



HRVATSKO  
KATOLIČKO  
SVEUČILIŠTE  
ZAGREB  
UNIVERSITAS  
STUDIORUM  
CATHOLICA  
CROATICA  
ZAGREBIA

# Detaljni izvedbeni plan

**Akadska godina:**  
2023/2024

**Semestar:**  
Zimski

**Studij:**  
Medicina (R)

**Godina studija:**  
4

## I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU

**Naziv kolegija:** Interna medicina

**Status kolegija:** Obvezni

**ECTS bodovi:** 23

*Ukupno opterećenje kolegija*

**Vrsta nastave**

**Ukupno sati**

Predavanje

80

Seminar

80

Klinička vježba

220

**Mjesto i vrijeme održavanja nastave:** HKS - prema objavljenom rasporedu

## II. NASTAVNO OSOBLJE

*Nositelj kolegija*

**Ime i prezime:** Čerkez Habek Jasna

**Akademski stupanj/naziv:**

**Kontakt e-mail:**

[jasna.habek@unicath.hr](mailto:jasna.habek@unicath.hr)

**Telefon:**

*Suradnici na kolegiju*

**Ime i prezime:** Rahelić Dario

**Akademski stupanj/naziv:**

**Kontakt e-mail:**

[drahelic@kb-merkur.hr](mailto:drahelic@kb-merkur.hr)

**Telefon:**

**Ime i prezime:** Gabrić Ivo Darko

**Akademski stupanj/naziv:**

**Kontakt e-mail:**

[igabric@zvu.hr](mailto:igabric@zvu.hr)

**Telefon:**

**Ime i prezime:** Lerotić Ivan

**Akademski stupanj/naziv:**

**Kontakt e-mail:**

[ivan.lerotic@unicath.hr](mailto:ivan.lerotic@unicath.hr)

**Telefon:**

**Ime i prezime:** Josipović Josipa

<b>Akademski stupanj/naziv:</b>	
<b>Kontakt e-mail:</b> <a href="mailto:josipa.josipovic@unicath.hr">josipa.josipovic@unicath.hr</a>	<b>Telefon:</b>
<b>Ime i prezime:</b> Golubić Karlo	
<b>Akademski stupanj/naziv:</b>	
<b>Kontakt e-mail:</b> <a href="mailto:kgolubic@kbcsm.hr">kgolubic@kbcsm.hr</a>	<b>Telefon:</b>
<b>Ime i prezime:</b> Martinović Marko	
<b>Akademski stupanj/naziv:</b>	
<b>Kontakt e-mail:</b> <a href="mailto:marko.martinovic@unicath.hr">marko.martinovic@unicath.hr</a>	<b>Telefon:</b>
<b>Ime i prezime:</b> Vinter Ozren	
<b>Akademski stupanj/naziv:</b>	
<b>Kontakt e-mail:</b> <a href="mailto:ovinter@kbcsm.hr">ovinter@kbcsm.hr</a>	<b>Telefon:</b>
<b>Ime i prezime:</b> Belošić Halle Željka	
<b>Akademski stupanj/naziv:</b>	
<b>Kontakt e-mail:</b> <a href="mailto:zeljka.belosic.halle@unicath.hr">zeljka.belosic.halle@unicath.hr</a>	<b>Telefon:</b>
<b>Ime i prezime:</b> Kordić Krešimir	
<b>Akademski stupanj/naziv:</b>	
<b>Kontakt e-mail:</b> <a href="mailto:kkordic@mef.hr">kkordic@mef.hr</a>	<b>Telefon:</b>
<b>Ime i prezime:</b> Ostojić Vedran	
<b>Akademski stupanj/naziv:</b>	
<b>Kontakt e-mail:</b> <a href="mailto:vostojic@kbsd.hr">vostojic@kbsd.hr</a>	<b>Telefon:</b>
<b>Ime i prezime:</b> Vucelić Vesna	
<b>Akademski stupanj/naziv:</b>	
<b>Kontakt e-mail:</b> <a href="mailto:vesna.vucelic@unicath.hr">vesna.vucelic@unicath.hr</a>	<b>Telefon:</b>
<b>Ime i prezime:</b> Marić Nikolina	
<b>Akademski stupanj/naziv:</b>	
<b>Kontakt e-mail:</b> <a href="mailto:mmaric@mef.hr">mmaric@mef.hr</a>	<b>Telefon:</b>
<b>Ime i prezime:</b> Ivanko Iva	
<b>Akademski stupanj/naziv:</b>	
<b>Kontakt e-mail:</b> <a href="mailto:iva.ivanko@unicath.hr">iva.ivanko@unicath.hr</a>	<b>Telefon:</b>
<b>Ime i prezime:</b> Živković Mario	
<b>Akademski stupanj/naziv:</b>	
<b>Kontakt e-mail:</b> <a href="mailto:mario.zivkovic@unicath.hr">mario.zivkovic@unicath.hr</a>	<b>Telefon:</b>

