



REŽIM ŠTUDIJA

Predmet: Infekcijske bolezni in epidemiologija – dentalna medicina (DM)

Vrsta predmeta:

OBVEZNI

IZBIRNI

Število ECTS kreditnih točk: 4

Nosilec predmeta:

prof. dr. Janez Tomažič, dr. med.

Študijsko leto:

2023/2024

Sodelujoče katedre oz. inštituti:

Katedra za mikrobiologijo in imunologijo, Katedra za javno zdravje.

Datum objave režima študija: september 2023

1. Cilji in kompetence

Pri predmetu Infekcijske bolezni in epidemiologija je prikazana: epidemiologija, etiopatogeneza, klinične slike, zapleti, diagnostika (laboratorijska, mikrobiološka, slikovna, endoskopska itd.), diferencialna diagnoza, izkustveno in usmerjeno protimikrobno zdravljenje, racionalna raba protimikrobnih zdravil, preprečevanje najpomembnejših in najpogostejših infekcijskih bolezni ter temelji okužb, povezanih z zdravstvom (hospitalna higiena).

Predstavljen je pristop k bolniku z infekcijsko boleznijo (anamneza, telesni pregled, temeljne laboratorijske in mikrobiološke preiskave), protimikrobna zdravila (odgovorno ravnanje s protimikrobnimi zdravili), vročina (patogeneza, merjenje, zdravljenje, vročinski krči), sistemska okužba (definicija sepse in bakteriemije, patogeneza, etiologija in zdravljenje), urgentna stanja v infektologiji, predstavljene bodo okužbe po področjih oz. organskih sistemih (okužbe glave in vratu, dihal, srca in žilja, osrednjega živčevja itd.), pristop k bolniku z imunsko motnjo (HIV/aids, prejemniki presadkov, bolniki z rakavo boleznijo itd.) in okužbo ter virusni hepatitis.

2. Natančen potek študija (3. člen*)

Natančen potek študija je opisan v spletni učilnici Katedre za infekcijske bolezni in epidemiologijo (SU) - glej spletno stran MFUL (Infekcijske bolezni in epidemiologija za študente dentalne medicine). Na SU objavljamo tudi aktualne spremembe oz. novosti. Spremljajte našo SU!!!

Prvi študijski dan Vam bom natančno pokazal naš predmet s pomočjo naše SU (vse kar vas zanima in si morda ne upate vprašati).

V 9. tednih, v zimskem semestru, moramo študentko(ta) dentalne medicine naučiti vse oz. najpomembnejša znanja predmeta Infekcijske bolezni in epidemiologija.

Naš predmet temelji na vajah, predavanjih, seminarjih in gostujočih katedrah (seminarske vaje) in bo potekal ob petkih od začetka oktobra do decembra.

Vaje (>90% prisotnost): so najpomembnejši del pridobivanja znanja, zato študent lahko manjka le enkrat, sicer je potrebno opravičilo; pri objektivnih okoliščinah lahko vaje tudi nadomeščate, vendar je to izjema (do sedaj ni bilo problemov). V SU je opis vaj, bonton pri vajah ter urnik in dnevni raspored asistentov/učiteljev, ki vodijo vaje.

Predavanja (70% prisotnost): celostna in "up-to-date" predstavitev našega predmeta s prikazom vseh najpomembnejših infekcijskih bolezni in področij sodobne infektologije, ki so najpomembnejša za študenta DM. Raspored predavanj in vsebina vseh predavanj je objavljena v SU, številna si lahko ogledate tudi v obliki "podkastov", nekaj je tudi filmskih prikazov bolezni pri bolnikih (npr. Infekcijska mononukleoza).

Seminar: v 9. tednih je le en seminar, ki ga bo vodila dr. Mojca Rajter, dr. med.: v času vaj, vsaj en teden pred seminarjem, boste študenti DM dobili primere bolnikov, ki ustrezajo temi seminarja »Okužbe glave in vratu« in jih boste prikazali na sledeč način: ena skupina klinične primere, druga tematiko in tretja vprašanja. Sledila bo razprava z voditeljico seminarja, ki je zadolžena za organizacijo seminarja. Za pomoč študentom imamo na SU "banko seminarjev zadnjih let", ki so vam lahko v pomoč pri študiju (številni primeri bolnikov) in pri pripravi seminarjev. Prisotnost na seminarju je obvezna za vse.

Gostujoče katedre: zaradi poglobljenega in širšega razumevanja, pri našem predmetu sodelujeta še Katedra za mikrobiologijo in imunologijo in Katedra za javno zdravje.

3. Sprotna preverjanja znanja in veščin

Pri našem predmetu še nismo uvedli "uradnega" sprotnega preverjanja znanj in veščin. Pri vajah gre za sproščen pogovor (če študenti niso pod stesom, si bolje zapomnijo) med asistentom in študenti o bolnikih, ki so jih pred tem študenti natančno pregledali (o klinični sliki, diagnostiki itd.). Seveda študente marsikaj vprašamo s področja mikrobiologije itd. in je dobrodošlo čim več znanja, hkrati pa se zavedamo, da so se prišli k nam učiti ...

4. Pogoji za pristop končnemu preverjanju znanja (predmetni izpit) (23. člen*)

Študenti DM morajo imeti opravljen temeljni izpit iz mikrobiologije. Za pristop k izpitu je pogoj tudi prisotnost na organiziranih oblikah pouka (glej zgoraj).

5. Končna preverjanja znanja in veščin (predmetni izpit)

Izpit je pismen. Sestavljen iz temeljnih vprašanj, ki pokrivajo vsa najpomembnejša področja infektologije/epidemiologije.

6. Druge določbe o preverjanjih znanja

Študenti naj črpajo znanje iz "organiziranih oblik našega pouka", glede literature pa predvsem iz naše nove knjige "Infekcijske bolezni 2017". Ostalo priporočeno literaturo si lahko ogledate na naši SU.

7. Opombe in drugo

Študentom medicine želimo, da uživajo pri učenju našega predmeta.

*Pravilnik o preverjanju in ocenjevanju znanja in veščin za enovita magistrska študijska programa Medicina in Dentalna medicina