



HRVATSKO  
KATOLIČKO  
SVEUČILIŠTE  
ZAGREB  
UNIVERSITAS  
STUDIORUM  
CATHOLICA  
CROATICA  
ZAGREBIA

# Detaljni izvedbeni plan

<b>Akademski godina:</b> 2024/2025	<b>Semestar:</b> Ljetni
<b>Studiji:</b> Sestrinstvo (I) (izborni) Sestrinstvo (R) (izborni) Komunikologija (R) (izborni) Sociologija (R) (izborni) Psihologija (R) (izborni) Povijest (R) (izborni)	<b>Godina studija:</b> 3

## I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU

**Naziv kolegija:** Intervencije medicinske sestre u transfuzijskom liječenju

**Kratica kolegija:** IZBP219

<b>Status kolegija:</b> Obvezni	<b>ECTS bodovi:</b> 3	<b>Šifra kolegija:</b> 249104
------------------------------------	-----------------------	-------------------------------

**Preduvjeti za upis kolegija:** Nema

*Ukupno opterećenje kolegija*

Vrsta nastave	Ukupno sati
Predavanje	15
Seminar	15

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

## II. NASTAVNO OSOBLJE

*Nositelj kolegija*

**Ime i prezime:** Matić Ivica

**Akademski stupanj/naziv:** Izbor: docent

**Kontakt e-mail:** [ivica.matic@unicath.hr](mailto:ivica.matic@unicath.hr)  
**Telefon:**

**Konzultacije:** Prema objavljenom rasporedu

*Suradnici na kolegiju*

**Ime i prezime:** Čargo Marin

**Akademski stupanj/naziv:** Izbor: asistent

**Kontakt e-mail:** [mcargo@mef.hr](mailto:mcargo@mef.hr)  
**Telefon:**

**Konzultacije:** Prema objavljenom rasporedu

### III. DETALJNI PODACI O KOLEGIJU

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

**Opis kolegija**

Cilj predmeta je upoznati studente s osnovnim spoznajama iz područja transfuzije te odgovornostima medicinske sestre u pripremi i primjeni transfuzijskih pripravaka.

**Očekivani ishodi učenja na razini kolegija**

Nakon položenog predmeta student će moći: • vrednovati temeljna načela darivanja krvi • opisati odabir davatelja • objasniti tehnike venepunkcije • objasniti postupak prijema davatelja i uzimanja krvi • razlikovati postupke dobivanja krvnih pripravaka • navesti indikacije za primjenu krvnih pripravaka • analizirati ulogu medicinske sestre u pripremi i primjeni krvnih pripravaka • opisati transfuzijske reakcije • analizirati sustav osiguranja kvalitete u transfuziji

*Literatura*

**Obavezna**

Grgičević, D. Transfuzijska medicina u kliničkoj praksi. Zagreb: Medicinska naklada; 2006.

**Dopunska**

Matić, I. Utjecaj načina proizvodnje krvnih pripravaka na učestalost transfuzijskih reakcija. Medicina Fluminensis: Medicina Fluminensis, 2019, 55.1: 65-71.

*Način ispitivanja i ocjenjivanja*

**Polaze se DA**

**Isključivo kontinuirano praćenje nastave NE**

**Ulazi u prosjek DA**

**Preduvjeti za dobivanje potpisa i polaganje završnog ispita**

1. Redovito pohađanje nastave (prisutnost na najmanje 70% nastave)
2. Uredno izvršene seminarske aktivnosti

**Način polaganja ispita**

Kontinuiranim vrednovanjem studentskog rada dolazi se do ukupne ocjene:

- 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 %

**Način ocjenjivanja**

1. Nastavne aktivnosti
2. Završni ispit (pismeni ispit)

**Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava za prijenos bodova**

VRSTA AKTIVNOSTI	ECTS bodovi - koeficijent opterećenja studenata	UDIO OCJENE (%)
Pohađanje nastave	1	0
Seminarski rad	1	50
Ukupno tijekom nastave	2	50

Završni ispit	1	50
UKUPNO BODOVA (nastava+zav.ispit)	3	100

**Datumi kolokvija:**

**Datumi ispitnih rokova:**

## IV. TJEDNI PLAN NASTAVE

### *Predavanja*

#	Tema
1	Opća načela o darivanju krvi
2	Transfuzijski lanac „od vene davatelja do vene primatelja“
3	Tehnike venepunkcije
4	Vrste krvnih pripravaka
5	Indikacije za primjenu krvnih pripravaka
6	Zadaci medicinske sestre u transfuziji krvnih pripravaka
7	Transfuzijske reakcije

### *Seminari*

#	Tema
1	Osiguranje kvalitete u transfuziji
2	Krvlju prenosive bolesti
3	Prikupljanje i konzerviranje krvi
4	Proizvodnja krvnih pripravaka
5	Transfuzijske reakcije
6	Neželjeni događaji
7	Zakonska regulativa transfuzije krvnih pripravaka