

KINNITATUD

Kaitseväe Akadeemia ülema
16.04.2026 käskkirjaga nr 0.1-
3.40/26/57

Õppekava nimetus	Antibakteriaalne ravi ambulatoorsetes tingimustes
Õppekava nimetus inglise keeles	<i>Antibacterial Treatment in Outpatient Settings</i>
Õppekava kood	26006
Õppe tüüp	Täiendusõpe
Õppekavarühm	Meditsiin
Õppekava maht	8 akadeemilist tundi
Õppe nominaalkestus	1 päev
Õppekoormus	Täiskoormusega õpe
Õppeasutus	Kaitseväe Akadeemia (KVA)
Õppekeel	Eesti keel
Õpiväljundite saavutamiseks vajalikud teised keeled	Puuduvad
Õppekava kinnitamine õppeasutuses	Kaitseväe Akadeemia ülema 16.04.2026 käskkirjaga nr 0.1-3.40/26/57
Kandideerimistingimused	Omandatud on meditsiiniline kõrgharidus arstiteaduse, õenduse või füsioteraapia erialal.
Õpingute alustamise tingimused	KVA ülema käskkirjaga kursusele arvamine.
Õppekava eesmärk	Anda kaasaegseid tõenduspõhiseid teadmiseid sagedamini esinevate infektsioonide ambulatoorse käsitluse ning nende ravis kasutatavate antibiootikumide kohta, haigusloo dokumenteerimise põhimõtete kordamine.
Õppekava õpiväljundid	Õppekava läbinu: 1) mõistab bakteriaalsete infektsioonide olemust ning eristab neid teistest infektsioonidest; 2) eristab empiirilist ja tekitajaspetsiifilist ravi ning põhjendab nende kasutamist kliinilises praktikas; 3) tunneb ära sekundaarse infektsiooni; 4) määrab sagedasemate ambulatoorselt käsitletavate infektsioonide korral vajaduspõhise antibakteriaalse ravi; 5) teab ambulatoorseks raviks kasutatavaid antibiootikume, nende toimemehhanisme, võimalikke koos- ja kõrvaltoimeid; 6) arvestab antibakteriaalse ravi määramisel patsiendi erisustega ning teab optimaalse antibakteriaalse ravi kasutamise põhimõtteid ambulatoorses praktikas; 7) teab haigusloo dokumenteerimise põhimõtteid ning kasutab neid oma igapäevatoos.
Lõpphindamise viis	Mitteeristav (ME)
Õppekeskkond	Klass
Õppemeetodid ja maht akadeemilistes tundides	Seminar - 7 tundi Administratiivsed tegevused, sissejuhatus, tagasiside (admin) - 1 tund.
Õppekava ülesehituse lühikirjeldus	Kursus viiakse läbi ühes moodulis. Õpe toimub vastavalt tunniplaanile ühel päeval.
Koolitajate kvalifikatsioon ning õpi- või töökogemus	Meditsiiniline kõrgharidus, läbinud täiskasvanu õppe eripärasid õpetava andragoogika kursuse ja erialane töökogemus.
Õppetöö läbiviijad	Vastutav läbiviija Neve Vendt (MD, PhD).

	Läbiviijad: vastavalt kinnitatud tunniplaanile.
Kohustuslikud õppematerjalid	Lektorite poolt antud õppematerjalid.
Soovitavad õppematerjalid	- Antibakteriaalse ravi veebirakendus - Tartu Ülikooli Kliinikum - Synbase andmebaas - J. Lass jt. Ambulatoorne antibiootikumide kasutus Eestis. Eesti Arst 2020; 99(10):604–613.
Lõpphindamisele pääsemise tingimused	Puuduvad
Hindamise meetodid	Teemapõhiste teadmiste ja oskuste demonstreerimine seminarides.
Lõpphindamise tulemuse kujunemine	Õpiväljundite saavutamist hinnatakse seminarides üles näidatud teadmiste demonstreerimise põhjal.
Tagasiside andmine	Seminarides annavad läbiviijad kursustele sooritustele suulist tagasisidet.
Võlgnevuste likvideerimine	Pole kohaldatav
Õppekava täitmine	Õppetöös osalemine on kursuselasele kohustuslik.
Õppe lõpetamise tingimused	Kursuslane on aktiivselt osalenud ning demonstreerinud omandatud teadmisi ja oskusi.
Lõpetamisel väljastatavad dokumendid	Kursuselasele väljastatakse KVA täiendusõppe lõpudokumentide väljaandmise korra alusel tunnistus või tõend.
Lõpetamisel omandatav sõjaväeline kvalifikatsioon	Puudub
Lõpetamisel antav auaste	Puudub
Lõpetamisel antavad õigused	Puuduvad
Lisainformatsioon	KVA sõja- ja katastroofimeditsiinikeskus

Tunnijaotusplaan					
Jrk nr	Teema	Koht	Läbiviija	Maht akad tundides	Õppe meetod
1.	Bakteriaalne infektsioon - miks on oluline diagnoosida ja eristada? Empiiriline ja tekitajaspetsiifiline ravi. Sekundaarne infektsioon.	Klass	Vastavalt kinnitatud tunniplaanile	1	Seminar
2.	Enamlevinud bakteriaalsete infektsioonide ambulatoorne antibakteriaalne ravi (ülemiste hingamisteede, alumiste hingamisteede, urotrakti ja pehmete kudede infektsioonid, spetsiifilised infektsioonid - borrellioos, süüfilis, difteeria, teetanus).	Klass	Vastavalt kinnitatud tunniplaanile	2	Seminar
3.	Antibakteriaalsed ained - mis on mis? Farmakokineetika/ farmakodünaamika ning patsiendi iseärasused. Koos- ja kõrvaltoimed.	Klass	Vastavalt kinnitatud tunniplaanile	1	Seminar
4.	TDM ja analüüsid. Optimaalne antibiootikumide kasutamine ambulatoorses praktikas.	Klass	Vastavalt kinnitatud tunniplaanile	1	Seminar

5.	Haigusloo dokumenteerimine - selle põhimõtted ja olulisus. Praktilised näited haiguslugude dokumenteerimisest. Situatsioonülesanded.	Klass	Vastavalt kinnitatud tunniplaanile	2	Seminar
6.	Administratiivsed tegevused, sissejuhatus, tagasiside.	Klass	Kõik õppejõud, läbiviijad	1	Admin

Õppeaine hindamine

Meetodipõhine mitteeristav hindamine

Hindamismeetod	Hindamiskriteeriumid
Teemapõhiste teadmiste ja oskuste demonstreerimine seminarides (õpiväljundid 1–7).	<p>Võtab asja- ja teemakohaselt sõna tekkivates diskussioonides vastavalt esitatud materjalidele.</p> <p>Lahendab situatsioonülesanded iseseisvalt ja põhjendatult, kasutades õigesti asjakohaseid teadmisi; analüüsib olukorda, kaalub alternatiive ning põhjendab selgelt oma valikuid.</p> <p>Määrab vastavalt vajadusele korrektselt antibakteriaalse ravi sagedasemate ambulatoorselt käsitletavate infektsioonide korral, sealjuures arvestab patsiendist lähtuvate eripäradega, kasutab optimaalse antibakteriaalse ravi kasutamise põhimõtteid ambulatoorses praktikas.</p> <p>Teab korrektse dokumenteerimise põhimõtteid ja kasutab neid õigesti situatsioonülesannete lahendamisel.</p>