



Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin

UKC Maribor

Ljubljanska ulica 5, 2000 Maribor

tel. 02 321 15 68

E-pošta: anestezija@ukc-mb.si

dr. Jožica Wagner Kovačec, dr. med.

predstojnica oddelka

Navodila za kroženje specializantov in sekundarijev na Oddelku za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin

Spoštovane kolegice in kolegi!

Veseli nas, da ste se odločili za kroženje in izobraževanje na našem oddelku. Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin je razdeljen na štiri enote:

- Enoto za anesteziologijo
- Enoto za intenzivno medicino operativnih strok (EIMOS)
- Enoto za kardiokirurško perioperativno intenzivno medicino (EKPIM)
- Ambulantni center (Ambulanta za zdravljenje bolečin, Anesteziološka predoperativna ambulanta, Respiratorni kabinet).

O načrtovanem kroženju na našem oddelku se je potrebno dogovoriti **vsaj tri mesece pred začetkom kroženja** (izjema so specializanti ob začetku specializacije, ki se naj oglasijo takoj, ko prejmejo odločbo o pričetku specializacije). Kroženja usklajuje doc. dr. Marko Zdravković, dr. med., kontaktirate ga lahko na markozdravkovic@gmail.com in mu sporočite naslednje podatke: predvidena področja kroženja v UKC Maribor, čas pričetka in čas konca kroženja v UKC Maribor, datum pričetka specializacije, ime glavnega mentorja ter kontaktne podatke (e-mail in telefonska številka). **Šele ko vam program kroženja v naši ustanovi potrdi doc. Zdravković, vam ga lahko odobri in potrdi tudi Zdravniška zbornica Slovenije.** Neposredne mentorje vam bomo določili pred pričetkom vsakega novega meseca. O dogovorenem kroženju specializant obvesti še predstojnico in tajnico oddelka na e-poštni naslov: predstojnica.anestezija@ukc-mb.si.

Prvi dan kroženja (po udeležbi na jutranjem oddelčnem sestanku, kjer se tudi predstavite novim sodelavcem) je potrebno urediti administrativne formalnosti v Kadrovski službi UKC Maribor (vodja mag. Andreja Hojnik Šlambergar, univ. dipl. prav.) in pri tajnici oddelka ge. Bernardi Križovnik, pri kateri dobite tudi vse podrobne informacije o:

- registraciji in identifikacijski kartici (Kadrovska služba),
- šifri za Medis (vloga se izpolni v pisarni oddelka, ureja Kadrovska služba),
- kartončku za prehrano (Kadrovska služba),
- delovni obleki (naročilo na oddelku za specializante, ki jim je delodajalec UKC MB),
- omarici za obleko (tajništvo oddelka),
- parkirnem prostoru (GH Park - glavni vhod v UKC MB).

Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin

Delo na oddelku

Delo na Enoti za anesteziologijo se prične z organizacijsko-strokovnim sestankom v oddelčni sejni sobi (v 2. nadstropju stolpnice klinike za kirurgijo) ob 7.30 in se zaključi s sestankom za predajo službe ob 15.00 (do 15.30). **Oba sestanka sta delovna obveza.**

Na jutranjem sestanku dežurni specialisti in specializanti poročajo o opravljenem delu v popoldanskem in nočnem času. Zatem predstojnik ali namestnik predstojnika oddelka predstavi dnevni razpored dela, ob katerem specializanti in specialisti predstavijo bolnike, predvidene za anesteziranje v posameznih operativnih dvoranah.

