



Õppekava

1. Õppeaine nimetus
<ul style="list-style-type: none"> Müokardi infarkti käsitlese sõlmpunktid ja kardiostimulaatoriga patsient kiirabi vaatevinklis
2. Koolituse koordinaator
<ul style="list-style-type: none"> Raul Jalast
3. Õppejõud, nende kvalifikatsioon ja kontakt
<ul style="list-style-type: none"> Kristina Lotamõis, SA Tartu Ülikooli Kliinikum südamekliinik, kardiointensiivravi osakond arst-õppejõud kardioloogia erialal, Tartu Kiirabi koolituskeskuse lektor, kristina.lotamois@kliinikum.ee Piibe Muda, SA Tartu Ülikooli Kliinikum südamekliinik, kliinilise füsioloogia osakond, arst-õppejõud kardioloogia erialal, Tartu Kiirabi koolituskeskuse lektor, piibe.muda@kliinikum.ee
4. Õppekavarühm
<ul style="list-style-type: none"> Meditsiin/Meditsiiniline diagnostika ja ravi meetodid
5. Eesmärk ja õpiväljundid
<ul style="list-style-type: none"> Eesmärgid: Anda juhiseid, kuidas rakendada müokardi infarkti ravijuhist, koos teiste kriitiliste seisundite ravijuhistega. Selgitada läbi praktiliste situatsioonide kardiostimulaatori ja kardioverteriga patsientide käsitlemise põhimõtteid kiirabi etapil. Õpiväljundid koolituse lõpuks: <ul style="list-style-type: none"> Oskab haiglaeelsel etapil käsitleda stabiilses ja ebastabiilses seisundis müokardi infarkti. Oskab hinnata ja vajadusel sekkuda kardiostimulaatori ja kardioverteriga patsiendi võimalikesse probleemidesse.
6. Sihtgrupp ja õppe alustamise tingimused
<ul style="list-style-type: none"> Kiirabis töötavad vastutavad õed ja arstid
7. Õppe kogumaht, selle ülesehitus, õppekeskkond ja õppevahendid
<ul style="list-style-type: none"> Koolituse kogumaht on seitse akadeemilist tundi, millest kolm tundi on müokardi infarkti käsitlese teemal ja neli tundi on kardiostimulaatorite ja kardioverteri teemal. Õppekeskkond: SA Tartu Kiirabi koolituskeskuse auditoorium Õppijate arv ühes grupis: 30
8. Õppeprotsessi kirjeldus
<ul style="list-style-type: none"> Õppeprotsess: auditoorne töö. Õppe sisu: <ul style="list-style-type: none"> Stabiilses seisundis STEMI ja NSTEMI tõendus põhine käsitus kiirabi etapil. STEMI/NSTEMI ning kardiogeenne šokk – kiirabipoolses võimalikud sekkumisstrateegiad STEMI/NSTEMI ja kopsuturse (šokis ja mitte šokis) käsitus STEMI/NSTEMI ja rütmihäire (bradükardia/tahhükardia)

- STEMI ja NSTEMI ning kiirabi juurseolekul tekkiv eluohtlik südame rütmihäire/vereringe seiskus – kuidas ennetada, kuidas käsitleda, kuidas ära hoida taasteket?
- Kaasaegne STEMI ja NSTEMI käsitus haiglas ja järelravi põhiprintsiibid
- Milliseid kardiostimulaatoreid implanteeritakse („tavaline“ ja resünkroniseeri) ning kuidas need töötavad
- Kardiostimulaatoriga patsiendi EKG interpreteerimine
- Probleemid kardiostimulaatoritega patsientidel
- Kardioverterid ja nende tööpõhimõtted
- Probleemid kardioverteritega
- Kuna kardioverteriga patsient hospitaliseerida?
- Õppemeetodid:
 - Loeng, juhtuminanalüüs, arutelu.
- Õppematerjalid:
 - Loengumaterjal

9. Hindamine ehk õppe lõpetamise tingimused

Koolituse läbimise kriteeriumiks on osalemine täies mahus

10. Väljastatav dokument

Tõend kui õpingute lõpetamise nõuded on hindamiskriteeriumitele vastavalt täidetud