



UNIVERZITA
TŘETÍHO VĚKU
Masarykova univerzita

Komenského nám. 2, 602 00 Brno

www.u3v.muni.cz, mail: u3v@rect.muni.cz, tel.: 549 49 8141

Úřední hodiny: Po, St: 9:00 – 11:00, Út, Čt: 13:00 – 15:00 hod.

Vážení posluchači,

nad rámec základního programu U3V vám ve spolupráci s Ústavem soudního lékařství Lékařské fakulty Masarykovy univerzity nabízíme krátkodobý kurz:

Soudní lékařství

- Počet účastníků:** maximálně **80** osob
Garant: MUDr. Miroslav Ďatko, Ph.D.
Termín: **1. 11. – 13. 12. 2018**, vždy ve **čtvrtek od 15:30 do 17:00 hod.**
(1.11., 8.11., 15.11., 29.11., 6.12., 13.12.) – *ve čtvrtek 22. 11. 2018 se kurz nekoná z důvodu obsazenosti posluchárny.*
Místo konání: Ústav soudního lékařství, Tvrdého 2a, Brno
Cena: **450 Kč**
350 Kč (cena pro posluchače U3V na MU)

Kurzovné je nutno uhradit nejpozději týden před zahájením kurzu.

Soudní lékařství je lékařský obor podílející se na preventivní péči, především zjišťováním příčin náhlých a neočekávaných úmrtí, vypracováváním zdravotních posudků a některými dalšími činnostmi. Jde o obor na pomezí mezi medicínou a právem.

Účastníci kurzu budou v celkem 6 přednáškových blocích seznámeni s vybranou soudně lékařskou problematikou. Úvodní přednáška bude věnována obecné organizaci soudně lékařské služby v ČR, budou charakterizovány všechny druhy pitev, termíny prohlídka a ohledání těla zemřelého, včetně komentáře k činnosti lékaře na místě nálezu mrtvé osoby. Dle užší specializace jednotlivých přednášejících potom bude z forenzního hlediska prezentováno téma vyšetření hladin alkoholu v krvi, dále posmrtné změny se zaměřením na určování doby smrti, možnosti diagnostiky u náhlých úmrtí osob v různých věkových kategoriích a také problematika fatálních alergických reakcí. Poslední blok přednáškového cyklu stručně seznámí posluchače s klinickou a forenzní toxikologií, zejména se zaměřením na základní skupiny omamných a psychotropních látek a otravy houbami.

Podrobnější anotaci přednášek naleznete na druhé straně této nabídky.

Kurz je určen **také pro seniorskou veřejnost.**

V případě zájmu se přihlaste **prostřednictvím elektronické přihlášky!** Odkaz na elektronickou přihlášku je umístěn níže.

[Elektronická přihláška do kurzu Soudní lékařství](#)

Ing. Bc. Barbora Hašková, v. r.
manažerka pro koordinaci ČŽV

MUDr. Miroslav Ďatko, Ph.D., v. r.
odborný garant kurzu

1. Struktura a organizace soudně-lékařské služby v ČR + Vyšetřování alkoholu v krvi
(*prof. MUDr. Miroslav Hirt, CSc.*) **1. 11. 2018**

Posluchačům bude představena charakteristika soudního lékařství, druhy pitev, činnost lékaře na místě nálezu mrtvého, prohlídka, ohledání, soudní znalci, zajímavé případy z praxe.

Zároveň se seznámí s postupy vyšetřování alkoholu v krvi v laboratořích toxikologie, které se provádí pro právní potřeby. Celá složitá problematika vyšetřování alkoholu v krvi v sobě zahrnuje znalosti metabolismu a vstřebávání alkoholu v organismu, stejně tak jako hodnocení jeho vlivu na člověka se zaměřením na nejčastější případy – řízení pod vlivem alkoholu.

2. Vybrané kapitoly ze soudního lékařství (*MUDr. Miroslav Ďatko, Ph.D.*) **8. 11. 2018**

Během přednášky budou prezentována úmrtí z příčin násilných, úmrtí z příčin přirozených, posmrtné změny, vitální reakce, určování doby smrti, tupá poranění, poranění ostrým předmětem, udušení, poranění vysokou a nízkou teplotou, poranění elektrickým proudem.

3. Určování doby smrti, posmrtné změny (*MUDr. Jan Krajsa, Ph.D.*) **15. 11. 2018**

Definice smrti, známky smrti a důkazy smrti. Posmrtné změny – dělení, fyzikální pochody (chladnutí těla, posmrtné skvrny, zasychání apod.), fermentativní pochody (posmrtná ztuhlost, autolýza, hniloba). Určování doby smrti dle charakteru a rozvoje posmrtných změn. Zajímavé kasuistiky.

4. Náhlá úmrtí v soudním lékařství (*MUDr. Martin Zeman*) **29. 11. 2018**

Cílem přednášky je seznámit posluchače s problematikou náhlých úmrtí v soudně lékařské praxi. Přednáška bude zaměřena na nejčastější diagnózy mající kauzální souvislost s případy náhlých úmrtí v různých věkových skupinách. Referovány budou morfologické nálezy, klinické projevy a možnost diagnostiky včetně moderních metod (molekulární pitva). Autor přednášky byl řešitelem grantového projektu zabývajícího se náhlou srdeční smrtí u mladých jedinců.

5. Fatální alergické reakce (*MUDr. Kateřina Stoklásková*) **6. 12. 2018**

Cílem přednášky je seznámit posluchače s problematikou závažných alergických reakcí, které mohou vést až k úmrtí, obvykle krátce po kontaktu s alergenem. Budou prezentovány případy úmrtí v důsledku nejzávažnější formy alergické reakce, tedy anafylaktického šoku. Přednáška bude zaměřena taktéž na výskyt alergií v populaci, prevenci a první pomoc při alergické reakci.

6. Klinická a forenzní toxikologie I (*Mgr. Jan Pivnička, Ph.D.*) **13. 12. 2018**

Otravy houbami (makromycetami – intoxikace parenchymové, houby s účinkem na vegetativní nervový systém a CNS, houby dráždivé GIT, tzv. nepravé otravy), základní skupiny omamných a psychotropních látek: kanabinoidy, amfetaminové deriváty, opiáty, kokain, GHB, halucinogeny (výskyt, účinek a farmakokinetika hlavních účinných látek).

Změna programu vyhrazena.