAPEUTICKÉ HEMA FERÉZY: POSTUPY, INDIKACE A ÚČINNOST**

Z. Gašová<sup>1</sup>, Z. Bhuiyan-Ludvíková<sup>1</sup>, M. Böhmová<sup>1</sup>, I. Krajsová<sup>2</sup>, J. Piřha<sup>2</sup>,  
D. Pohlreich<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Ústav hematologie a krevní transfuze, <sup>1</sup>Ústav klinické a experimentální hematologie  
1. LF UK, <sup>2</sup>Všeobecná fakulní nemocnice, Praha

8.45 - 9.00

#### **PLAZMA FERÉZA A JEJÍ NEVYJASNĚNÉ INDIKACE: 4 PŘÍPADY ÚSPĚŠNĚ LÉČENÉHO LYELLOVA SYNDROMU**

M. Bláha, M. Kořál, M. Lánská, M. Kořálová, E. Štěpánová, J. Malý  
II. interní klinika – OKH, Lékařská fakulta UK, Hradec Králové

9.00 - 9.10

#### **LÉČBA NEMOCNÝCH S RELAPSEM NEBO REFRAKTERNÍ IDIOPATICKOU TROMBOCYTOPENICKOU PURPUROU – ZKUŠENOSTI JEDNOHO CENTRA**

M. Lánská, M. Bláha

II. interní klinika- Oddělení klinické hematologie, LF a FN Hradec Králové

9.10 - 9.20

#### **VYUŽITÍ ERYTROCYTA FERÉZY K LÉČBĚ NEMOCNÝCH S HEREDITÁRNÍ HEMOCHROMATÓZOU**

V. Řeháček

Transfuzní oddělení, Fakulní nemocnice a Lékařská fakulta UK Hradec Králové

9.20 - 9.30

#### **DEPLEČNÍ LEUKOCYTA FERÉZA – URGENTNÍ VÝKON MEZI AFERÉZAMI**

Z. Bhuiyan-Ludvíková, M. Böhmová, Z. Gašová

Aferetické oddělení, Ústav hematologie a krevní transfuze, Praha

9.30 - 9.40

#### **VYUŽITÍ IMUNOADSORPCE U PACIENTŮ PŘED A PO TRANSPLANTACI SRDCE**

L. Pagáčová<sup>1</sup>, L. Hořková<sup>3</sup>, M. Kubánek<sup>3</sup>, A. Slavčev<sup>2</sup>, K. Nečasová<sup>3</sup>, D. Pajtašová<sup>3</sup>,  
M. Kováčiková<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Autotransfuzní jednotka, <sup>2</sup>Oddělení imunogenetiky Pracoviště laboratorních metod,

<sup>3</sup>Klinika kardiologie IKEM Praha

**10.00 – 10.30 Přestávka**

## 10:30 – 12:15 DISKUZNÍ FÓRUM

10.30 - 11.00

### 1) VALIDACE A VERIFIKACE LABORATORNÍCH METOD

Moderátoři: L. Pagáčová, M. Písačka

---

10.30 - 10.40

#### VALIDACE A VERIFIKACE LABORATORNÍCH VYŠETŘOVACÍCH METOD V TRANSFUZNÍ SLUŽBĚ

L. Pagáčová<sup>1</sup>, H. Feixová<sup>2</sup>, M. Písačka<sup>2</sup>, H. Bolcková<sup>2</sup> a kolektiv pracovní skupiny STL pro akreditace

<sup>1</sup>IKEM Praha, <sup>2</sup>ÚHKT Praha

10.40 - 11.00

#### Diskuze

11.00 - 11.30

### 2) RIZIKO TRALI

Moderátoři: V. Řeháček, P. Turek

---

11.00 - 11.10

#### TRALI – SOS!!!

M. Kořístka<sup>1</sup>, Z. Čermáková<sup>1,2</sup>, Š. Blahutová<sup>1</sup>, R. Hrdličková<sup>1</sup>, J. Furková<sup>1</sup>, A. Malušková<sup>1</sup>, P. Kovářová<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Krevní centrum, Fakultní nemocnice Ostrava, <sup>2</sup>Lékařská fakulta, Ostravská univerzita, Ostrava

11.10 - 11.15

#### VÝBĚROVÁ KRITÉRIA DÁRCŮ PRO PŘÍPRAVU PLAZMY PRO KLINICKÉ POUŽITÍ – STAV V ČR

Řeháček V.