<b>Ime i prezime:</b> Vukosav Vinka	
<b>Akademski stupanj/naziv:</b>	
<b>Kontakt e-mail:</b> <a href="mailto:vinka.vukosav@unicath.hr">vinka.vukosav@unicath.hr</a>	<b>Telefon:</b>
<b>III. DETALJNI PODACI O KOLEGIJU</b>	
<b>Opis kolegija</b>	<p>Pružiti studentu znanja i vještine iz interne medicine, da uz nadzor i u svojstvu liječnika za stečenih znanja iz kliničke propedeutike, kako bi nakon uzete anamneze i kliničkog pregleda diferencijalnu dijagnostiku, planirao potrebne pretrage za njenu potvrdu i sudjelovao u liječenju bolesnika. Osposobiti studente da nakon odslušanih predavanja i seminara usvoji teoretska znanja primjene u kliničkoj praksi. Naučiti studenta kako racionalno primijeniti dijagnostičke postavljene dijagnoze i potom provesti adekvatno liječenje. Izvježbati studenta za brzo prilikom životno ugrožavajućih stanja u sklopu internističkih bolesti, njihovu dijagnostiku i liječenje. Naučiti ih promišljanje o mogućim diferencijalnim dijagnozama. Naučiti ih sveobuhvatan i individualan pristup komunikacije s drugim kolegama. Osvijestiti moguće komplikacije kod dijagnostičkih i terapijskih postupaka koje moguće prevenirati i sanirati. Poseban naglasak će biti na pravilnom i detaljnom vođenju dokumentacije, kao i na komunikaciju s bolesnikom i njegovom obitelji.</p>
<b>Očekivani ishodi učenja na razini kolegija</b>	<p><b>Očekivani ishodi učenja na razini kolegija</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nakon položenog predmeta student će imati odgovarajuća napredna znanja, vještine i sposobnosti da omogućiti da uz nadzor i u svojstvu liječnika započne s radom u okviru struke u području interne medicine (hitna internistička stanja, kardiologija, gastroenterologija, endokrinologija, hematologija te imunologija) u okruženju tercijarnih zdravstvenih ustanova.</li> <li>• Nakon položenog predmeta student će moći: <ul style="list-style-type: none"> <li>-definirati i nabrojati važne simptome, kliničke znakove, dijagnostičke postupke, opisati indikacije, kontraindikacije, intervenciju i prognozu glavnih bolesti iz područja kardiologije, gastroenterologije, pulmologije, hematologije te imunologije</li> <li>-definirati važne kliničke sindrome i nabrojati bolesti koje diferencijalno dijagnostički dolaze u obzir</li> <li>-definirati najvažnija hitna stanja u internoj medicini, njihovo prepoznavanje, dijagnostičke postupke i liječenje</li> <li>- na osnovni uzete anamneze i fizikalnog pregleda sintetizirati podatke i donijeti odluku o dijagnozi i terapiji</li> <li>-analizirati pristigle nalaze dijagnostičke obrade te ih sintetizirati u kontekstu anamneze i fizikalnog pregleda</li> <li>-korištenjem analitičkih postupaka primijeniti objedinjujuću teoriju koja s jednom dijagnozom objedinjuje prisutne kliničke znakove i simptome</li> <li>-definirati osjetljivost i specifičnost najvažnijih dijagnostičkih testova koje se koriste u dijagnostici bolesti</li> <li>- po postavljanju dijagnoze napraviti plan liječenja, vodeći računa o posebnosti svakog bolesnika i njegovih lijekova ovisno o jetrenoj i bubrežnoj funkciji, navesti moguće komplikacije terapije i terapijske postupke</li> <li>-definirati postupnike liječenja komplikacija bolesti i komplikacija dijagnostičkih i terapijskih postupaka</li> </ul> </li> </ul>
<b>Literatura</b>	

<b>Obavezna</b>	Ralston SH et al. Davidsonove osnove interne medicine, 23 izdanje. Za greb, Medicinska naklada. 2022.	
<b>Dopunska</b>	Kasper DL et al. Harrison principi interne medicine, priručnik. 19- američko/ 4. hrvatsko izdanje. Zagreb, Medicinska naklada	
<i>Način ispitivanja i ocjenjivanja</i>		
<b>Uvjeti ispita</b>	<b>Preduvjeti za dobivanje potpisa i polaganje završnog ispita:</b> Pravo pristupa završnom ispitu iz kolegija ostvaruje redoviti student kojem je nositelj kolegija ovjerio izvršenje svih propisanih nastavnih obveza iz kolegija sukladno <a href="#">Pravilniku o studijima i studiranju</a> .	
<b>Način polaganja ispita</b>	izvrstan (5) od 90% do 100%; vrlo dobar (4) od 80 do 89,9%; dobar (3) od 65 do 79,9%; dovoljan (2) od 50 do 64,9%; nedovoljan (1) od 0 do 49,9%	
<b>Način ocjenjivanja</b>	Svaki ispit i konačnu ocjenu čine tri dijela: kontinuirano usmeno i pismeno ispitivanja znanja i vještina za vrijeme nastave (20% konačne ocjene), pismeni ispit (50% konačne ocjene), nakon čega slijedi praktični dio i usmani ispit ( 30% konačne ocjene).	
<b>Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava za prijenos bodova</b>	<b>Vrsta aktivnosti</b>	<b>ECTS bodovi</b>
	Kontinuirano usmeno i pismeno ispitivanja znanja i vještina za vrijeme nastave	<b>4,6</b>
	<b>Ukupno tijekom nastave</b>	4,6
	Praktični dio završnog ispita	<b>6,9</b>
	Pismeni dio završnog ispita	11,5
	<b>UKUPNO BODOVA (nastava + završni ispit)</b>	<b>23</b>
<b>IV. TJEDNI PLAN NASTAVE</b>		