Po jutranjem sestanku gredo specializanti/sekundariji v operacijske dvorane po razporedu, ki ga je določil predstojnik oddelka ali njegov namestnik na jutranjem sestanku. V svoji operacijski dvorani anestezirajo bolnike, ki so na operativnem programu ter spremljajo pooperativno okrevanje svojih bolnikov v prebujevalnici. Po koncu operativnega programa v posamezni operacijski dvorani gredo specializanti/sekundariji (po dogovoru z nadzornim specialistom lahko že prej) pregledati bolnike, ki jih bodo anestezirali naslednji dan, ter za njih predpisati eventualne dodatne preiskave in premedikacijo, po dnevnem razpisu, ki ga pripravi predstojnik oddelka do 13.00. Razpored dela za naslednji dan se nahaja v pisarni oddelka, pošilja pa se tudi po e-pošti, ki ste jo navedli ob začetku kroženja. Ob 15.00 je sestanek v sejni sobi, na katerem specializanti/sekundariji in specialisti predstavijo izvedene anestezije in morebitne zaplete pri svojih bolnikih ter predajo delo dežurni ekipi.

Sestanek je obvezen za vse specializante/sekundarije, razen za tiste, ki še niso zaključili operativnega programa v svoji operacijski dvorani.

Specializanti razporejeni v **EIMOS/EKPIM** gredo na strokovno-organizacijski sestanek ob 7.30 v EIMOS/EKPIM (v 3. nadstropju stolpnice klinike za kirurgijo). Specializanti v intenzivni terapiji so pod neposrednim mentorstvom specialista zadolženi za intenzivno zdravljenje do 4ih bolnikov ter za skrbno in čitljivo urejanje vse njihove dokumentacije, kar je sestavni del intenzivnega zdravljenja. Ob 14.30 se prične predaja bolnikov dežurni ekipi v intenzivni terapiji.

Specializanti/sekundariji samostojno NE dajejo informacij svojcem o zdravstvenem stanju bolnika v intenzivni terapiji. Specializant/sekundarji mora biti stalno prisoten v intenzivni terapiji. Zapusti jo lahko samo po predhodnem dogovoru z neposrednim mentorjem, kateremu tudi preda svoje bolnike.

Dežurna služba

Pred začetkom dežuranja na anesteziji in turnusnim delom v intenzivni terapiji mora specializant opraviti kolokvij iz urgentnih postopkov v anesteziologiji, reanimatologiji in perioperativni intenzivni medicini. Kolokvij se opravlja pred komisijo s tremi člani.

Dežurno službo na Enoti za anesteziologijo organizacijsko in strokovno vodi dežurni anesteziolog 1 (interna telefonska številka 1652), ki je tudi v času dežurstva neposredni mentor dežurnemu specializantu 1, anesteziolog 2 (interna telefonska številka 1653), pa je neposredni mentor dežurnemu specializantu 2 (lahko tudi drugače, če delo tako razporedi nadzorni specialist).

Delo v popoldansko-nočnem času v EIMOSu specializantu/om odreja dežurni specialist (interna telefonska številka 1645), ki je v tem času tudi njihov neposredni mentor.

Menjave dežurstev med specializanti so možne do 1 teden pred predvidenim dežurstvom. O menjavi je potrebno obvestiti predstojnika oddelka in oddelčno tajnico

Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin

(predstojnica.anestezija@ukc-mb.si IN dezurstva.anestezija@gmail.com) ter ustrezeno zabeležiti spremembo na uradnem razpisu dežurstev v oddelčni pisarni ter v oddelčni sejni sobi. **Menjave manj kot 1 teden pred dežurstvom so IZJEMOMA možne po ustnem dogovoru in soglasju predstojnice.**

Do petega dneva v tekočem mesecu morajo specializanti, ki so zaposleni na našem oddelku, izpolniti spletno razpredelnico z željami glede odsotnosti v naslednjem mesecu. Ostali specializanti želje sporočite na elektronski naslov dezurstva.anestezija@gmail.com. Na podlagi predloga razpisa dežurne službe, ki ga pripravijo Darjan Kos, Nives Matkovič Lonzarić, Bojana Drobnjak in Vesna Sok, bo predstojnica oddelka dokončno uskladila želje in razpisala ekipe dežurne službe v skladu z oddelčnimi potrebami.

