



PROGRAM

INTERLAB 2022: Laboratorní diagnostika coby integrální součást moderní medicíny

19. – 20. května 2022

Kampus Univerzity J. E. Purkyně v Ústí nad Labem

Záštitu nad konferencí převzal hejtmán Ústeckého kraje, Ing. Jan Schiller.

odborní garanti

RNDr. Ing. Petr Kelbich, Ph.D., MUDr. Jan Špička, MBA

Ústav biomedicíny a laboratorní diagnostiky Fakulty zdravotnických studií Univerzity J. E. Purkyně v Ústí nad Labem a Krajské zdravotní, a.s. – Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.

Vzdělávací akce je pořádána dle Stavovského předpisu ČLK č. 16.

pořadatel

Krajská zdravotní, a.s., Oddělení konferenční a marketingové podpory,
Sociální péče 3316/12a, Ústí nad Labem, Ing. Lenka Kocmanová Taussigová,
tel. 477 114 146, e-mail: lenka.kocmanovataussigova@kzcr.eu



ODBORNÝ PROGRAM – ČTVRTEK 19. 5. 2022

10:00 – 11:00

Zahájení

MUDr. Aleš Chodacki
ředitel zdravotní péče
KZ, a.s. - MNUL

Úvodní slovo ředitele Masarykovy nemocnice

RNDr. Ing. Petr Kelbich, Ph.D.
Ústav biomedicíny a laboratorní
diagnostiky FZS UJEP a MNUL

Na startovní čáře

MUDr. Jan Špička, MBA
Ústav biomedicíny a laboratorní
diagnostiky FZS UJEP a MNUL

Koncepce fungování laboratorního komplementu
Krajské zdravotní, a.s.

prof. MUDr. Martin Sameš, CSc.
doc. MUDr. Aleš Hejčl, Ph.D.
Neurochirurgická klinika FZS UJEP
a MNUL

Ústav biomedicíny a laboratorní diagnostiky
v kontextu vědecko-výzkumných ambicí
Krajské zdravotní, a.s.

doc. PhDr. Zdeněk Havel, CSc.
RNDr. Karel Hrach, Ph.D.
Fakulta zdravotnických studií UJEP
v Ústí nad Labem

Ústav biomedicíny a laboratorní diagnostiky:
brána ke studiu teoretických a laboratorních
oborů na Fakultě zdravotnických studií
Univerzity J. E. Purkyně v Ústí nad Labem

11:00 – 11:45

Blok I.

MUDr. Daniel Rajdl, Ph.D.
Ústav klinické biochemie a
hematologie LF a FN v Plzni,
UK v Praze

Klinická biochemie: integrální součást moderní
medicíny

11:45 – 12:45

Oběd

12:45 – 13:30

Blok II.

prof. RNDr. Jan Krejsek, CSc.
Ústav klinické imunologie a
alergologie LF a FN v Hradci
Králové, UK v Praze

Imunita je integrující tělní soustavou; imunologie
je integrujícím oborem biomedicíny



13:30 – 14:00	Blok III.
doc. MUDr. Aleš Hejčl, Ph.D. Neurochirurgická klinika FZS UJEP a MNUL	Spolupráce neurochirurga a likvorologa v léčbě a výzkumu onemocnění mozku a míchy - jak jsme začínali a kam míříme
doc. MUDr. Petr Vachata, Ph.D., MBA Neurochirurgická klinika FZS UJEP a MNUL	Neurochirurgická klinika a Ústav biomedicíny a laboratorní diagnostiky FZS UJEP a Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem – historie, současnost a budoucnost společných projektů
14:00 – 14:30	Přestávka, občerstvení
14:30 – 16:00	Blok IV. Klinicko-laboratorní aspekty analýzy extravaskulárních tělních tekutin
MUDr. Dalibor Jílek, CSc. Oddělení klinické imunologie KZ, a.s. - MNUL	Analýza extravaskulárních tělních tekutin v Ústí nad Labem aneb ke kořenům Ústavu biomedicíny a laboratorní diagnostiky
MUDr. Eva Svítlová Nefrologicko-dialyzační oddělení KZ, a.s. – MNUL	Monitorování peritoneálního dialyzátu při léčbě peritoneální dialýzou
MUDr. Ivan Staněk, MBA Oddělení hrudní chirurgie KZ, a.s. – MNUL	Může laboratoř pomoci hrudnímu chirurgovi?
MUDr. Tomáš Novotný, Ph.D., MBA MUDr. Eliška Vaňásková Ortopedická klinika FZS UJEP a MNUL	Význam laboratorních metod v moderní ortopedii
16:00	Diskuze, závěr prvního dne



ODBORNÝ PROGRAM – PÁTEK 20. 5. 2022

9:00 – 10:00

Blok V.
Nové metody v klinických laboratořích
Krajské zdravotní, a.s.

předsedající:

MUDr. Jan Špička, MBA

Ústav biomedicíny a laboratorní diagnostiky FZS UJEP a MNUL

MUDr. Dagmar Partlová

Ing. Adéla Jizerová

Ústav biomedicíny a laboratorní
diagnostiky FZS UJEP a MNUL

Jak může laboratoř pomoci stanovením sérového
kalprotektinu?

Ing. Pavla Bradáčová

Oddělení klinické hematologie
KZ, a.s. – MNUL

Emicizumab, léčba hemofilie A – výzva pro
laboratorní diagnostiku

Mgr. Viola Křížová

Oddělení laboratorního
komplementu KZ, a.s. – Nem. Most
Oddělení klinické farmacie KZ, a.s.

Antiepileptika - co umíme a kam máme
nakročeno

PharmDr. Kateřina Langmaierová

Oddělení klinické farmacie KZ, a.s.

Ing. Eva Herkommerová, Ph.D.

