

Faculty of Medicine in Rijeka

**Curriculum  
2023/2024**

For course

**Oportunistički patogeni u ustanovama zdravstvene  
skrbi**

Study program: **Sanitarno inženjerstvo (R)** (elective)  
University undergraduate study  
Department: **Department of Microbiology and Parasitology**  
Course coordinator: **prof. dr. sc. Gobin Ivana, dipl. sanit. ing.**  
Year of study: **3**  
ECTS: **1.5**  
Incentive ECTS: **0 (0.00%)**  
Foreign language: **No**

## **Course information:**

Globalna epidemija rezistencije na antibiotike usmjerila je pozornost na prevenciju i kontrolu infekcija u ustanovama zdravstvene skrbi. Infekcija povezanih sa zdravstvenom skrbi (bolničke infekcije) predstavljaju veliko zdravstveno opterećenje u razvijenim zemljama i zemljama u razvoju. Ovaj problem dodatno se kombinira s globalnim širenjem mikroorganizama otpornih na više lijekova (MDRO), komplicirajući upravljanje infekcijom, ograničavajući mogućnosti terapije i rezultirajući lošijim ishodima. Rizik od navedenih infekcija može se ublažiti dobrom praksom prevencije infekcija, a higijena ruku zagovara se kao važna strategija za ograničavanje širenja između pacijenata i medicinskog osoblja. Cilj kolegija je upoznati studente s mikroorganizmima koje uzrokuju infekcije u ustanovama zdravstvene skrbi, kao i upoznavanjem mjera koje se provode u svrhu njihova spriječavanja.

## **List of assigned reading:**

- Pripremljeni članci.

## **List of optional reading:**

## **Curriculum:**

## **Student obligations:**

Prisustvovanje predavanjima i seminarima je obvezno. Od svakog se studenta očekuje da aktivno učestvuje u raspravama i te redovno prati dnevne zadatke. Student ne može izostati s više od 30 % sa seminara.

## **Exam (exam taking, description of the written/oral/practical part of the exam, point distribution, grading criteria):**

Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci, te prema Pravilniku o ocjenjivanju studenata na Medicinskom fakultetu u Rijeci (usvojenom na Fakultetskom vijeću Medicinskog fakulteta u Rijeci).

Rad studenata vrednovat će se i ocjenjivati tijekom izvođenja nastave, te na završnom ispitu. Od ukupno 100 bodova, tijekom nastave student može ostvariti 50 bodova, a na završnom ispitu 50 bodova.

Ocjenjivanje studenata vrši se primjenom ECTS (A-F) i brojčanog sustava (1-5). Ocjenjivanje u ECTS sustavu izvodi se apsolutnom raspodjelom.

Od maksimalnih 50 ocjenskih bodova koje je moguće ostvariti tijekom nastave, student mora sakupiti minimum od 25 ocjenskih bodova da bi pristupio završnom ispitu.

Studenti koji sakupe 0-49,9% (0-24,9) ocjenskih bodova tijekom kolegija, stječu ocjenu F (neuspješan), ne mogu steći ECTS bodove i moraju ponovo upisati kolegij.

Tijekom nastave student može ostvariti maksimalno 50 ocjenskih bodova. Ocjenke bodove student stječe, obradom i prezentacijom zadane seminarske teme.

Tijekom nastave vrednuje se:

a) Seminarski rad. Na seminarskom radu je moguće ostvariti do 50 bodova.

**Završni ispit (ukupno 50 ocjenskih bodova)**

Tko može pristupiti završnom ispitu:

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili 25 i više bodova pristupaju završnom ispitu na kojem mogu ostvariti maksimalno 50 bodova.

Tko NE može pristupiti završnom ispitu:

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili manje od 25 bodova NEMAJU pravo izlaska na završni ispit (ponovno upisuju kolegij sljedeće akademske godine).

Završni ispit se sastoji od pisanog dijela. Student na završnom ispitu mora riješiti najmanje 55% pisanog testa i biti pozitivno ocijenjen na usmenom dijelu ispita. Na pismenom ispitu student može ostvariti 50 ocjenskih bodova na način prikazan u Tablici 1.

Tablica 1. Način bodovanja na završnom pisanom (prag prolaznosti 55%) i usmenom ispitu

Pismeni test

< 55%-neprolazno

55 - 59,99% = 10

60 - 64,99% = 22

65 - 69,99% = 28

70 - 74,99% = 30

75 - 79,99% = 34

80 - 84,99% = 36

85 - 89,99% = 46

90 - 94,99% = 48

95 - 100% = 50

Ocjenjivanje u ECTS sustavu vrši se apsolutnom raspodjelom, odnosno na temelju konačnog postignuća (bodovima stečenim tijekom nastave pridodaju se bodovi sa završnog ispita):

A = 90 - 100% bodova

B = 75 - 89,9%

C = 60 - 74,9%

D = 50 - 59,9%

F = 0-49,9 %

Ocjene u ECTS sustavu prevode se u brojčani sustav na sljedeći način:

A = izvrstan (5)

B = vrlo dobar (4)

C = dobar (3)

D = dovoljan (2)

F = nedovoljan (1)

**Other notes (related to the course) important for students:**

Nastavni sadržaji i sve obavijesti vezane uz kolegij kao i ispitni termini nalaze se na mrežnim stanicama Katedre za mikrobiologiju i parazitologiju.

**COURSE HOURS 2023/2024**

Oportunistički patogeni u ustanovama zdravstvene skrbi

---

**List of lectures, seminars and practicals:****EXAM DATES (final exam):**

---