

Krajská nemocnice Liberec, a.s., Oddělení urgentní medicíny
ve spolupráci s
Zdravotnickou záchrannou službou Libereckého kraje, p.o.
a Technickou univerzitou v Liberci

LIBERECKÉ DNY URGENTNÍ A INTENZIVNÍ MEDICÍNY 2025

28. – 30. května 2025, Technická univerzita v Liberci

www.liberecke-dny.cz



Odborný program kongresu

29. května 2025

8.00 – 12.00 hod **Registrace účastníků**

8.40 – 9.00 hod **Zahájení konference**

prim. MUDr. Kašák Petr

Oddělení urgentní medicíny Krajské nemocnice Liberec, a.s.

9.00 – 10.30 hod **Přednáškový blok I.**

Interní stavy v urgentní medicíně (kardio, plicní)

1. Diferenciální diagnostika kardiopulmonálních nálezů v přednemocniční péči

EKG, point-of-care ultrazvuk a další nástroje v rukou posádky ZZS při vyhodnocení nenápadných, ale potenciálně fatálních stavů.

MUDr. Petr Mokrejš

Zdravotnická záchranná služba Libereckého kraje, p.o.

2. Dušnost s hyperkapnií: kardiální či plicní problém, nebo obojí najednou?

Diferenciální diagnostika dušnosti včetně hyperkapnie, kde se prolínají srdeční a plicní faktory, plus nejlepší vyšetřovací a léčebné postupy.

MUDr. Michal Kovařan

Plicní oddělení Krajské nemocnice Liberec, a.s.

3. Oxygenoterapie – proč méně je někdy více?

Přehled principů léčby respirační insuficience. Léčebné cíle oxygenační podpory a jak se liší u globální respirační insuficience.

MUDr. Kristýna Holomková

Kardiocentrum Krajské nemocnice Liberec, a.s.,

Oddělení urgentní medicíny Krajské nemocnice Liberec, a.s.,

Fakulta zdravotnických studií Technické univerzity Liberec

4. (Ne)Invazivní ventilace u akutních plicních stavů: jak vybrat správný přístup?

Rozhodování mezi neinvazivní ventilací (NIV, HFNO) a časnou intubací, diferenciace dle typu respiračního selhání (COPD/ARDS/pneumonie), včetně praktických zkušeností z urgentní a intenzivní medicíny.

MUDr. Jan Sebroň

Centrum anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny Krajské nemocnice Liberec, a.s.

5. Je to EKG ještě normální? Co musí zdravotník umět na EKG a proč: interaktivní kvíz

Stručný, ale efektivní průlet zásadními EKG nálezy v akutní péči; od rychlé identifikace infarktů a blokády po méně zjevné, ale klinicky fatální arytmie.

MUDr. Jiří Seiner

Kardiocentrum Krajské nemocnice Liberec, a.s.

Fakulta zdravotnických studií Technické univerzity Liberec

10.30 – 11.00 hod **Coffee break**

VELKÝ SÁL

11.00 – 12.30 hod Přednáškový blok II.
Traumatologické stavy v urgentní a intenzivní medicíně