*Transfuzní oddělení, Fakultní nemocnice a Lékařská fakulta UK Hradec Králové*

11.15 - 11.30

#### Diskuze

11.30 - 12.15

### 3) OTÁZKY A ODPOVĚDI – AKTUÁLNÍ TÉMATA

Moderátoři: výbor STL

---

Diskuze k aktuálním otázkám transfuzního lékařství. Otázky a podněty k diskuzi mohou účastníci konference vložit do sběrného boxu u registrace do 7. října 18.00 hod.

## 12.15 ZAKONČENÍ KONFERENCE

**DÁRCOVSTVÍ A VÝROBA TRANSFUZNÍCH PŘÍPRAVKŮ**

---

**P01) MOTIVACE A SPOKOJENOST DÁRCŮ**

V. Buriánek, V. Pražáková, J. Bojarová

*Transfuzní oddělení, Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, Praha*

**P02) VALIDÁCIA TRANSPORTU CELEJ KRVI**

J. Horváthová, D. Matušová, S. Nejedlíková

*Národná transfúzna služba SR, pracovisko Bratislava, Slovenská republika*

**P03) AUTOTRANSFUZE V ČESKÉ REPUBLICE V ROCE 2010**

J. Masopust

*Transfuzní oddělení, KZ, a.s. - Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.*

**P04) VÝDEJ A ZPĚTNÝ PŘÍJEM TRANSFUZNÍCH PŘÍPRAVKŮ**

J. Masopust

*Transfuzní oddělení, KZ, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí n. L., o.z.*

**P05) VÝSLEDKY PRŮZKUMU MEZI DÁRCI TROMBOCYTŮ Z AFERÉZY**

L. Pagáčová<sup>1</sup>, M. Niessnerová<sup>2</sup>

*<sup>1</sup>Autotransfuzní jednotka IKEM Praha, <sup>2</sup>VOŠ Praha*

**P06) KONTROLA KVALITY TRANSFUZNÍCH PŘÍPRAVKŮ – VYUŽITÍ PRŮTOKOVÉ CYTOMETRIE**

N. Poloková

*Transfuzní oddělení a krevní banka, Fakultní nemocnice Brno*

**P07) RETROSPEKTIVA ČINNOSTI TRANSFUZNÍHO ODDĚLENÍ FNKV V SÍTI ČÍSEL A GRAFŮ**

J. Špačková, V. Ptáčková, R. Kofránková, M. Porubská

*Transfuzní oddělení, Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, Praha*

**P08) RIZIKOVÉ CHOVÁNÍ DÁRCŮ KRVE**

P. Turek<sup>1</sup>, L. Bartošová<sup>2</sup>, J. Masopust<sup>3</sup>, R. Procházková<sup>4</sup>, V. Řeháček<sup>5</sup>

*<sup>1</sup>FTN Praha; <sup>2</sup>Oblastní nemocnice, Kladno; <sup>3</sup>KZ – Masarykova nem., Ústí n. L.; <sup>4</sup>KN Liberec; <sup>5</sup>FN Hradec Králové*

**P09) TRANSFUZNÍ SLUŽBA V ČR V ROCE 2010**

P. Turek<sup>1</sup>, D. Stárková<sup>2</sup>

*<sup>1</sup>FTN Praha; <sup>2</sup>MZ ČR*

**P10) TREND VÝROBY TBSA NA TRANSFUZNÍM ODDĚLENÍ FN OLOMOUC**

R. Vymětalová, E. Králová, Y. Kubová, Z. Otčenášková, D. Galuszková

*Transfuzní oddělení, FN Olomouc, Olomouc, Česká republika*

**P11) NOVÝ ZPŮSOB ZNAČENÍ PLAZMY VE FN BRNO**

D. Vyziblová, R. Pacasová, S. Michlíčková, S. Cebáková, E. Tesařová

*Transfuzní oddělení a krevní banka, Fakultní nemocnice Brno, ČR*

**P12) MONITOROVÁNÍ VÝROBY TRANSFUZNÍCH PŘÍPRAVKŮ MODULEM StaTIS FIRMY TIS BRNO S.R.O.**

E. Sládková, M. Chlupáčová  
*Oddělení hematologie, biochemie a krevní transfuze, Ústřední vojenská nemocnice Praha, Česká republika*

