

T cell workshop

12-13.9.2022

Teoretická část - 12.09.2023 (Malá posluchárna, FN v Motole)

- 9:00 Slavnostní zahájení
Tomáš Kalina
- 9:10 Uvítání od mladých ČSAKI
Tomáš Milota
- 9:20 Uvítání ČIS a CYI, organizační úvod
Viktor Černý
- 9:25 Jitka Smetanová
Očkování u pacientů s vrozenou poruchou tvorby protilátek - vzhled do buněčné a humorální odpovědi
- 9:45 Jan Stuchlý
Vývojové cesty v thymu
- 10:05 Antonín Ptáček
Akutní myeloidní leukémie komplexně: Od lymfocytů k metabolitům
- 10:25 EXBIO Praha, a.s.
Pavel Jinoch - Potlačení nespecifické vazby protilátek značených tandemovými fluorochromy a monocytů pomocí EXBIO reagents Monocyte Blocking Buffer (komerční sdělení)
- 10:35 Přestávka na kávu
- 11:20 Zuzana Střížová
Stres a jeho dopady na imunitu
- 11:40 Monika Holubová
Potenciální využití iNKT buněk v léčbě nádorových onemocnění
- 12:00 Daniela Kužilková
CD Maps a nové markery na T-ALL
- 12:20 Beckman Coulter
Michal Spěšný - Nové panely DuraCLONE (komerční sdělení)
- 12:30 Přestávka na oběd
- 13:25 Veronika Niederlová
Charakteristika T lymfocytů u pediatrických pacientů s diabetem mellitu 1. typu
- 13:45 Matouš Hrdinka
Regulace exprese TCR deubiquitinázou BAP1
- 14:05 Michaela Machů
Analýza regulačních lymfocytů u Ph- myeloproliferací
- 14:25 Biohem
Petra Kupková - Jak vyladit izolaci T lymfocytů (komerční sdělení)
- 14:35 Přestávka na kávu
- 15:20 Markéta Bloomfield
Screening těžké kombinované imunodeficiency (SCID) v ČR s využitím TREC/KREC
- 15:40 Lucie Říhová
Využití průtokové cytometrie pro diagnostiku aHUS
- 16:00 Viktor Černý
Imunomodulační efekty metabolitů probiotického kmene *E.coli* O83:K24:H31
- 16:20 Závěrečné shrnutí
Viktor Černý
- 16:30 Informace o praktické organizaci 2.dne workshopu
Tomáš Milota
- 16:40 Diskuze nad sklenkou vína

Praktická část - 13.09.2023 (Stážovna SP1, FN v Motole)

10:00

15:00

Praktická demonstrace EXBIO Monocyte Blocking Buffer (EXBIO Praha, a.s.)
FagoFlowEx kit v klinické praxi (Ústav imunologie 2. LF a FN Motol)
Demonstrace panelů pro fenotypizaci T a B lymfocytů v rutinní klinické praxi
Imunofluorescenční analýza autoproti látek (ANCA, ANA, AMA) v klinické praxi



Registrace

<https://tinyurl.com/Tcellworkshop23>

Děkujeme sponzorům akce



2. LÉKAŘSKÁ FAKULTA
UNIVERZITA KARLOVA