Oddělení laboratorního
komplementu KZ, a.s. – Nem. Most

10:00 – 11:00

Blok VI.
Řízení a optimalizace procesů v klinických
laboratořích

předsedající:

doc. Ing. Přemysl Šůcha, Ph.D.

Český institut informatiky, robotiky a kybernetiky Českého vysokého učení technického
v Praze

MUDr. Jan Špička, MBA

Ústav biomedicíny a laboratorní
diagnostiky FZS UJEP a MNUL

Proč a jak se snažit řídit a optimalizovat procesy
v laboratoři

doc. Ing. Přemysl Šůcha, Ph.D.

Český institut informatiky, robotiky
a kybernetiky ČVUT v Praze

Optimalizace průchodnosti laboratorního systému



Ing. Pavla Bradáčová
Oddělení klinické hematologie
KZ, a.s. – MNUL

Telemedicina v hematologických laboratořích
Krajské zdravotní a.s. – blízká budoucnost?

11:00 – 12:00

Oběd

12:00 – 13:30

Blok VII.
**Evergreeny a nové trendy v laboratorní
diagnostice postižení nervového systému**

předsedající:

MUDr. Ondřej Sobek, CSc., MIAC

Laboratoř pro likvorologii, neuroimunologii, patologii a speciální diagnostiku
Topelex, Praha

MUDr. Ondřej Sobek, CSc., MIAC
Laboratoř pro likvorologii,
neuroimunologii, patologii a
speciální diagnostiku Topelex, Praha

Evergreeny v laboratorní diagnostice postižení
nervového systému

Ing. Petr Novák
Laboratoř pro likvorologii,
neuroimunologii, patologii a
speciální diagnostiku Topelex, Praha

Nové trendy v laboratorní diagnostice postižení
nervového systému

MUDr. Lenka Ceprová
Laboratoř pro likvorologii,
neuroimunologii, patologii a
speciální diagnostiku Topelex, Praha
Neurologické oddělení
ÚVN VFN Praha

Vybrané kazuistiky z likvorologické praxe

Ing. Inka Matuchová
Laboratoř pro likvorologii,
neuroimunologii, patologii a
speciální diagnostiku Topelex, Praha

Možnosti cytologické diagnostiky v likvoru



13:30 – 14:30

Blok VIII. Cirkulující buňky

předsedající:

prof. MUDr. Vladimír Bobek, Ph.D., Mgr. Katarina Kološtová, Ph.D.

Laboratoř personalizované medicíny Radioterapeutické a onkologické kliniky
FNKV a 3. LF UK v Praze

**Mgr. Katarina Kološtová, Ph.D.
et al.**

Laboratoř personalizované medicíny
Radioterapeutické a onkologické
kliniky FNKV a 3. LF UK v Praze

Cirkulující nádorové buňky
v personalizované onkologické terapii

MUDr. Petr Klézl, MBA et al.

Urologická klinika FNKV a 3. LF UK
v Praze

Cirkulující nádorové buňky v léčbě urologických
malignit

MUDr. Imrich Kiss et al.

Gynekologická klinika ÚVN a 3. LF
UK v Praze

Cirkulující endometriální buňky v gynekologii

14:30

Diskuze, závěr

ORGANIZAČNÍ INFORMACE

PŘIHLÁŠKY K ÚČASTI

Přihlášky k pasivní účasti zasílejte prosím nejpozději do 12. května 2022 online na:
<https://www.kzcr.eu/konference/interlab2022/prihlasky.aspx>

REGISTRACE NA KONFERENCI

Registrace bude probíhat 19. května 2022 od 9:00 a 20. května 2022 od 8:00 h po celý
den. Po celou dobu akce dodržujte prosím veškerá platná protiepidemická nařízení.

REGISTRAČNÍ POPLATKY (platba hotově nebo platební kartou na místě při registraci)

Přednášející a zaměstnanec KZ, a.s.: bez poplatku
Studenti a zaměstnanci UJEP: bez poplatku
Ostatní účastníci: 800 Kč vč. DPH

KREDITY

Vzdělávací akce je zařazena do kreditního systému dle platné legislativy pro lékaře.
Nelékařským pracovníkům bude vydáno potvrzení o účasti.

DOPRAVA A UBYTOVÁNÍ

Dopravu a ubytování si zajišťuje každý účastník individuálně.

DALŠÍ INFORMACE

UPOZORNĚNÍ

Účastník vzdělávací akce souhlasí s pořizováním zvukového a obrazového záznamu akce, včetně zveřejnění záznamů na internetových stránkách, nástěnkách, v médiích a propagačních materiálech za účelem informování o akci a prezentace školící činnosti.

TECHNICKÉ INFORMACE K PŘEDNÁŠKÁM

Akceptujeme přednášky v programu MS Power Point až do verze MS Office 2016 (xxx.ppt nebo xxx.pps; xxx.pptx nebo xxx.ppsx) a přednášky ve formátu PDF (situované „na šířku“), vše v poměru stran 16:10 (preferujeme) nebo 4:3. Doporučujeme videa v PPT prezentacích „optimalizovat“ programem MS Power Point (verze 2013 nebo 2016) tak, aby byly součástí PPTX souboru. Pokud bude potřeba přehrávat video v prezentacích, které nebude součástí PPTX souboru, je důležité mít uloženou přednášku i příslušné video fyzicky jako samostatné soubory ve společném adresáři na přineseném médiu (Flash disk, externí HDD s USB připojením). Je potřeba ho mít ve formátu kódování „windows media“ (xxx.wmv), jinak nejsme schopni 100% garantovat, že videa nebo videoanimace v jiných kódováních (flash, DivX, Xvid, mov, mpeg, atd.) budou v PPT prezentacích regulérně fungovat.

