

Příloha č. 4

ČASOVÝ PROGRAM / TIME SCHEDULE**23. 9. 2007 - neděle / Sunday**09.00-20.00 * Registrace / *Registration*10.00-12.30 * Prohlídka Centrálních laboratoří NČB / *Visit of the Central Laboratory NČB***13.00 Zahájení sjezdu / Opening of the Congress**

- o 13.30-14.10 * Honorary Lecture (Prof. MUDr. M. Engliš DrSc.): Jak jsem se mýlil (v medicíně) / *How I went wrong (in medicine)*
- o 14.10-15.10 * Stefan Grebe: *Application of mass spectrometry in clinical laboratories*

Přestávka na kávu / Coffee break**15.30 – 17.30 Diagnostika sepse / Diagnostics of sepsis (Palička V., Průcha M.)**

- o 15.30-15.50 * Novák I. (Plzeň): Sepse: patofyziologie, klinická manifestace
- o 15.50-16.10 * Palička V. (Hradec Králové): Molekulárně biologické techniky v diagnostice infekčních agens u septických stavů
- o 16.10-16.30 * Bauer M. (Germany): *Molecular biology of sepsis*
- o 16.30-16.50 * Průcha M. (NH Praha): Laboratorní diagnostika sepse
- o 16.50-17.10 * Jindrák V. (NH Praha): Strategie ATB terapie u sepse
- o 17.10-17.30 * Diskuse

20.30 Společenský večer / Social evening**24. 9. 2007 – pondělí / Monday****8.30 -10.30 Hemokoagulace / Haemocoagulation (Malý V., Penka M.)**

- o 08.30-08.50 * Malý J.(Hradec Králové): Patofyziologie sepse a význam změn hemostázy v sepsi
- o 08.50-09.00 * Zenahliková Z. a spol. (Praha): Praktické důsledky změn hemostázy při sepsi- vlastní výsledky
- o 09.00-09.20 * Kvasnička J. (Praha): Diagnostika koagulačních poruch u sepse
- o 09.20-09.40 * Penka M. (Brno): Terapie změn hemostázy při sepsi
- o 09.40-10.00 * Blatný J. (Brno): Zvláštnosti léčby změn hemostázy při meningokokové sepsi u dětí
- o 10.00-10.30 * Diskuse

Přestávka na kávu / Coffee break

11.00 -13.00 **Nefrologie / Nephrology (Racek J., Zima T.)**

- o 11.00-11.30 * Tesař V. (Praha): Patogeneze proteinurie
- o 11.30-11.50 * Dusilová Sulková S. (Hradec Králové): Minerálová a kostní porucha při selhání ledvin (CKD-MBD) - význam laboratorní diagnostiky pro klinickou praxi
- o 11.50-12.05 * Opatrná S. (Plzeň): Postavení peritoneální dialýzy v rámci integrované péče o nemocné s chronickým selháním ledvin
- o 12.05-12.15 * Jabor A., Franecková J., Friedecký B. (Praha): Praktické poznámky k vyšetření funkce ledvin
- o 12.15-12.25 * Racek J., Rajdl D., Eiselt J., Malánová L., Šírká R., Cibulka R., Trefil L. (Plzeň): Asymetrický dimethylarginin jako nový ukazatel přežití u hemodialyzovaných nemocných
- o 12.25-12.35 * Kalousová M., Zima T. (Praha): Netradiční markery spojené s kardiovaskulárním rizikem u hemodialyzovaných pacientů
- o 12.35-12.45 * Granátová J., Hornová L., Fantová L. (Praha): Stanovení indikátorových proteinů v moči jako progresivní metoda pro typizaci proteinurie a určení etiologie hematurie
- o 12.45-13.00 * Diskuse

Přestávka na oběd / *Lunch break*

14.00-16.00 **Personalizovaná laboratorní medicína / Personalized laboratory medicine (Jabor A., Verner M.)**

- o 14.00-14.20 * Canick J. (USA): *Practical performance of screening in first and second trimester in U.S. usage advantages of integrated screening*
- o 14.20-14.40 * Poledne R. (Praha): Co všechno je součástí interpretace laboratorního vyšetření - hs CRP jako příklad
- o 14.40-15.00 * Palička V. (Hradec Králové): Klinická povaha laboratoře v budoucích letech
- o 15.00-15.20 * Friedecký B. (Hradec Králové): Chyby v laboratorní medicíně a klinický režim (governance)
- o 15.20-15.35 * Sečník P. (SR): Role lékaře v klinické laboratoři
- o 15.35-15.50 * Verner M. (Č. Budějovice): Hledání zdrojů pro personalizovanou medicínu
- o 15.50-16.00 * Diskuse

Přestávka na kávu / *Coffee break*

16.15-17.30 **Plenární schůze / Plenary meeting**

20.00 **Divadelní představení / Theatre performance**

**„Bez předsudků“ – hrají Jana Paulová a Pavel Zedníček
(komedie pro odvážné diváky a ještě odvážnější herce)**



25. 9. 2007 – úterý / *Tuesday*

8.00 - 9.30

Toxikologie / *Toxicology* (Balíková M., Voříšek V.)

- o 08.00-08.10 * Křenová M. (Praha): Je náhodné požití ethylénglykolu nebezpečné?
- o 08.10-08.20 * Senft V. (Plzeň): Problematika intoxikací olovem
- o 08.20-08.30 * Slanař O. (Praha): Geneticky podmíněná toxicita léčiv
- o 08.30-08.40 * Staňková M. (Ostrava): Intoxikace léčivy-laboratorní diagnostika
- o 08.40-08.50 * Balíková M. (Praha): Abusus návykových látek a forenzní analýzy ve vlasech
- o 08.50-09.00 * Voříšek V. (Hradec Králové): Využití lineární iontové pasti v toxikologických vyšetřeních
- o 09.00-09.10 * Marešová V. (Praha): Validace toxikologických metod
- o 09.10-09.30 * Diskuse

Přestávka na kávu / *Coffee break*

10.00 -12.00

Farmakogenomika / *Pharmacogenomics* (Radina M., Valík D.)

- o 10.00-10.40 * Wong S. (USA): *Pharmacogenomics: past, present and future*
- o 10.40-10.45 * Diskuse
- o 10.45-11.05 * Valík D. (Brno): Farmakogenetické a metabolické biomarkery v predikci odpovědi na léčbu: možné aplikace v protinádorové chemoterapii
- o 11.05-11.25 * Zima T., Slanař O., Draždáková M.(Praha): Diagnostika deficeince cytochromu P450
- o 11.25-11.45 * Radina M. (Nový Jičín): Farmakogenetické aspekty terapie antikoagulancii
- o 11.45-12.00 * Diskuse

Přestávka / *Break*

12.30-14.00

Nové techniky v biochemii a molekulární biologii / *New technologies in biochemistry and molecular biology* (Adam T., Štern P.)

- o 12.30-13.00 * Ansorge W. (SRN): *Novel techniques for gene expression*
- o 13.00-13.30 * Kožich V.(Praha): Etické aspekty molekulárně genetických technik
- o 13.30-14.00 * Foret F. (Brno): Mikrofluidika a hmotnostní spektrometrie - nové směry v bioanalýze

14.15

Závěr / *Closing of the Congress*