



HRVATSKO
KATOLIČKO
SVEUČILIŠTE
ZAGREB
UNIVERSITAS
STUDIORUM
CATHOLICA
CROATICA
ZAGREBIA

Detaljni izvedbeni plan

Akadska godina:
2025/2026

Semestar:
Ljetni

Studij:
Medicina (R)

Godina studija:
4

I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU

Naziv kolegija: Infektologija

Status kolegija:
Obvezni

ECTS bodovi: 8

Ukupno opterećenje kolegija

Vrsta nastave

Ukupno sati

Predavanje

30

Seminar

30

Klinička vježba

50

Mjesto i vrijeme održavanja nastave: HKS - prema objavljenom rasporedu

II. NASTAVNO OSOBLJE

Nositelj kolegija

Ime i prezime: Markotić Alemka

Akademski stupanj/naziv:

Kontakt e-mail:
amarkoti@bfm.hr

Telefon:

Suradnici na kolegiju

III. DETALJNI PODACI O KOLEGIJU

Opis kolegija	<p>Opća infektologija: Pristup bolesniku sa zaraznom bolesti; Imunopatogeneza infektivnih bolesti, Klinički znakovi i simptomi infektivnih bolesti; Laboratorijski testovi u dijagnostici infektivnih bolesti; Liječenje infektivnih bolesti, Imunizacija i pasivna profilaksa. Glavni klinički sindromi infektivnih bolesti: Vrućica; Sepsa i septični šok; Infekcije dišnog sustava; Infekcije urogenitalnog sustava, Infekcije kože i lokomotornog sustava; Gastrointestinalne infekcije i infekcije jetre i žučnog sustava; Infekcije središnjeg živčanog sustava; HIV/AIDS i infekcije u imunokompromitiranih bolesnika. Uzročnici zaraznih bolesti: A. Bakterijske infekcije: Gram-pozitivni koki i bacili; Gram- negativni koki i bacili; Spirohete; Anaerobne bakterije; B. Virusne infekcije: RNK i DNK virusi; C. Infekcije uzrokovane mikoplazmama, klamidijama i ureaplazmama; D. Rikecioze; E. Mikoze; F. Protozoe i helminti. Specifična poglavlja: Specifičnosti infekcija u djece; Specifičnosti infekcija u starijoj dobi; Bolničke infekcije; Karantenske bolesti; Emergentne i re-emergentne zarazne bolesti.</p>
Očekivani ishodi učenja na razini kolegija	<p>Nakon položenog predmeta student će imati odgovarajuća znanja, vještine i stavove koji će mu omogućiti da uz nadzor i u svojstvu liječnika započne s radom u okviru struka obuhvaćenih predmetom u okruženju primarnih, sekundarnih ili tercijarnih zdravstvenih ustanova.</p> <p>Student će steći temeljna i napredna znanja iz:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Infektologije i Kliničke mikrobiologije; <p>Student će moći:</p> <ul style="list-style-type: none"> - definirati važne kliničke sindrome i nabrojiti bolesti koje su u diferencijalnoj dijagnozi tih sindroma; - nabrojiti i definirati kliničke znakove i simptome, dijagnostičke postupke, tijek bolesti, terapijsku intervenciju i prognozu glavnih bolesti u strukama obuhvaćenim predmetom; - temeljem anamneze i fizikalnog pregleda moći će sintetizirati podatke i donijeti odluku koji dijagnostički testovi su najprimjereniji; - analizirati rezultate dijagnostičkih testova i te rezultate sintetizirati u kontekstu anamneze i fizikalnog pregleda u dijagnozu; - primijeniti objedinjujuću teoriju koja jednom dijagnozom objašnjava sve prisutne kliničke znakove i simptome; - odrediti vrstu uzorka i vrstu mikrobiološke pretrage te interpretirati dobiveni mikrobiološki nalaz i test osjetljivosti za najčešće infekcijske kliničke sindrome; - provesti temeljne mjere prevencije bolničkih infekcija.
<i>Literatura</i>	
Obavezna	<p>Begovac J. Klinička infektologija, Medicinska naklada, Zagreb, 2018. Lepur D. Infektologija, Naklada slap, Jastrebarsko, 2019.</p>
Dopunska	<p>Soutwick F. Infektivne bolesti, Placebo, Split, 2017.</p>
<i>Način ispitivanja i ocjenjivanja</i>	
Uvjeti ispita	<p>Pravo pristupa završnom ispitu iz kolegija ostvaruje redoviti student kojem je nositelj kolegija ovjerio izvršenje svih propisanih nastavnih obveza iz kolegija sukladno Pravilniku o studijima i studiranju.</p>

Način polaganja ispita

Način stjecanja bodova: Kontinuirana aktivnost u nastavi
Brojčana ljestvica ocjenjivanja studentskog rada: izvrstan (5) – od 90 do 100 %; vrlo dobar (4) – od 80 do 89,9 %; dobar (3) – od 70 do 79,9 %; dovoljan (2) – od 60 do 69,9 %; nedovoljan (1) – od 0 do 59,9 %

Način ocjenjivanja

Svaki ispit i konačnu ocjenu čine tri dijela: kontinuirano usmeno i pismeno ispitivanja znanja i vještina za vrijeme nastave (20% konačne ocjene), te praktični (30% konačne ocjene) i pismeni ispit (50% konačne ocjene) koji se održavaju na kraju nastave.

Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava za prijenos bodova

Vrsta aktivnosti	ECTS bodovi	Udio ocjene (%)
Kontinuirano usmeno i pismeno ispitivanja znanja i vještina za vrijeme nastave	1.6	20
Ukupno tijekom nastave	1.6	20
Praktični dio završnog ispita	2.4	30
Pismeni dio završnog ispita	4	50
UKUPNO BODOVA (nastava + završni ispit)	8	100%

IV. TJEDNI PLAN NASTAVE