



Detailed Course Syllabus

Academic year: 2025/2026	Semester: Winter semester
Study Program: Sestrinstvo (R) Sestrinstvo (I)	Year of study: 2

I. BASIC COURSE INFORMATION

Name: Infektologija

Status: Compulsory	ECTS: 1	Code: 144137
---------------------------	----------------	---------------------

Total Course Workload

Teaching Mode	Total Hours
Lecture	15

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

II. TEACHING STAFF

Course Holder

Name and Surname: Markotić Alemka

Academic Degree:

Contact E-mail: amarkoti@bfm.hr	Telephone:
--	-------------------

Office Hours: According to the published schedule

Course Assistant

Name and Surname: Petrosillo Nicola

Academic Degree:

Contact E-mail: nemamail3@unicath.hr	Telephone:
--	-------------------

Office Hours: According to the published schedule

III. DETAILED COURSE INFORMATION

Teaching Language: Hrvatski

Course Description

Studenti studija sestrinstva upoznat će se načelima nastanka i prijenosa zaraznih bolesti, te će im se prenijeti temeljno znanje iz područja opće i specijalne infektologije. Studenti će se upoznati i s ulogom medicinske sestre u prepoznavanju pojave specifičnih simptoma zaraznih bolesti, a u tijeku provedbe zdravstvene njege infektoloških bolesnika. Studenti će se upoznati i s ulogom medicinske sestre u edukaciji i prevenciji daljnjeg širenja zaraznih bolesti na primarnoj, sekundarnoj i tercijalnoj razini zdravstvene zaštite.

Educational Outcomes	Nakon odslušanih predavanja, samostalnog učenja i položenog ispita studenti će: - primijeniti temeljna načela nastanka i prijenosa zaraznih bolesti; - objasniti patogenezu nastanka zaraznih bolesti; - prepoznati kliničku sliku i tijek zaraznih bolesti; - integrirati temeljno znanje pri provedbi ordiniranih postupaka od liječnika, a pri dijagnostičkim i terapijskim postupcima; - integrirati mjere prevencije širenja zaraznih bolesti u procesu svakidašnjeg rada; - integrirati mjere prevencije širenja infekcija povezanih sa zdravstvenom skrbi u procesu svakidašnjeg rada; - planirati provedbu zdravstvene njege u infektoloških bolesnika primjenjujući temeljna načela prijenosa zaraznih bolesti; - integrirati temeljno znanje u prepoznavanju pojavnosti zarazne bolesti, a sukladno kompetencijama medicinskih sestara prvostupnica sestrinstva u procesu rada, na svim razinama zdravstvene zaštite (primarne, sekundarne i tercijarne razine); - argumentirati mišljenje u procesu rada pri sumnji na zaraznu bolest, a prilikom asistiranja liječniku u pregledu bolesnika u hitnom prijmu te prilikom prikupljanja podataka iz područja anamneze i fizikalnog pregleda u propisanoj sestrinskoj dokumentaciji.		
	Student obligations		
	Textbooks and Materials		
	Required		
Supplementary	1. Kuzman I., Schonwald S.: Infektologija za medicinske sestre, Medicinska naklada, Zagreb 2000. 2. Beus I., Škerk V.: Infektologija za stomatologe, Graphis, Zagreb 2002. 3. Damani, N.: Priručnik o prevenciji i kontroli infekcija, 2015. (prijevod trećeg izdanja) Medicinska naklada, 2015.		
Examination and Grading			
Prerequisites to Obtain Signature and Take Final Exam		1. Redovito pohađanje nastave (prisutnost na najmanje 70% nastave).	
Examination Manner		Kontinuiranim vrednovanjem studentskog rada dolazi se do ukupne prolazne ocjene: dovoljan (2) - od 60 do 69,9% dobar (3) - od 70-79,9% vrlo dobar (4) - od 80 do 89,9% izvrstan (5) - od 90 do 100%	
Grading Manner		Vrednovanje studentskog rada kroz završni ispit (pismeni)	
Detailed Overview of Grading within ECTS			
VRSTA AKTIVNOSTI		ECTS bodovi - koeficijent opterećenja studenata	UDIO OCJENE (%)
Pohađanje nastave		0.4	0
Ukupno tijekom nastave		0.4	0
Završni ispit		0.6	100
UKUPNO BODOVA (nastava+zav.ispit)		1	100
Midterm exam dates:			
Exam period dates:			
IV. WEEKLY CLASS SCHEDULE			
[Predavanja]			
#	Topic		
1	Opća infektologija: imunologija, imunoprofilaksa, načela antimikrobne terapije i kemoprofilaksa Specijalna infektologija: crijevne zarazne bolesti, akutne bakterijske i virusne infekcije dišnih puteva		

2	Specijalna infektologija: virusni hepatitis, virusni i gnojni meningitisi, osipne zarazne bolesti Specijalna infektologija: antropozoonoze i bolesti prirodnih žarišta, emergentne zarazne bolesti,
3	Specijalna infektologija: tropske zarazne bolesti i putničke infekcije, HIV/ AIDS i sindrom sepse Specijalna infektologija: infekcije povezane sa zdravstvenom skrbi