- 6. Způsoby repozice a imobilizace zlomenin v přednemocniční péči: klíčová úloha správné fixace**
Rozbor využití dlah, vakuových matrací a dalších pomůcek k bezpečné stabilizaci končetiny a minimalizaci sekundárního poškození.
MUDr. Lucie Langová
Zdravotnická záchranná služba Libereckého kraje, p.o.,
Horská služba ČR
- 7. Poranění hlezna na urgentním příjmu: moderní přístupy a kontroverze v diagnostice i léčbě**
Aktuální přehled vyšetřovacích postupů a léčebných metod, který upozorňuje na sporné kroky v diagnostice a terapii a volbě mezi konzervativním a operačním řešením.
prim. MUDr. Petr Kašák
Oddělení urgentní medicíny Krajské nemocnice Liberec, a.s.,
Traumatologicko-ortopedické centrum Krajské nemocnice Liberec, a.s.
- 8. Zlomeniny bérce: prevence a léčba kompartment syndromu**
Včasná diagnostika, nezbytné intervence od přednemocniční péče až po operační sál a multidisciplinární přístup ke snížení rizika komplikací.
MUDr. Roman Harcuba
Traumatologicko-ortopedické centrum Krajské nemocnice Liberec, a.s.
- 9. Akutní poranění kolenního kloubu na urgentním příjmu: klíčové diagnostické a terapeutické kroky**
Diferenciálně diagnostický algoritmus zaměřený na správné načasování definitivního ošetření.
MUDr. Roman Mizera, Ph.D.
Traumatologicko-ortopedické centrum Krajské nemocnice Liberec, a.s.
- 10. Otevřené zlomeniny a jejich management**
Komplexní přehled ošetření otevřených zlomenin od primárního ošetření v terénu přes správnou stabilizaci a adekvátní antibiotickou profylaxi s cílem minimalizovat riziko infekčních a funkčních komplikací.
prim. MUDr. Martin Křivohlávek, Ph.D.
Traumatologicko-ortopedické centrum Krajské nemocnice Liberec, a.s.
- 11. Nervově-cévní poranění u skeletálních traumat**
Detailní analýza metod včasné diagnostiky a urgentní terapie poškození nervů a cév, provázejících zlomeniny a jiná skeletální poranění, s důrazem na týmovou spolupráci a využití moderních diagnostických postupů.
prim. MUDr. Jan Pazour, Ph.D.
Traumatologicko-ortopedické centrum Krajské nemocnice Liberec, a.s.

12.30 – 13.30 hod Oběd

13.30 – 15.00 hod Přednáškový blok III.
Pediatrické stavy v urgentní a intenzivní medicíně

- 12. Pediatrický pacient v přednemocniční péči: co řešit okamžitě a s čím raději počkat?**
Pohled záchranářů na akutní stav dítěte, zásadní intervence prováděné na místě události a rozvaha nad tím, kdy je bezpečnější přenechat specializované výkony až na urgentní příjem.
MUDr. Ivana Brychčí
Zdravotnická záchranná služba Libereckého kraje, p.o.
Centrum anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny Krajské nemocnice Liberec, a.s.
- 13. SIDS v přednemocniční neodkladné péči**
Syndrom náhlého úmrtí kojence (SIDS) představuje nečekanou a nevysvětlitelnou smrt dítěte do jednoho roku věku, obvykle během spánku. V přednemocniční neodkladné péči je klíčové rychlé rozpoznání situace, promptní zahájení případné resuscitace a komunikace s rodinou.
MUDr. Ing. Popela Stanislav Ph.D.
Zdravotnická záchranná služba Jihomoravského kraje, p.o.
Oddělení urgentního příjmu Fakultní nemocnice Olomouc
- 14. Kriticky nemocné dítě na urgentním příjmu: pohled intenzivisty**
Zásadní momenty triáže, stabilizace a přípravy k intenzivnímu řešení. Jak daleko zajít ve vyšetření a léčbě přímo v urgentním traktu před transportem na JIP.
MUDr. Tomáš Bačkai
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny Fakultní nemocnice v Motole
- 15. Křeče v dětském věku: kdy (ne)zvolit razantní farmakoterapii?**
Rozbor různých typů křečových stavů v dětském věku (febrilní, epileptické), kdy indikovat agresivní medikaci a kdy je vhodné volit konzervativnější přístup.
prim. MUDr. Martin Kuchař
Dětské oddělení Krajské nemocnice Liberec, a.s.

16. Komplexní zajištění a resuscitace novorozence: intervence při domácím porodu a transportu v sanitě

Přednáška se zaměřuje na klíčové postupy a strategie, které umožňují efektivní zásah při péči o novorozence mimo nemocniční prostředí – ať už při domácím porodu či během převozu v sanitním vozidle – kde rychlost a preciznost individuálního nebo malého týmu mohou rozhodnout o přežití dítěte.

MUDr. Evženie Kněžů

Dětské oddělení Krajské nemocnice Liberec, a.s.

17. Tachy a bradyarytmie v dětském věku

Rozpoznání život ohrožujících arytmii u dětí, diferenciální diagnostika a algoritmy akutního managementu včetně farmakoterapie a elektrické kardioverze.

MUDr. Matěj Horáček

Dětské oddělení Krajské nemocnice Liberec, a.s.