**P13) PROSPEKTIVNÍ STUDIE U DÁRCŮ KRVE S OPAKOVANOU LEUKOPENÍÍ**

B. Müllerová, R. Procházková  
*Transfuzní oddělení, Krajská nemocnice Liberec a.s.*

## **INFEKČNÍ RIZIKA**

---

**P14) JAK BYL VYBRÁN CMV NEGATIVNÍ TRANSFUZNÍ PŘÍPRAVEK PRO 14-MĚSÍČNÍHO DÁRCE KOSTNÍ DŘENĚ (KAZUISTIKA)**

M. Böhmová<sup>1</sup>, E. Hamšíková<sup>2</sup>, P. Keslová<sup>3</sup>, E. Linhartová<sup>4</sup>, J. Hrušková<sup>5</sup>, M. Šádková<sup>6</sup>, Z. Bhuiyan-Ludvíková<sup>1</sup>, K. Černobilová<sup>1</sup>, Z. Gašová<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Aferetické oddělení, Ústav hematologie a krevní transfuze, Praha; <sup>2</sup>Laboratoř prevence virových nákaz, Ústav hematologie a krevní transfuze, Praha; <sup>3</sup>Klinika dětské hematologie a onkologie UK 2.LF a FNM, Praha, Česká republika; <sup>4</sup>Krevní banka FN Motol, Praha; <sup>5</sup>Transfuzní oddělení, Ústav hematologie a krevní transfuze, Praha; <sup>6</sup>Odd. imunohematologie, Ústav hematologie a krevní transfuze, Praha

**P15) ANALÝZA DAT ALT 2001-2010, TO FN PLZEŇ**

V. Korandová, P. Šlechtová, M. Hauerová, M. Švojková  
*Transfuzní oddělení, Fakultní nemocnice Plzeň*

**P16) VÝSLEDKY VYŠETŘENÍ anti-HBc U DÁRCŮ TKÁNÍ OD ROKU 2009 – 2011**

M. Sláviková, A. Žáková, A. Radová, P. Trhlíková, D. Galuszková  
*Transfuzní oddělení, Fakultní nemocnice Olomouc*

## **IMUNOHEMATOLOGIE**

---

**P17) KAZUISTIKA: PROTILÁTKA PROTI ERYTROCYTÁRNÍMU ANTIGENU S NÍZKOU FREKVENCÍ VÝSKYTU JAKO PŘÍČINA TĚŽKÉHO HEMOLYTICKÉHO ONEMOCNĚNÍ PLODU**

L. Baumruková<sup>1</sup>, M. Písačka<sup>2</sup>, D. Dušková<sup>1</sup>, M. Králová<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Fakultní transfuzní oddělení, Všeobecná fakultní nemocnice v Praze, <sup>2</sup>Národní referenční laboratoř pro imunohematologii, Ústav hematologie a krevní transfuze, Praha

**P18) INCIDENCE ERYTROCYTÁRNÍ ALOIMUNIZACE TĚHOTNÝCH ŽEN V LETECH 2000-2010 NA TO FNOL**

I. Holusková<sup>1</sup>, M. Ľubušký<sup>2,3</sup>, M. Studničková<sup>2</sup>, M. Sláviková<sup>1</sup>, M. Vodičková<sup>1</sup>, D. Galuszková<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Transfuzní oddělení, Fakultní nemocnice Olomouc; <sup>2</sup>Porodnicko-gynekologická klinika, Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouci a Fakultní nemocnice Olomouc; <sup>3</sup>Ústav lékařské genetiky a fetální medicíny, Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouci a Fakultní nemocnice Olomouc

**P19) HLA PROTILÁTKY – ROZDÍLY MEZI LYMFOCYTOTOXICKÝM A ELISA  
TESTEM U DÁRKYŇ KRVE S GRAVIDITOU V ANAMNÉZE**

*E. Matějková<sup>1</sup>, H. T. Bolcková<sup>1</sup>, M. Žučková<sup>1</sup>, Z. Gašová<sup>1</sup>, J. Žlabová<sup>1</sup>, A. Vlachová<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Ústav hematologie a krevní transfuze Praha; <sup>2</sup>TO FNKV Praha*

