
Prezentace kliniky

Kardiologická klinika je zaměřena (1) na diagnostiku a léčbu kardiovaskulárních chorob v celé šíři, (2) na výuku studentů 3. LF UK především v oborech vnitřní lékařství, kardiologie, angiologie, propedeutika, (3) na výzkum kardiovaskulárních chorob a to včetně doktorských studijních programů pro začínající vědecké pracovníky, (4) na specializační přípravu lékařů v oborech vnitřní lékařství, kardiologie, angiologie a intervenční kardiologie.

V oblasti diagnostiky a léčby patří klinika mezi největší pracoviště v České republice (88 lůžek, téměř 6000 hospitalizovaných pacientů ročně) a provádí celé spektrum specializovaných kardiologických a angiologických výkonů: koronarografie, perkutánní koronární intervence, katetrizační implantace srdečních chlopní, katetrizační uzávěry nitrosrdečních zkratů či ouška levé síně, implantace kardiostimulátorů, defibrilátorů a diagnostických EKG monitorů, radiofrekvenční ablace srdečních arytmií, perkutánní intervence na tepnách pro dolní končetiny a na aortě, implantace stentů do karotických tepen, urgentní katetrizační trombektomie v časných fázích vývoje cévních mozkových příhod, transesofageální echokardiografie a další specializované výkony.

V oblasti výuky se jedná o praktické stáže a cvičení, semináře, přednášky a zkoušení studentů 2. až 6. ročníku magisterského studia všeobecného lékařství a též o výuku bakalářských studijních programů na 3. LF UK.

Výzkum je zaměřen především na akutní koronární syndromy, intervenční kardiologii, poruchy srdečního rytmu, strukturální (zejména chlopní) srdeční vady, srdeční selhání a postižení periferních tepen včetně tepen mozkových (v úzké spolupráci s Neurologickou klinikou).

Na klinice probíhá specializační příprava mladých lékařů k atestacím z kardiologie, angiologie, intervenční kardiologie a příprava v rámci základního interního kmene.

Významné funkce, členství v odborných společnostech

Prof. MUDr. Pavel Gregor, DrSc.

- Česká kardiologická společnost
- PS echokardiografie při ČKS – člen výboru
- PS chlopní vady při ČKS - člen výboru
- PS Kardiovaskulární farmakoterapie při ČKS - člen výboru
- EUROECHO - člen vědeckého výboru
- Akademický senát Univerzity Karlovy v Praze
- Akreditační komise MZ ČR pro obor kardiologie
- Kardiovaskulární a cerebrovaskulární choroby MZ ČR“ (IGA) - člen oborové komise 01

Doc. MUDr. Jana Málková, CSc.

- PS preventivní kardiologie při ČKS - člen výboru
- Česká gynekologická společnost - člen výboru sekce pro menopauzu
- European Menopause and Andropause Society (EMAS)
- Interventional Cardiology of ESC - Working group: P. Widimský, T. Buděšínský
- Working group TEE and valvular heart diseases of ESC T. Buděšínský
- Komise pro obhajoby doktorandských prací LF UK Plzeň (vnitřní lékařství)

Prof. MUDr. Petr. Widimský, DrSc.

- České kardiologická společnost – člen výboru
- Pracovní skupina invazivní kardiologie při ČKS – člen výboru
- Evropská kardiologická společnost (ESC) – viceprezident, předseda Credentials Committee, člen EU Affairs Committee.
- ESC - Working group Interventional Cardiology
- ESC - Working group of TEE and valvular heart diseases
- ESC (ESC Training and Research Grant Committee) - předseda výboru pro udělování grantů

- ESC Extended Scientific Committee (for review of congress abstracts).
- Akreditační komise MZ ČR pro obor kardiologie – předseda
- Komise pro strategii rozvoje FNKV - předseda
- Vědecká rada Univerzity Karlovy v Praze

Členství v redakčních radách

Prof. MUDr. Pavel Gregor, DrSc.

- Kardiologia (SR)
- Postgraduální medicína
- Vnitřní lékařství
- Sanguis

Doc. MUDr. Jana Málková, CSc.

- Klimakterická medicína

MUDr. Zuzana Mořovská, Ph.D.

- Kardiologia pre prax, Lekarsky obzor

MUDr. Pavel Osmančík, Ph.D.

- International Reviewers Panel pro First View Literature Service (Excerpta Medica)
- Cardiology - external reviewer
- Acute Cardiac Care - external reviewer

Prof. MUDr. Petr. Widimský, DrSc.

- European Heart Journal,
- Acute Cardiac Care
- Cardiology
- Cor et Vasa
- Russian Journal of Invasive Cardiology
- Kardiologia (SR)