



Visual
Medicine

Dovolujeme si Vás pozvat na kurz

Punkce a kanylace pod ultrazvukovou kontrolou

pořádaný dne **4.října 2021** v Olomouci.

Akce je pořádána pod záštitou České společnosti pro ultrazvuk v medicíně (ČSUM).



Kurz je určen pro kohokoliv, jehož úkolem je punktovat či kanylovat žíly, tepny, kolekce tekutin, zavádět hrot jehly do přesné pozice bez poranění důležitých okolních struktur či získávat materiál na bioptické vyšetření z konkrétního ložiska. Zveme tedy lékaře téměř všech odborností. Kurz předpokládá předchozí absolvování kurzu *Základy klinické sonografie*, popřípadě již znalost této problematiky.

Konání kurzu je podmíněno účastí 6 osob, maximem je 10 osob.

Místo konání kurzu BEA campus Olomouc, tř. Kosmonautů 1288/1, 779 00 Olomouc

Termíny a Přihláška www.visualmedicine.cz

Cena kurzu 4000 Kč vč.DPH
3800 Kč vč.DPH pro členy ČSUM a SPPK

V ceně: účast na kurzu, občerstvení a oběd během výuky

Platba v CZK na účet č. 2700974630/2010, IBAN CZ25 2010 0000 0027 0097 4630

Platba v Euro na účet IBAN: CZ51 2010 0000 0029 0139 0615, BIC/SWIFT FIOBCZPPXXX

Variabilní symbol: Vám bude sdělen při potvrzení přihlášky

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

Kredity celoživotního vzdělávání

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

Je zažádáno o kredity celoživotního vzdělávání lékařů (6 kreditů/den).

Lektoři kurzu

MUDr. Milan Kocián, odborný garant kurzu,

Abteilung für Anästhesie und Intensivmedizin, Asklepios Klinik im Städtedreieck, Burglengenfeld,

MUDr. Rastislav Šimek, Plicní oddělení, KNTB Zlín

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: milan@visualmedicine.cz, tel: +420 704 702 252

Program kurzu

- 8:00 - 8:15 Přivítání účastníků
- 8:15 - 9:00 Zajištění cévních vstupů a UZ z pohledu evidence based medicine
- 9:00 - 9:30 Možnosti současného zobrazení cílové struktury a punkční jehly v UZ obraze
- 9:30 - 10:00 Optimalizace vizualizace punkční jehly v UZ obraze
- 10:00 - 11:00 Praktické cvičení práce s jehlou pod UZ kontrolou na fantomech
- 11:00 - 11:40 Krátkodobé, střednědobé a dlouhodobé cévní vstupy, PICC
- 11:40 - 12:00 Minimum cévní sonografie pro cévní vstupy
- 12:00 - 12:45 Oběd
- 12:45 - 13:30 CICC a FICC - centrální a femorální přístup ke kanylaci centrální žíly
- 13:30 - 14:15 Demonstrace zobrazení žil pro kanylace centrální žíly,
Praktické cvičení práce s jehlou pod UZ kontrolou na fantomech
- 14:15 - 14:30 Kanylace periferní žíly a arterie pod UZ kontrolou
- 14:30 - 14:40 Punkce trachey pod UZ kontrolou
- 14:40 - 15:00 Biopsie a drenáže pod UZ kontrolou
- 15:00 - 15:10 Extrakce cizího tělesa pod UZ kontrolou
- 15:10 - 15:45 Demonstrace zobrazení periferních žil pro kanylace
Praktické cvičení práce s jehlou pod UZ kontrolou na fantomech
- 15:45 - 16:00 Závěr kurzu, předání certifikátů