HEMODYNAMICKÝ WORKSHOP

Kurz je určen pro 16 účastníků. Kurz má teoretickou a praktickou část včetně simulačních scénářů. Účastníci rotují na jednotlivých stanovištích.

VYGON Value Life

Workshop je určen především pro lékaře, kteří chtějí hlouběji porozumět hemodynamickým měřením a jejich praktickému využití v akutní kardiologii. Účastníci získají přehled o principech neinvazivního a invazivního měření, interpretaci dat i o klinickém rozhodování na základě hemodynamických parametrů.

Místo konání: salonek Moser
Čas konání: Neděle 6. 12., 10:00 - 13:45 hod
Koordinátoři: D. Vondráková, A. Krüger, D. Rob

10:00-11:45 Teoretická část

Přesedající: A. Krüger, D. Vondráková

1. **Echokardiografické hodnocení hemodynamických parametrů**
   J. Naar, 12+3 min
2. **Arteriální křivka – co vše nám může říct**
   P. Ošťádal, 12+3 min
3. **Centrální žilní tlak**
   D. Vondráková, 12+3 min
4. **Plicnicový katetr**
   A. Krüger, 12+3 min
5. **Využití laboratorních parametrů hodnocení hemodynamiky**
   M. Janotka, 12+3 min

11:15–11:45 **Hemodynamický kvíz**

11:45-12:00 **Přestávka (občerstvení)**

12:00-13:40 Praktická část (2x 50 min.)

I. **Na simulační stanici bude cílem prakticky si vyzkoušet a upevnit porozumění principům hemodynamického monitorování. Účastníci si budou moci analyzovat různé typy hemodynamických poruch s využitím základních i rozšířených metod monitorace. V průběhu simulace bude možné aktivně zasahovat do jednotlivých stavů terapeutickými intervencemi a v reálném čase sledovat jejich vliv na hemodynamické parametry pacienta.**
   M. Mlček, D. Rob

II. **Simulace různých akutních stavů s jejich řešením, interaktivní hodnocení klinických situací pomocí hemodynamických monitorů**
   M. Janotka, A. Krüger, J. Naar, D. Vondráková