



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

**Kratice kolegija:**

**Status kolegija:**

Obvezni

**ECTS bodovi:** 8

**Šifra kolegija:** 267633

**Preduvjeti za upis kolegija:** Nema

*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:**

**Izbor:**

**Kontakt e-mail:**

[amarkoti@bfm.hr](mailto:amarkoti@bfm.hr)

**Telefon:**

**Konzultacije:** Prema objavljenom rasporedu

*Suradnici na kolegiju*

## III. DETALJNI PODACI O KOLEGIJU

**Jezik na kojem se nastava održava:** Hrvatski

<b>Opis kolegija</b>	<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>	
<b>Očekivani ishodi učenja na razini kolegija</b>	<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"> <li>- Infektologije i Kliničke mikrobiologije;</li> </ul> <p>Student će moći:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- definirati važne kliničke sindrome i nabrojiti bolesti koje su u diferencijalnoj dijagnozi tih sindroma;</li> <li>- nabrojiti i definirati kliničke znakove i simptome, dijagnostičke postupke, tijek bolesti, terapijsku intervenciju i prognozu glavnih bolesti u strukama obuhvaćenim predmetom;</li> <li>- temeljem anamneze i fizikalnog pregleda moći će sintetizirati podatke i donijeti odluku koji dijagnostički testovi su najprimjereniji;</li> <li>- analizirati rezultate dijagnostičkih testova i te rezultate sintetizirati u kontekstu anamneze i fizikalnog pregleda u dijagnozu;</li> <li>- primijeniti objedinjujuću teoriju koja jednom dijagnozom objašnjava sve prisutne kliničke znakove i simptome;</li> <li>- odrediti vrstu uzorka i vrstu mikrobiološke pretrage te interpretirati dobiveni mikrobiološki nalaz i test osjetljivosti za najčešće infekcijske kliničke sindrome;</li> <li>- provesti temeljne mjere prevencije bolničkih infekcija.</li> </ul>	
<i>Literatura</i>		
<b>Obavezna</b>	<p>Begovac J. Klinička infektologija, Medicinska naklada, Zagreb, 2018. Lepur D. Infektologija, Naklada slap, Jastrebarsko, 2019.</p>	
<b>Dopunska</b>	<p>Soutwick F. Infektivne bolesti, Placebo, Split, 2017.</p>	
<i>Način ispitivanja i ocjenjivanja</i>		
<b>Polaze se</b>	<b>Isključivo kontinuirano praćenje nastave</b>	<b>Ulazi u prosjek</b>
<b>Preduvjeti za dobivanje potpisa i polaganje završnog ispita</b>	<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>	
<b>Način polaganja ispita</b>	<p>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 %</p>	
<b>Način ocjenjivanja</b>	<p>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.</p>	
<b>Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava za prijenos bodova</b>		

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%

**Datumi kolokvija:**

**Datumi ispitnih rokova:**

## **IV. TJEDNI PLAN NASTAVE**