



HRVATSKO
KATOLIČKO
SVEUČILIŠTE
ZAGREB
UNIVERSITAS
STUDIORUM
CATHOLICA
CROATICA
ZAGREBIA

Detaljni izvedbeni plan

Akadska godina:
2024/2025

Semestar:
Ljetni

Studiji:
Sestrinstvo (I) (izborni)
Sestrinstvo (R)
(izborni)

Godina studija:
3

I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU

Naziv kolegija: Intervencije medicinske sestre u transfuzijskom liječenju

Status kolegija:
Obvezni

ECTS bodovi: 3

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:

Kontakt e-mail:
ivica.matic@unicath.hr

Telefon:

Suradnici na kolegiju

Ime i prezime: Čargo Marin

Akademski stupanj/naziv:

Kontakt e-mail:
mcargo@mef.hr

Telefon:

III. DETALJNI PODACI O KOLEGIJU

Opis kolegija

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

Obveze studenta

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

<i>Literatura</i>																			
Obavezna	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																		
Dopunska	Grgičević, D. Transfuzijska medicina u kliničkoj praksi. Zagreb: Medicinska naklada; 2006.																		
<i>Način ispitivanja i ocjenjivanja</i>																			
Uvjeti 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	<table border="1"> <thead> <tr> <th>VRSTA AKTIVNOSTI</th> <th>ECTS bodovi - koeficijent opterećenja studenata</th> <th>UDIO OCJENE (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Pohađanje nastave</td> <td>1</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Seminarski rad</td> <td>1</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Ukupno tijekom nastave</td> <td>2</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Završni ispit</td> <td>1</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>UKUPNO BODOVA (nastava+zav.ispit)</td> <td>3</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>	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
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																	
IV. TJEDNI PLAN NASTAVE																			
<i>Predavanja</i>																			
#	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	Zadaće medicinske sestre u transfuziji krvnih pripravaka
7	Transfuzijske reakcije
<i>Seminari</i>	
#	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