



HRVATSKO
KATOLIČKO
SVEUČILIŠTE
ZAGREB
UNIVERSITAS
STUDIORUM
CATHOLICA
CROATICA
ZAGREBIA

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

Abbreviation: SESP3-3

ECTS: 1

Code: 144137

Prerequisites: No

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:

Professional Title: redoviti profesor u trajnom izboru

Contact E-mail:

amarkoti@bfm.hr

Telephone:

Office Hours: According to the published schedule

Course Assistant

Name and Surname: Petrosillo Nicola

Academic Degree:

Professional Title:

Contact E-mail:

nemamail3@unicath.hr

Telephone:

Office Hours: According to the published schedule

III. DETAILED COURSE INFORMATION

Teaching Language: Hrvatski

| Course Description | <p>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.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|-----------------|-------------------|-----|---|------------------------|-----|---|---------------|-----|-----|-----------------------------------|---|-----|--|--|
| Educational Outcomes | <p>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.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Textbooks and Materials</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Required | <ol style="list-style-type: none"> 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. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Supplementary | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <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). | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Examination Manner | <p>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%</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Grading Manner | <p>Vrednovanje studentskog rada kroz završni ispit (pismeni)</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Detailed Overview of Grading within ECTS | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="225 1554 639 1675">VRSTA AKTIVNOSTI</th> <th data-bbox="639 1554 911 1675">ECTS bodovi - koeficijent opterećenja studenata</th> <th data-bbox="911 1554 1018 1675">UDIO OCJENE (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="225 1675 639 1727">Pohađanje nastave</td> <td data-bbox="639 1675 911 1727">0.4</td> <td data-bbox="911 1675 1018 1727">0</td> </tr> <tr> <td data-bbox="225 1727 639 1778">Ukupno tijekom nastave</td> <td data-bbox="639 1727 911 1778">0.4</td> <td data-bbox="911 1727 1018 1778">0</td> </tr> <tr> <td data-bbox="225 1778 639 1830">Završni ispit</td> <td data-bbox="639 1778 911 1830">0.6</td> <td data-bbox="911 1778 1018 1830">100</td> </tr> <tr> <td data-bbox="225 1830 639 1883">UKUPNO BODOVA (nastava+zav.ispit)</td> <td data-bbox="639 1830 911 1883">1</td> <td data-bbox="911 1830 1018 1883">100</td> </tr> </tbody> </table> | 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 | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| IV. WEEKLY CLASS SCHEDULE | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>[Predavanja]</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| # | 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 |