Turnusna oblika dela

V času kroženja v EIMOSu/EKPIMu je specializant po opravljenem kolokviju iz urgentnih postopkov v anesteziologiji, reanimatologiji in perioperativni intenzivni medicini razporejen v turnusno obliko dela v intenzivni terapiji. Med delavniki je turnus med 14.30 in 8.30, medtem ko je v soboto in nedeljo ter prazniki organiziran dvoizmenski turnus: dnevni med 7.30 in 20.00 ter nočni turnus med 19.30 in 8.30. Popoldanska izmena se prične ob 13.00 in konča ob 21.00 V času turnusa je specializant pod neposrednim mentorstvom dežurnega specialista odgovoren za intenzivno zdravljenje vseh bolnikov v intenzivni terapiji.

Menjave turnusov med specializanti so možne do 1 teden pred predvidenim turnusom. O menjavi je potrebno obvestiti predstojnico in tajnico oddelka (predstojnica.anestezija@ukc-mb.si ter razpisovalce dnevnega razporeda dela (dezurstva.anestezija@gmail.com) in ustrezeno zabeležiti spremembo na razpisu turnusov.

Menjave manj kot 1 teden pred dežurstvom so IZJEMOMA možne po ustnem dogovoru in soglasju predstojnice.

Do petega dneva v tekočem mesecu morajo domači specializanti, ki so zaposleni na našem oddelku, izpolniti spletno razpredelnico z željami glede odsotnosti v naslednjem mesecu. Ostali specializanti želje sporočite na elektronski naslov dezurstva.anestezija@gmail.com. Na podlagi predloga razpisa dežurne službe, ki ga pripravijo Darjan Kos, Nives Matkovič Lonzarić, Bojana Drobnjak in Vesna Sok, bo predstojnica oddelka dokončno uskladila želje in razpisala ekipe dežurne službe v skladu z oddelčnimi potrebami.

Specializant v turnusni obliki dela mora biti stalno prisoten v intenzivni terapiji, ki jo lahko zapusti samo po predhodnem dogovoru z dežurnim specialistom, kateremu tudi predava bolnike.

Strokovna izobraževanja na oddelku

Specializanti anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine morajo s pomočjo glavnega in neposrednega mentorja pripraviti 6 strokovnih predavanj: 3 s področja anesteziologije, 2 s področja intenzivne terapije ter 1 predstavitev zdravljenja bolnika na MM sestanku. Oddelčna izobraževanja vodijo in usklajujejo Darjan Kos, doc. dr. Andreja Möller Petrun in doc. dr. Marko Zdravković.

Strokovna izobraževanja zunaj oddelka

Za vsa strokovna izobraževanja se je potrebno dogovoriti z glavnim mentorjem in s predstojnico oddelka.

Preverjanje znanja

Specializanti in pripravniki vseh medicinskih strok morajo ob zaključku kroženja opraviti pri neposrednem mentorju kolokvij iz oskrbe dihalne poti, intravenskih dostopov, oživljanja, lajšanja akutne bolečine ter osnov intenzivnega zdravljenja kirurškega bolnika in anesteziologije.

Specializanti »Anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine« morajo opraviti **vse kolokvije v časovnih okvirih**, predvidenih s programom specializacije:

- Kolokvij po 3 mesecih: Priprava bolnika in splošna anestezija (z glavnim mentorjem)
- Kolokvij po 6 mesecih: Področna anestezija in analgezija
- Kolokvij po 9 mesecih: Urgentna stanja in urgentni postopki v anesteziologiji (pred tričlansko komisijo) pred nastopom dežurne/turnusne službe
- Kolokvij po 15 mesecih: Pregled znanja iz splošne in področne anestezije (pred tričlansko komisijo)
- Kolokviji iz specialnih področij najkasneje 2 meseca po zaključku kroženja na teh področjih:
 - Nevroanestezija
 - Anestezija za ORL, maksilofacialno kirurgijo in okulistiko
 - Torakalna anestezija
 - Kardioanestezija
 - Anestezija za plastične operacije in opeklne
 - Radiološka diagnostika in posegi
 - Anestezija v porodništvu
 - Terapija akutne bolečine
 - Terapija kronične bolečine
 - Intenzivna medicina I (po 3 mesecih v intenzivni terapiji – Ventilacija)
 - Intenzivna medicina II (po 6 mesecih v intenzivni terapiji – Hemodinamika)

