



HRVATSKO
KATOLICKO
SVEUCILISTE
ZAGREB
UNIVERSITAS
STUDIORUM
CATHOLICA
CROATICA
ZAGREBIA

Detailed Course Syllabus

Academic year:

2024/2025

Semester:

Summer semester

Study programme:

Komunikologija (R)
(elective)

Year of study:

3

I. BASIC COURSE INFORMATION

Name: Intervencije medicinske sestre u transfuzijskom liječenju

Abbreviation: IZBP219

ECTS: 3

Code: 249104

Prerequisites: No

Total Course Workload

Teaching Mode

Total Hours

Lecture

15

Seminar

15

Class Time and Place: HKS - according to the published schedule

II. TEACHING STAFF

Course Holder

Name and Surname: Matić Ivica

Academic Degree:

Professional Title: docent

Contact E-mail:

ivica.matic@unicath.hr

Telephone:

Office Hours: According to the published schedule

Course Assistant

Name and Surname: Čargo Marin

Academic Degree:

Professional Title: asistent

Contact E-mail:

mcargo@mef.hr

Telephone:

Office Hours: According to the published schedule

III. DETAILED COURSE INFORMATION

Teaching Language: Hrvatski

Course Description	Cilj predmeta je upoznati studente s osnovnim spoznajama iz područja transfuzije te odgovornostima medicinske sestre u pripremi i primjeni transfuzijskih pripravaka.																			
Educational Outcomes	<p>Nakon položenog predmeta student će moći:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 																			
<i>Textbooks and Materials</i>																				
Required	Grgičević, D. Transfuzijska medicina u kliničkoj praksi. Zagreb: Medicinska naklada; 2006.																			
Supplementary	Matić, I. Utjecaj načina proizvodnje krvnih pripravaka na učestalost transfuzijskih reakcija. Medicina Fluminensis: Medicina Fluminensis, 2019, 55.1: 65-71.																			
<i>Examination and Grading</i>																				
To Be Passed DA	Exclusively Continuous Assessment NE	Included in Average Grade DA																		
Prerequisites to Obtain Signature and Take Final Exam	<ol style="list-style-type: none"> 1. Redovito pohađanje nastave (prisutnost na najmanje 70% nastave) 2. Uredno izvršene seminarske aktivnosti 																			
Examination Manner	<p>Kontinuiranim vrednovanjem studentskog rada dolazi se do ukupne ocjene:</p> <p>izvrstan (5) - od 90 do 100 %</p> <p>vrlo dobar (4) - od 80 do 89,9 %</p> <p>dobar (3) - od 70 do 79,9 %</p> <p>dovoljan (2) - od 60 do 69,9 %</p>																			
Grading Manner	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nastavne aktivnosti 2. Završni ispit (pismeni ispit) 																			
Detailed Overview of Grading within ECTS																				
	<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. WEEKLY CLASS SCHEDULE																				

<i>[Predavanja]</i>	
#	Topic
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	Zadace medicinske sestre u transfuziji krvnih pripravaka
7	Transfuzijske reakcije
<i>[Seminari]</i>	
#	Topic
1	Osiguranje kvalitete u transfuziji
2	Krvlju prenosiive bolesti
3	Prikupljanje i konzerviranje krvi
4	Proizvodnja krvnih pripravaka
5	Transfuzijske reakcije
6	Neželjeni događaji
7	Zakonska regulativa transfuzije krvnih pripravaka