15.00 – 15.30 hod **Coffee break**

15.30 – 17.00 hod **Přednáškový blok IV.**

Chirurgické stavy v urgentní a intenzivní medicíně**18. CT vyšetření u náhlých příhod břichů: kdy je klíčové a kdy lze vynechat?**

Indikace k CT (typ a rozsah patologie, přínos versus rizika), význam alternativních metod (sonografie, MRI), interpretace urgentních nálezů a algoritmy pro rychlé rozhodování o dalším postupu.

prim. MUDr. Vratislav Beran¹, MUDr. Pavel Handrk²

Chirurgické centrum Krajské nemocnice Liberec, a.s.¹

Centrum zobrazovacích metod Krajské nemocnice Liberec, a.s.²

19. Fasciitidy a infekce měkkých tkání na urgentním příjmu: od „masožravých“ streptokoků k nekrotizujícím zánětům

Diagnostika (klinická, laboratorní, zobrazovací), urgentní terapeutické postupy (agresivní chirurgický debridement, antibiotická léčba), podpora orgánových funkcí a multidisciplinární spolupráce v intenzivní péči.

MUDr. Lucie Brzulová

Chirurgické centrum Krajské nemocnice Liberec, a.s.

20. Akutní cévní stavy na urgentním příjmu: od disekce aorty po kritickou končetinovou ischémii

Diagnostika (CT angiografie, sonografie), urgentní intervence (chirurgická, endovaskulární), management hemodynamiky, postupy intenzivní péče.

MUDr. Alexandr Škaryd

Chirurgické centrum Krajské nemocnice Liberec, a.s.

21. Akutní mezenteriální ischémie: rychlá diagnostika a chirurgické intervence

Přehled rizikových faktorů a typických i atypických příznaků, využití CT angiografie, indikace k urgentnímu zákroku (embolektomie, resekce střeva), pooperační intenzivní péče

MUDr. Vít Blecher¹, MUDr. Miroslav Šercl, Ph.D.²

Chirurgické centrum Krajské nemocnice Liberec, a.s.¹

Centrum zobrazovacích metod Krajské nemocnice Liberec, a.s.²

22. Akutní břišní katastrofa: management sepsé a peritonitidy na urgentním příjmu, operačním sále a JIP

Rozpoznání a rychlá stabilizace pacienta se sepsí, rozhodování o typu chirurgického zásahu (urgentní laparotomie, drenáž, miniinvazivní výkony), následná intenzivní péče a antibiotická terapie.

MUDr. Jiří Škach

Chirurgické centrum Krajské nemocnice Liberec, a.s.

19.00 – 24.00 hod **Společenský večer**

Odborný program kongresu

30. května 2025

8.30 – 10.00 hod **Přednáškový blok V.**

Neurologické stavy v urgentní a intenzivní medicíně**23. Bolesti zad na urgentním příjmu: kdy patří pacient k neurologovi, ortopedovi nebo internistovi?**

Rozlišení nejčastějších příčin (neurologické, muskuloskeletální, viscerální) a jejich typické projevy, vhodnost jednotlivých zobrazovacích metod (RTG, MRI) i specifická farmakoterapie. Kontroverze v kompetencích, organizaci péče a možné riziko „přeléčení“ versus nutnost neodkladného zásahu.

MUDr. Daniel Václav Smutný

Neurocentrum Krajské nemocnice Liberec, a.s.

24. Status epilepticus: kdy postupovat dle protokolu a kdy můžeme zvolit vyčkávací strategii?

Indikace k agresivní léčbě (časné podání benzodiazepinů a antiepileptik) versus riziko nadměrné sedace. Kontroverzní hraniční stavy (záchvaty nejasné etiologie, hypoglykémie, psychogenní záchvaty), role EEG v akutní diagnostice a rozhodování o intubaci či hospitalizaci na JIP.

MUDr. Eva Řeháčková

Neurocentrum Krajské nemocnice Liberec, a.s

25. Akutní vertigo: banální obtíž, nebo kritický neurologický stav?

Rozpoznání periferního a centrálního vertiga, úskalí v používání „HINTS“ vyšetření, rizika záměny za CMP v zadní jámě lebni. Diskuze o roli urgentního MRI, chybovosti prvotního klinického zhodnocení a následné rehabilitační či farmakoterapeutické strategie.

MUDr. Martin Němec

Neurocentrum Krajské nemocnice Liberec, a.s.

