

Dovolujeme si Vás pozvat na kurz

## **Ultrazvuk plic a hrudníku**

-

## **Pokračovací kurz**

pořádaný v **Žamberku** ve dnech **8.-9. listopadu 2021.**

Akce je pořádána pod záštitou  
České společnosti pro ultrazvuk v medicíně (ČSUM)  
a je součástí vzdělávacího programu  
*Transthorakální ultrazvuk plic a hrudníku ČPFS a ČSUM.*



**Kurz je určen pro** lékaře se zkušenostmi v základní sonografii plic a hrudníku (ideálně v rozsahu obsahu kurzu *UZ plic a hrudníku - základní kurz*). Tentokrát se budete setkávat s praktickou aplikací při vyšetřování pacientů s širokým spektrem plicních patologií s možností vlastního vyšetřování pod dohledem lektorů a bohatého prostoru pro diskuzi.

Konání kurzu je podmíněno účastí minimálně 6 osob, maximem je 8 účastníků.

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

**Místo konání kurzu** OLÚ Albertinum, Za Kopečkem 353, 564 01 Žamberk

**Cena kurzu** 8000 Kč / 330 Euro

7600 Kč / 310 Euro vč. DPH pro členy ČSUM a ČPFS

V ceně: účast na kurzu a občerstvení 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](http://www.visualmedicine.cz).

### **Kredity celoživotního vzdělávání**

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

Bude zažádáno o kredity celoživotního vzdělávání lékařů.

### **Lektoři kurzu**

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

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

MUDr. Mária Michalovičová, Pneumologie a ftizeologie, OLÚ Albertinum, Žamberk

### **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](mailto:kurzy@visualmedicine.cz), tel: +420 704 702 252

**Termíny a Přihlášky** [www.visualmedicine.cz](http://www.visualmedicine.cz)

**Ubytování** rezervace v místě konání možná spolu s přihláškou

## Program kurzu

### 1.den *(Šimek, Kocián, Michalovičová)*

- 10:00 zahájení kurzu *(Šimek, Michalovičová, Kocián)*
- 10:00 - 10:45 vyšetření konsolidací a jejich UZ diferenciální diagnostika *(Kocián)*
- 10:45 - 11:30 intersticiální procesy a plicní sonografie *(Michalovičová)*
- 11:30 - 11:45 pauza
- 11:45 - 12:15 posouzení perfuze tkání a ložisek (Doppler, CEUS a další metody) *(Šimek)*
- 12:15 - 12:30 elastografie a její role v sonografii plic a hrudníku *(Kocián)*
- 12:30 - 13:00 novinky v plicní sonografii, up-to-date 2021 *(Kocián)*
- 13:00 - 14:00 oběd
- 14:00 - 14:30 transthorakální vyšetření mediastina - technika vyšetření, normální nález a patologie *(Kocián, Šimek)*
- 14:30 - 18:00 rozdělení do skupin, vyšetřování pacientů ve skupinkách s lektory
- 18:00 - 18:30 praktický nácvik UZ navigované punkce a biopsie na fantomech
- 18:30 - 19:00 společná diskuze a rozbor některých nálezů
- 19:00 - společná večeře, neformální diskuze

### 2.den *(Šimek, Michalovičová, Kocián)*

- 09:00 - 10:00 CEUS vyšetření v praxi *(Šimek, Kocián)*
- 10:00 - 12:00 dopolední blok vyšetřování pacientů ve skupinkách s lektory
- 12:00 - 13:00 oběd
- 13:00 - 15:00 odpolední blok vyšetřování pacientů ve skupinkách s lektory
- 15:00 - 16:00 společná diskuze a rozbor některých nálezů
- 16:00 závěr kurzu