

Dovolujeme si Vás pozvat na kurz

Ultrazvuk plic a hrudníku

-

Základní kurz

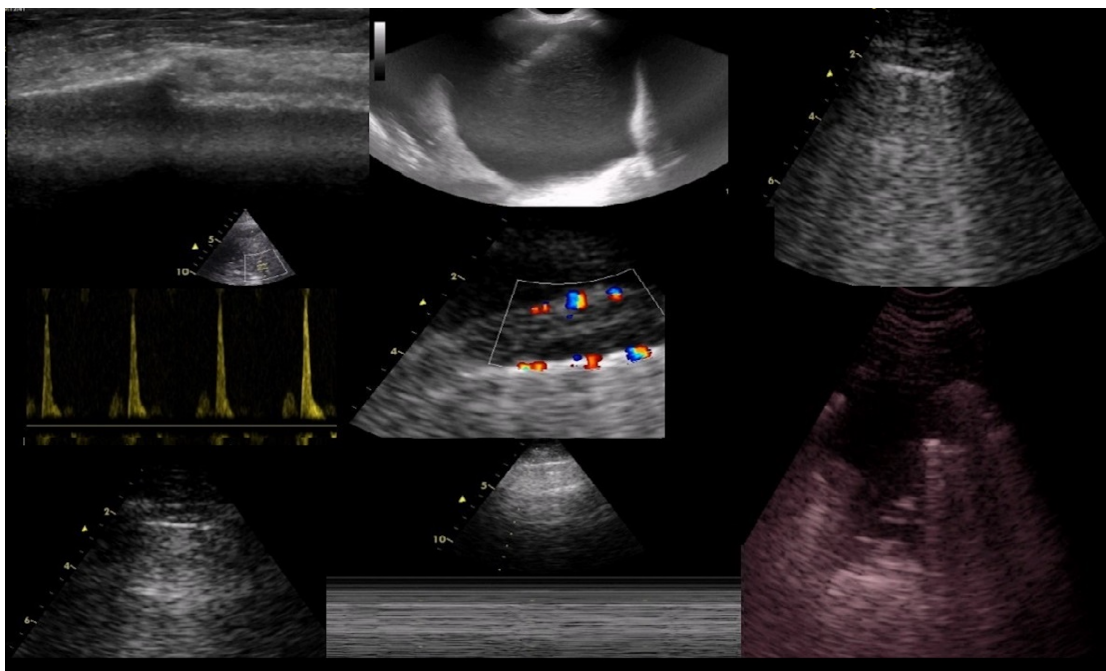
pořádaný v **Olomouci** ve dnech

Akce je garantována

Českou společností pro ultrazvuk v medicíně (ČSUM)

a je součástí vzdělávacího programu

Transthorakální ultrazvuk plic a hrudníku ČPFS a ČSUM.



Kurz je určen pro pneumology, lékaře interních i chirurgických oborů, infektology, pediatry a lékaře všeobecného praktického lékařství. Kurz je vhodný i pro naprosté začátečníky v ultrasonografii. Naší snahou je věnovat se účastníkům individuálně, podat pomocnou ruku začátečníkům i podněty pokročilejším uživatelům ultrazvuku v těchto oborech. Kurz nezahrnuje výuku echokardiografie či žilní sonografie, kterým se věnujeme v jiných kurzech.

Konání kurzu je podmíněno účastí minimálně 8 osob, maximem je 10 účastníků.

Praxi u lůžka pacientů lze domluvit jako individuální stáž se školiteli.

Místo konání kurzu BEA Centrum, tř.Kosmonautů 1288/1, Olomouc

Cena kurzu 8000 Kč

V ceně účast na kurzu, občerstvení během výuky a výtisk knihy *Sonografie hrudníku a plic v respirační medicíně*.

Přednost při registraci mají studenti Školy klinické sonografie.

Platba online formou společně s přihláškou na kurz.

Podmínky storno poplatků jsou uvedeny v *Obchodních podmínkách* společnosti Visual Medicine na webových stránkách www.visualmedicine.cz.

Kredity celoživotního vzdělávání

Vzdělávací akce není registrována u ČLK.

Lektoři kurzu

MUDr. Rastislav Šimek, odborný garant kurzu, Plicní oddělení, KNTB Zlín

MUDr. Milan Kocián, Abt. für Anästhesie und Intensivmedizin, Asklepios Klinik, Burglengenfeld

Pořadatel kurzu

Visual Medicine s.r.o., IČ:04933818, DIČ: CZ04933818

Spisová značka C 65647 vedená u Krajského soudu v Ostravě

Jiráskova 11, 779 00 Olomouc, email: kurzy@visualmedicine.cz, tel: +420 704 702 252

Termíny a Přihlášky www.visualmedicine.cz

Program kurzu

1.den

- 10:00 - 10:10 zahájení kurzu, pozice UZ v respirační medicíně (*Kocián*)
- 10:10 - 10:30 nastavení přístroje - prakticky pro UZ plic a hrudníku (*Kocián*)
- 10:30 - 10:50 propedeutika ultrazvukového vyšetření plic a hrudníku (*Kocián*)
- 10:50 - 11:00 pauza
- 11:00 - 12:00 fyziologické nálezy (lung sliding, A-linie, lung puls, no-PLAPS) (*Kocián*)
- 12:00 - 12:45 oběd
- 12:45 - 14:30 *praxe - fyziologické nálezy*
- 14:30 - 15:00 patologické nálezy (B-linie, C-linie, shred sign) (*Šimek*)
- 15:00 - 15:30 patologické nálezy (PLAPS - výpotek) (*Kocián*)
- 15:30 - 16:00 patologické nálezy (PLAPS - konsolidace) (*Šimek*)
- 16:00 - 16:45 patologické nálezy (pneumothorax) (*Kocián*)
- 16:45 - 18:30 *prezentace kazuistik s patologickými nálezy* (intersticiální syndrom, konsolidace, pneumothorax) s diskuzí (*Kocián, Šimek*)

2.den

- 08:30 - 09:00 UZ vyšetření bránice (*Kocián*)
- 09:00 - 09:50 role UZ plic v diagnostice plicní embolie, UZ plic v intenzivní medicíně (*Kocián*)
- 09:50 - 10:00 pauza
- 10:00 - 10:30 sonografie hrudní stěny a supraklavikulárních prostor (*Kocián*)
- 10:30 - 12:00 *praxe - normální hrudní stěna, supraklavikulární prostory a bránice* (*Kocián*)
- 12:00 - 12:40 oběd
- 12:40 - 13:00 sonografie pleury a pleurálního prostoru (*Šimek*)
- 13:00 - 13:20 tumory plic (*Šimek*)
- 13:20 - 13:50 UZ navigované intervence (hrudní punkce, drenáž, biopsie) (*Šimek*)
- 13:50 - 15:30 *praxe - vyšetřování figurantů* (*Kocián, Šimek*)
- 15:30 ukončení kurzu

Výuka je dělena na teoretickou a praktickou se zastoupením praktických částí ve formě nácviku vyšetřování v malých skupinkách (max 3 účastníci na 1 přístroj).