**P20) VPLYV AB0 KOMPATIBILITY NA NÁROČNOST HEMOTERAPIE  
PRI ALOGÉNNÝCH TRANSPLANTÁCIÁCH KRVOTVORNÝCH BUNIEK**

*D. Pavlíková, M. Zwiewka, M. Skráková, M. Mistrík  
Klinika hematológie a transfuziológie, Univerzitná nemocnica Bratislava, Slovenská  
republika*

**P21) MÁ ZKOUŠKA KOMPATIBILITY (NAT) U PŘÍJEMCŮ S NEGATIVNÍM  
SCREENINGEM NEPRAVIDELNÝCH PROTILÁTEK VÝZNAM?**

*P. Turek, J. Senohrábková, Z. Petrová, A. Lerlová  
Fakultní Thomayerova nemocnice, Praha*

**P22) „SOLID-PHASE-MEMBRANE ONLY“ ANTIBODIES – REACTIVE ONLY  
IN CAPTURE-R READY BUT NONREACTIVE BY CAPTURE-R SELECT  
AND IN OTHER HEMAGGLUTINATION TECHNIQUES**

*M. Písačka, M. Králová, M. Sklenářová  
ÚHKT Praha*

**P23) BLOODCHIP GENOTYPING RESULTS OF 200 SAMPLES FROM THE  
CZECH POPULATION**

*M. Písačka, M. Sklenářová, M. Králová  
ÚHKT/ÚKEH /Institute of Haematology & Blood Transfusion/, Praha*

**P24) SPONTÁNNÍ ANTEPARTÁLNÍ RhD ALOIMUNIZACE**

*I. Holusková<sup>1</sup>, M. Ľubušký<sup>2,3</sup>, M. Studničková<sup>2</sup>, D. Galuszková<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Transfuzní oddělení, Fakultní nemocnice Olomouc; <sup>2</sup>Porodnicko-gynekologická  
klinika, Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouci a Fakultní nemocnice  
Olomouc; <sup>3</sup>Ústav lékařské genetiky a fetální medicíny, Lékařská fakulta Univerzity  
Palackého v Olomouci a Fakultní nemocnice Olomouc*

**P25) EVALUATION OF GALILEO NEO IMMUCOR GAMMA AUTOMATED  
SYSTEM FOR DONOR BLOOD GROUPING**

*D. Marandiuc, R. Conradi, S Runkel, W. E. Hitzler  
Transfusion Center, University Medical Center of the Johannes Gutenberg University*

**P26) NAŠE ZKUŠENOSTI S VYŠETŘOVÁNÍM HLA-B27 METODAMI  
MOLEKULÁRNÍ GENETIKY 2004 - 2010**

*P. Štolba, J. Masopust  
Transfuzní oddělení, KZ, a.s. - Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.*

**AFERÉZY A BUNĚČNÁ TERAPIE**

---

**P27) ZPRACOVÁNÍ A SKLADOVÁNÍ HEMOPOETICKÝCH BUNĚK PRO  
TRANSPLANTACE**

*A. Hrubá, P. Kobyłka, I. Fales, Š. Rahmatová, Š. Langkramer Konrádová  
Oddělení buněčné terapie - Ústav hematologie a krevní transfuze Praha*

## **P28) POSOUZENÍ KONCENTRACE A VIABILITY PERIFERNÍCH KMENOVÝCH BUNĚK PŘED A PO SEPARACI SYSTÉMEM AXP**

Š. Vošahlíková<sup>1</sup>, K. Prajzlerová<sup>1</sup>, M. Štěpánková<sup>1</sup>, A. Beranová<sup>1</sup>, M. Trunda<sup>1</sup>, P. Hubáček,<sup>1,2</sup> R. Klubal<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Česká genetická banka spol. s r.o., Praha; <sup>2</sup> FNM a 2.LF v Motol, Praha