26. Akutní bolest hlavy: kdy je „pouhá“ migréna a kdy je nezbytné pátrat po závažné příčině?

Rozdíly mezi primární a sekundární cefaleou, „červené vlajky“ (subarachnoidální krvácení, meningitida, tumor, hypertenzní krize). Dilemata v nasazení analgetik a triptanů, význam a načasování CT/MR vyšetření, možná rizika spojená s nadužíváním imagingu a diskuse o indikacích k hospitalizaci.

MUDr. Kateřina Jehlářová

Neurocentrum Krajské nemocnice Liberec, a.s

27. Ischemická CMP v dětském věku.

Výzvy v diagnostice a léčbě dětských cévních příhod, kde včasný zásah a multidisciplinární přístup mohou zásadně ovlivnit neurologickou budoucnost.

MUDr. Zuzana Eichlová

Neurocentrum Krajské nemocnice Liberec, a.s.

10.00 – 10.30 hod **Coffee break**

10.30 – 11.00 hod **Akutní stavy v gastroenterologii**

prof. MUDr. RNDr. Jiří Beneš, CSc.,

Gastroenterologické centrum 4.interní kliniky 1.LF UK,

Ústav biofyziky a informatiky 1.LF UK, Technická univerzita Liberec

11.00 – 12.45 hod **Přednáškový blok VI.**

Hromadné postižení zdraví

28. Optimizing Emergency Department Response to CBRN Incidents: Decontamination Protocols and Challenges (online přednáška)

Heejun Shin, MD, MS, FIBODM

Director, SCH Disaster Medicine Center, Associate Professor, Department of Emergency Medicine, Soonchunhyang University Bucheon Hospital, Republic of Korea, Section Outreach Coordinator Officer, Tactical and Law Enforcement Medicine (TALEM) Section, American College of Emergency Physicians (ACEP), USA

29. Blesk v zámeckém parku z pohledu ZZSLK

Ing. Jan Topolánek

Zdravotnická záchranná služba Libereckého kraje, p.o.

30. Blesk v zámeckém parku z pohledu KNL

Mgr. Jakub Kopecký, DiS.

Oddělení urgentní medicíny Krajské nemocnice Liberec, a.s.

31. Srážka vlaků v Praze

Ing. Ondřej Šedivka, DiS.

Zdravotnická záchranná služba hl. m. Prahy

32. Ne vždy STARTujeme, tragický požár v restauraci U Kojota

plk. Ing. Zdeněk Bláha, mjr. Bc. Jiří Mooz, DiS., ppor. Josef Choren

Hasičský záchranný sbor ČR, ÚO Most, CHS Most

33. Požár restaurace U Kojota – hromadné postižení osob s popáleninovým úrazem

PhDr. Mgr. et Mgr. Cmorej Patrik Christian, Ph.D., MHA

Zdravotnická záchranná služba Ústeckého kraje, p.o.

Fakulta zdravotnických studií Univerzity J. E. Purkyně v Ústí nad Labem

34. Praktická realizace řešení mimořádné události s významným počtem pacientů s termickým traumatem na Klinice popáleninové medicíny FN Královské Vinohrady

doc. MUDr. Zajíček Robert, Ph.D.

Klinika popáleninové medicíny 3. LF UK a FNKV, Fakultní nemocnice Královské Vinohrady

12.45 – 13.00 hod **Závěr konference / výdej certifikátů**

Krajská nemocnice Liberec, a.s., Oddělení urgentní medicíny
ve spolupráci s

Zdravotnickou záchrannou službou Libereckého kraje, p.o.
a Technickou univerzitou v Liberci

