

CELL - infekce , 15. 5. 2025 Hradec Králové

9.25 zahájení prof. Žák, prof. Mayer

Blok I. Nové diagnostické metody (9.30 – 10.30)

Využití stávajících a nových laboratorních markerů pro diagnostiku sepse (CRP, Prokalcitonin, Pancreatic Stone Protein a další) – kritický pohled“; Doc. MUDr. Lahodová Brodská, Ph.D. (VFN Praha) 15 min

Komplexní PCR diagnostika sledování mikrobiomu u hematologických pacientů - update výsledků projektu; Doc. MUDr. Lengerová, Ph.D. (FN Brno) 15 min

T2 MRI hemokultury; MUDr. Paterová, Ph.D., MUDr. Zavřelová, Ph.D. (FN HK) 10 min

Respirační panel zkušenosti – výtěr z nasofaryngu u ambulantních pacientů; MUDr. Zavřelová, Ph.D. (FN HK) 10 min

ICIS skóre při diagnostice SIRS; RNDr. Vrbacký Ph.D, Prof. MUDr. Žák Ph.D. (FNHK) 8 min

Blok II. “umělá inteligence” (10.45 – 11.15)

Umělá inteligence pro minimalizaci rizik poskytované péče v nemocnicích; Ing. Vraná, Ph.D. (datlowe.cz) 25 min

Blok III. (11:30-12:30) Farmakokinetika ATB a antimykotik, TDM, nová ATB

Farmakokinetika antibiotik; doc. PharmDr. M. Šíma, Ph.D. (1. LFUK Praha) 20 min

Monitorace hladin antimykotik u dospělých hematologických pacientů MUDr. Kabut (FN Brno) 10 min

Monitorace hladin antimykotik u dětských hematologických pacientů; MUDr. Et Mgr. Říha (FN Motol Praha) 10 min

Aztreonam/avibactam (Emblaveo); Prof. MUDr. Žák, Ph.D. (FNHK) 7 min

12.35 – 13.15 oběd

Blok IV. Cévní vstupy a možnosti prostorové desinfekce (13:30 – 14:30)

Cévní vstupy u imunokompromitovaných v 21.století, MUDr. Hrabovský, Ph.D. (FN Brno) 15 min

Zajištění cévního vstupu u pacientů s APL; Doc. MUDr. Szotkowsky, Ph.D. (FN Olomouc) 10 min

Indikace k výměně katetru u dospělých; MUDr. B. Čemusová (UHKT Praha) 8 min

Indikace k výměně katetru u dětí, MUDr. Říha (FN Motol Praha) 8 min

Dotazník na jednotlivá centra + vyhodnocení MUDr. Hrabovský Ph.D., MUDr. Prchlíková (FN Brno) 10min

I krátké svícení má smysl – moderní UVC dezinfekce v praxi Dr. Strnad (Praha) 8 min

Blok V. Substitute imunglobulinů u sekundárních hypogamaglobulinemiích (14:45 – 15:30)

Imunoglobuliny a způsob podání; MUDr. Vodárek, Ph.D. (FNHK) 15 min

Změny hladin imunglobulinů po léčbě bispecifickými protilátkami a CAR-T; Doc. MUDr. Radocha, Ph.D. (FNHK) 20 min

Dotazník na centra jak substituují imunglobuliny; MUDr. Vodárek, Ph.D. (FNHK) 10 min

Ukončení semináře v 15.40