## **NLP**

---

## **P29) UPGRADE INFORMAČNÍHO SYSTÉMU NA TRANSFUZNÍM ODDĚLENÍ FN OLOMOUC**

K. Doleželová, D. Galuszková, J. Mazal

*Transfuzní oddělení, Fakultní nemocnice Olomouc*

## **P30) INFORMOVANOST ZDRAVOTNÍCH SESTER A DÁRCŮ KRVE O KOMPLIKACÍCH NA PŘÍSTROJOVÝCH ODBĚRECH**

E. Hlávková, D. Galuszková

*Transfuzní oddělení, Fakultní nemocnice Olomouc*

## **P31) PLATELET PGD TEST – RYCHLÝ TEST K VYŠETŘENÍ BAKTERIÁLNÍ KONTAMINACE TROMBOCYTOVÝCH TRANSFUZNÍCH PŘÍPRAVKŮ**

V. Kobzová, P. Kučerová, N. Poloková

*Transfuzní oddělení a krevní banka, Fakultní nemocnice Brno*

## **KLINICKÁ TRANSFUZIOLOGIE**

---

## **P32) NEŽÁDOUCÍ REAKCE A UDÁLOSTI V ČR V ROCE 2010**

J. Kracíková

*Transfuzní oddělení Fakultní nemocnice Královské Vinohrady Praha*

## **P33) VÝZNAM A BEZPEČNOST AKUTNÍ NORMOVOLEMICKÉ HEMODILUCE V KLINICKÉ TRANSFUZIOLOGII**

R. Malý, R. Gál, P. Štourač

*Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny Fakultní nemocnice Brno a lékařská fakulta Masarykovy univerzity Brno*

## **P34) ANALÝZA POTRANSFUZNÍCH REAKCÍ VE FN BRNO**

E. Tesařová, A. Pejchalová, R. Pacasová, N. Poloková, L. Janků

*Transfuzní oddělení a krevní banka, Fakultní nemocnice Brno*

## **P35) TRAUMATOLOGICKÝ PLÁN – AKTIVACE A ORGANIZACE NA TO KN LIBEREC**

I. Veselá, R. Procházková, B. Müllerová

*Transfuzní oddělení, Krajská nemocnice Liberec, a.s.*

## **P36) KRIZOVÁ KREVNÍ POLITIKA ČR**

D. Galuszková<sup>1</sup>, J. Hejdová<sup>2</sup>, M. Bohoněk<sup>3</sup>, V. Řeháček<sup>4</sup>, E. Tesařová<sup>5</sup>,

R. Herynková<sup>6</sup>, J. Kracíková<sup>7</sup>, Z. Čermáková<sup>8</sup>

<sup>1</sup>FN Olomouc, <sup>2</sup>MZ ČR, <sup>3</sup>ÚVN Praha, <sup>4</sup>FN Hradec Králové, <sup>5</sup>FN Brno, <sup>6</sup>FN Plzeň, <sup>7</sup>FN Královské Vinohrady Praha, <sup>8</sup>FN Ostrava

**ORGANIZÁTOŘI DĚKUJÍ NÁSLEDUJÍCÍM SPONZORŮM ZA PODPORU AKCE:**

**PLATINOVÝ SPONZOR**

---

**Baxter**

BAXTER CZECH spol. s r.o.

**Fenwal**<sup>™</sup>  
Blood Technologies

FENWAL CZECH s.r.o.



**Fresenius Medical Care**

FRESENIUS MEDICAL CARE Česká republika spol. s r.o.

**VAMEX**

VAMEX, spol. s r.o.

**ZLATÝ SPONZOR**

---

**Abbott**

ABBOTT LABORATORIES s.r.o.

**ap r**

Společnost s ručením omezeným

APR spol s r.o.

**CaridianBCT**

CARIDIAN BCT

**GRIFOLS**

GRIFOLS s.r.o.

**HAEMONETICS**<sup>®</sup>  
THE Blood Management Company

HAEMONETICS CZ, spol. s r.o.

**macopharma**  
DESIGNED FOR LIFE  
**Medesa**  
...medicína laboratorní diagnostiky a léčby... výhradní distributor

MACO PHARMA, MEDESA



## STŘÍBRNÝ SPONZOR

---



BIO-RAD LABORATORIES s.r.o.



SIEMENS s.r.o.

## BRONZOVÝ SPONZOR

---



The Diagnostic Specialist

DIASORIN CZECH s.r.o.



EUREX Medica®

EUREX MEDICA, spol. s r.o.



ROCHE s.r.o.



SYSMEX CZ s.r.o.



TIS BRNO s.r.o.



TRIGON PLUS spol. s r.o.

## SPONZOR

---



ASSISTA CZECH s.r.o.



FRIGERA 21, a.s.



KESA, s.r.o.



MEDISTA spol. s r.o.



MEDISTYL PHARMA spol. s r.o.



OCTAPHARMA s.r.o.



STEINER

STEINER s.r.o.