LIBERECKÉ DNY URGENTNÍ A INTENZIVNÍ MEDICÍNY 2025

28. – 30. května 2025, Technická univerzita v Liberci

www.liberecke-dny.cz



Odborný program kongresu

29. května 2025

10.45 – 12.15 hod Přednáškový blok I. Inovativní přístupy v medicíně

- 1. Od propisky k počítači aneb proč ještě nemáme elektronickou dokumentaci**
doc. MUDr. Bruthans Jan, Ph.D., MBA
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. lékařská fakulta Univerzita Karlova v Praze a Všeobecná fakultní nemocnice v Praze
Technická univerzita Liberec
- 2. Sono/echokardiografie na urgentu nekardiologem**
MUDr. Ondřej Rennét
Nemocnice pardubického kraje, a.s., Pardubická nemocnice, Urgentní příjem
- 3. ERAS protokol**
MUDr. Vojtěch Rota
Jednotka intenzivní péče chirurgických oborů Krajské nemocnice Liberec, a.s.
- 4. Implementace systému Sedaconda v praxi**
Bc. Simona Kleinerová, Markéta Soukupová
Centrum anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny Krajské nemocnice Liberec, a.s.
- 5. Paliativní pacient na UP**
MUDr. Leona Mrázková, Marie Vobořilová, Bc. Milena Plachá Hurychová, DiS.
Emergency, Ústřední vojenská nemocnice, Vojenská fakultní nemocnice Praha
- 6. Implementace Brøset Violence Checklistu na urgentním příjmu**
Mgr. Jakub Kopecký, DiS., Mgr. Zdeněk Jindříšek, FIBODM
Oddělení urgentní medicíny Krajské nemocnice Liberec, a.s.

12.15 – 13.30 hod Oběd

13.30 – 15.00 hod Přednáškový blok II. Ošetrovatelská péče o pacienta v intenzivní medicíně

- 7. ÚPV a urgent: Když pacient nedýchá, ale my ano!**
Ing. Bc. Milan Bauštejn, DiS.
Oddělení urgentní medicíny Krajské nemocnice Liberec, a.s., Technická univerzita Liberec
- 8. Přijmout. Vyšetřit. Stabilizovat. Předat. NLZP v první linii akutní péče**
Mgr. Jan Ječmeň, Bc. Barbora Tylichová, DiS.
Oddělení urgentní medicíny Krajské nemocnice Liberec, a.s.
- 9. Péče o pacienta na ÚPV v intenzivní péči**
Mgr. Jana Sehnalová
Centrum anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny Krajské nemocnice Liberec, a.s.
Technická univerzita Liberec

10. Jak se „banalita“ stane „katastrofou“...*Mgr. Iveta Strnadová**Jednotka intenzivní péče chirurgických oborů Krajské nemocnice Liberec, a.s.***11. Ošetrovatelská péče u pacienta s dg. SEPSE na INT JIP***Bc. Tereza Stříšková, Bc. Valerie Brabcová**Jednotka intenzivní péče interních oborů Krajské nemocnice Liberec, a.s.***12. Týmová spolupráce pro optimální zvládnutí akutních kardiovaskulárních stavů***Bc. Ondřej Dokulil, Bc. Tomáš Rybář**Jednotka intenzivní péče kardiologie Krajské nemocnice Liberec, a.s.***13. Terapeutické krůčky v intenzivní péči***Mgr. Kateřina Lišková**Centrum anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny Krajské nemocnice Liberec, a.s.***15.00 – 15.30 hod** **Coffee break****15.30 – 17.00 hod** **Přednáškový blok III.****Témata bez hranic****14. Využití dlouhodobých vstupů v přednemocniční péči***doc. MUDr. David Astapenko, Ph.D., MBA**Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny Fakultní nemocnice Hradec Králové,
Technická univerzita Liberec***15. Efektivita střednědobých vstupů v intenzivní péči***Mgr. Hana Šimonová, Bc. Eva Andršová**Centrum anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny Krajské nemocnice Liberec, a.s.***16. Od papíru k digitálu: Transformace dokumentace na OIM***Bc. Simona Kleinerová**Centrum anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny Krajské nemocnice Liberec, a.s.***17. Nepál: Medicína v extrémních podmínkách***Bc. Barbora Tylichová, DiS.¹, Bc. Eliška Šedová, DiS.²**Oddělení urgentní medicíny Krajské nemocnice Liberec, a.s.¹**Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 2.LF UK, Fakultní nemocnice Motol²***18. Péče o dárce orgánů***Mgr. Jana Sehnalová**Centrum anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny Krajské nemocnice Liberec, a.s.
Technická univerzita Liberec***19. Specifika zásahu ZZS u domácího a jiného násilí***Mgr. Veronika Chalupová**Zdravotnická záchranná služba Libereckého kraje, p.o***20. Specifika poskytování PNP ve věznicích po 1.4.2025***MUDr. Felix Ondřej, MBA, LL.M.**Zdravotnická zařízení Ministerstva spravedlnosti ČR***19.00 – 24.00 hod** **Společenský večer**