O datumu opravljanja kolokvija se dogovorite z razpisanim izpraševalcem ali s predsednikom komisije. Dokazilo o opravljenih kolokvijih je vpis kolokvija v E-list specializanta. Obvezno je tudi sporočiti datum opravljenega kolokvija po elektronski pošti na dezurstva.anestezija@gmail.com.

Delo na matičnem oddelku

Dovoljena je odsotnost v povprečju največ en delovni dan na teden za delo na matičnem oddelku. Odsotnost mora biti načrtovana vsaj 1 mesec vnaprej (predstojnica.anestezija@ukc-mb.si in dezurstva.anestezija@gmail.com) in ne sme motiti že planiranega dela na našem oddelku. V primeru odsotnosti več kot 20% je potrebno kroženje časovno nadomestiti.

Dopusti

Za dopust se je potrebno dogovoriti z doc. dr. Markom Zdravkovićem pred začetkom kroženja ali najpozneje 1 mesec pred predvidenim dopustom ter o predvideni odsotnosti poslati obvestilo na predstojnica.anestezija@ukc-mb.si IN dezurstva.anestezija@gmail.com. Najmanj 2 dni pred dopustom je potrebno izpolniti dopustni listek v pisarni oddelka.

Oddelek za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin

Bolniška odsotnost

V primeru bolniške odsotnosti je o tem potrebno obvestiti do 7.30 zjutraj pisarno oddelka (ga. Bernarda Križovnik 02 321 15 68 in/ali anestezija@ukc-mb.si) in predstojnico oddelka (02 321 16 51). V primeru bolniške odsotnosti več kot 20 delovnih dni na koledarsko leto je potrebno kroženje ustrezno nadomestiti.

Potrdilo o opravljenem kroženju

Kroženje na oddelku se specializantom potrdi, če so:

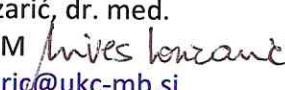
- Specializanti opravili vsaj 80% predvidenih delovnih dni kroženja na oddelku.
- Opravili obvezne kolokvije, ki jih predpisuje program specializacije iz Anesteziologije, reanimatologije in perioperativne intenzivne medicine.
- Opravili kolokvij iz oskrbe dihalne poti, oživljanja, lajšanja akutne in kronične bolečine ter osnov intenzivnega zdravljenja kirurškega bolnika (specializanti drugih strok).

Zaposleni na Oddelku za anesteziologijo, intenzivno terapijo in terapijo bolečin vam želimo prijetno in strokovno uspešno sodelovanje z nami.

V Mariboru, 1. 2. 2023

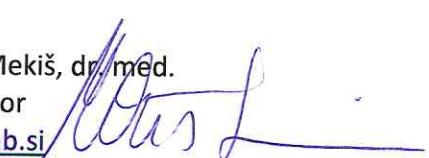
dr. Jožica Wagner Kovačec, dr. med.
predstojnica oddelka

jozica.wagnerkovacec@ukc-mb.si
predstojnica.anestezija@ukc-mb.si

Nives Matković Lonzarić, dr. med.
vodja EIMOS in EKPI 
nives.matkoviclonzaric@ukc-mb.si

prof. dr. Mirt Kamenik, dr. med.
vodja Ambulantnega centra
mirt.kamenik@gmail.com



izr. prof. dr. Dušan Mekiš, dr. med.
nacionalni koordinator

dusan.mekis@ukc-mb.si

doc. dr. Marko Zdravković, dr. med.
org. kroženja specializantov

markozdravkovic@gmail.com

Bernarda Križovnik
tajnica oddelka
anestezija@ukc-mb.si
predstojnica.anestezija@ukc-mb.si