

Název: Genetika kardiovaskulárních onemocnění pro praxi.

Anotace: Vývoj molekulárně-diagnostických metod přináší nový pohled na diagnostiku a léčbu geneticky podmíněných kardiovaskulárních onemocnění. Cílem kurzu je poskytnout ucelený přehled současného stavu znalostí v jednotlivých oblastech genetiky kardiovaskulárních onemocnění. Posluchače chceme seznámit jednak s postupy, které se staly součástí diagnosticko-terapeutických algoritmů, ale také s probíhajícím výzkumem v této oblasti. Využijeme k tomu jednak přehledná sdělení, komentované kazuistiky a také některé interaktivní formy. Problematiku budeme diskutovat z pohledu běžné kardiologické praxe, genetického poradenství a laboratorních technik.

Popis kurzu: Jednodenní kurz pro kardiology, internisty, klinické genetiky, praktické lékaře a lékaře v přípravě na atestaci z uvedených oborů. Kurz je vhodný také pro studenty ošetřovatelství se zájmem o problematiku kardiovaskulárních onemocnění.

30 účastníků, 7 výukových hodin, místo konání: přednáškový sál IPVZ.

Témata:

1. Současné metody molekulárně-genetického vyšetření a syndromologie dědičných kardiovaskulárních onemocnění (A.Puchmajerová).
2. Genetika kardiomyopatií a její praktické aplikace (M.Kubánek).
3. Genetika arytmiických syndromů a její význam pro rizikovou stratifikaci náhlé srdeční smrti (A.Krebsová).
4. Genetika vrozených srdečních vad (I.Grochová).
5. Praktické aspekty genetického vyšetření aortálních syndromů a vybraných chlopenních vad (A.Krebsová).
6. Genetika aterosklerózy a hyperlipoproteinémií (J.Pitřha).
7. Vyšetření trombofilních stavů (L.Pagáčová).

Organizátoři kurzu: MUDr. Miloš Kubánek, PhD, MUDr. Alice Krebsová, PhD; Klinika kardiologie IKEM, Vídeňská 1958/9, 140 21, email: mikb@ikem.cz, krea@ikem.cz

Přednášející: MUDr. Alice Krebsová, PhD; MUDr. Miloš Kubánek, PhD; doc. MUDr. Jan Pitřha, CSc, Interní klinika FNM, MUDr. Alena Puchmajerová, GENNET s.r.o, Praha ; MUDr. Libuše Pagáčová, Oddělení laboratorních metod IKEM; MUDr. Ilga Grochová, FNUSA, Brno