

## **Kurz: Základy ECMO (Extrakorporální membránová oxygenace) - postgraduální kurz**

**Organizátor kurzu:** 2. LF UK a Fakultní nemocnice v Motole a IPVZ

Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 2. LF UK a FNM

Klinika kardiovaskulární chirurgie 2. LF UK a FNM

**Vedoucí kurzu:** MUDr. František Mošna, MHA, DESA

**Školitelé:** MUDr. Jan Beroušek, MUDr. Jaromír Vajter, MUDr. Jiří Roith

**Odborný garant kurzu:** doc. MUDr. Tomáš Vymazal, Ph.D., MHA

**Datum kurzu:** dle dohody se školitelem, 4 dny

**Místo konání:** KARIM, Klinika kardiovaskulární chirurgie

**Počet míst:** vždy maximálně 2 účastníci

**Určeno pro:** zájemce o metodu ECMO z řad intenzivistů, anesteziologů, kardiologů a perfuzionistů

**Cíl kurzu:** osvojení si teoretických znalostí v oblasti ECMO  
získat základní dovednosti při zavádění perfúzních kanyl na simulátoru  
seznámení s klinikou pacientů s ECMO

**Cena kurzu:** dle platného ceníku FN Motol, 2.LF UK nebo IPVZ

### **Program kurzu**

1. Historie ECMO
2. Teoretické základy ECMO, rozdělení
3. Indikace, kontraindikace
4. Způsoby kanylace
5. Komplikace a jejich řešení
6. Simulace zavádění perfúzních kanyl na modelu
7. Kazuistiky
8. Reálné klinické případy – dle stavu pacientů na ARO, JIP a KJ

Každý účastník kurzu dostane potvrzení o účasti.