

Medicinski fakultet u Rijeci

**IZVEDBENI NASTAVNI PLAN  
2021/2022**

Za kolegij

**Virtualna sekcija topografskih regija toraksa i  
abdomena**

Studij:	<b>Medicina (R)</b> (izborni) Sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij
Katedra:	<b>Zavod za anatomiju</b>
Nositelj kolegija:	<b>prof. dr. sc. Cvijanović Pelozo Olga, dr. med.</b>
Godina studija:	<b>1</b>
ECTS:	<b>1.5</b>
Stimulativni ECTS:	<b>0 (0.00%)</b>
Strani jezik:	<b>Ne</b>

## **Podaci o kolegiju:**

U redovitoj nastavi iz obaveznog kolegija Anatomija obrađuju se topografske regije grudi i trbuha na već pripremljenim preparatima bez mogućnosti da student sam secira određene anatomske strukture. Razumijevanje složenih odnosa između struktura u prostoru (površno, duboko, sprijeda, straga, medijalno i lateralno) ključno je za uspješno savladavanje gradiva iz ovog dijela anatomije.

Ovaj izborni kolegij je osmišljen kako bi se kroz teorijski dio (predavanja) i praktičnu nastavu (videosnimke i slike preparata) studentima približili složeni odnosi anatomske strukture te je zato planirano slikovnim putem prikazati anatomske sekcijom preparirane anatomske strukture od površnih prema dubokima s njihovim granicama i sadržajem.

Ciljevi:

1. Kroz teorijsku nastavu upoznati studente s osnovnim pristupima koji se koriste u anatomske sekciji pa tako i u topografskim regijama grudi i trbuha. Također, detaljno navesti strukture koje se nalaze u površnim i dubokim slojevima regija te opisati detaljan sadržaj regija.
2. U praktičnom dijelu nastave pripremiti videosnimke i slike preparata te kroz interaktivan rad sa studentima, naučiti ih prepoznavanje struktura na slikama živih preparata.

## **Popis obvezne ispitne literature:**

1. Autorska predavanja
2. Patrick W. Tank. Grant's dissector 13<sup>th</sup> Edition. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, USA, 2005.
3. Sekcijski praktikum (Regiones corporis humani), je u pripremi, u autorstvu voditelja i suradnika ovoga kolegija.

## **Popis dopunske literature:**

1. F.P. Lisowski. A Guide to Dissection of the Human Body 2<sup>nd</sup> Edition. World Scientific Publishing, Singapore, Indonesia, 2003.
2. Z. Križan. Kompendij anatomije čovjeka III.dio. Pregled građe grudi, trbuha, zdjelice, noge i ruke. 3. izdanje, Školska Knjiga Zagreb, 1997.

## **Nastavni plan:**

### **Predavanja popis (s naslovima i pojašnjenjem):**

#### **Sekcija stijenki grudne šupljine i pluća**

Opis sekcije regija toraksa i pluća

#### **Sekcija srca i medijastinuma**

Opis sekcije srca i medijastinuma

#### **Sekcija stijenki trbušne šupljine i peritonealnih prostora**

Opis sekcije stijenki trbušne šupljine i peritonealnih prostora

#### **Sekcija organa trbušne šupljine**

Opis sekcije organa trbušne šupljine

#### **Sekcija organa zdjelične šupljine**

Opis sekcije organa zdjelične šupljine

### **Vježbe popis (s naslovima i pojašnjenjem):**

#### **Sekcija pluća, dušnika i jednjaka**

Opis sekcije pluća, dušnika i jednjaka

#### **Sekcija velikih krvnih žila**

Opis sekcije velikih krvnih žila

#### **Sekcija jetre, gušterače, slezene, bubrega i nadbubrežne žlijezde**

Opis sekcije jetre, gušterače i slezene

#### **Sekcija želuca, tankog i debelog crijeva**

Opis sekcije želuca, tankog i debelog crijeva

#### **Sekcija mokraćnog mjehura te muških i ženskih spolnih organa**

Opis sekcije muških i ženskih spolnih organa

## **Obveze studenata:**

Redovito pohađanje i aktivno sudjelovanje u nastavi te ispunjavanje zadanih zadataka u praktičnoj nastavi.

Ocjenjivanje i vrednovanje studenata bit će provedeno:

1. Kontinuiranom pismenom provjerom ishoda učenja (MSTeams).
2. Završnom usmenom provjerom – prepoznavanjem struktura na slikama živih preparata (usmeno ispitivanje online putem MSTeamsa).

## **Ispit (način polaganja ispita, opis pisanog/usmenog/praktičnog dijela ispita, način bodovanja, kriterij ocjenjivanja):**

## Ostale napomene (vezane uz kolegij) važne za studente:

Ishodi učenja će se stjecati primjenom odgovarajućih pristupa učenju i podučavanju:

1. Za online teorijsku nastavu bit će pripremljena predavanja (prezentacije) koja će se putem platforme MSTeams uživo prezentirati studentima.
2. Za online praktičnu nastavu bit će pripremljene označene slike preparata te videosnimke koje će studentima biti dostupne na Merlin platformi.

**Očekivani ishodi učenja jesu detaljnim slikovitim prikazom anatomskih struktura (slike i videosnimci živih preparata) pomoći studentima u savladavanju sadržaja iz obaveznog kolegija Anatomija i to iz dijela nastave koji se odnosi na topografske regije toraksa i abdomena.**

## SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE 2021/2022

Virtualna sekcija topografskih regija toraksa i abdomena

<b>Predavanja</b> (mjesto i vrijeme / grupa)	<b>Vježbe</b> (mjesto i vrijeme / grupa)
---	---

### Popis predavanja, seminara i vježbi:

<b>PREDAVANJA (TEMA)</b>	<b>Broj sati</b>	<b>Mjesto održavanja</b>
Sekcija stijenki grudne šupljine i pluća	2	
Sekcija srca i medijastinuma	2	
Sekcija stijenki trbušne šupljine i peritonealnih prostora	2	
Sekcija organa trbušne šupljine	2	
Sekcija organa zdjelične šupljine	2	

<b>VJEŽBE (TEMA)</b>	<b>Broj sati</b>	<b>Mjesto održavanja</b>
Sekcija pluća, dušnika i jednjaka	3	
Sekcija velikih krvnih žila	3	
Sekcija jetre, gušterače, slezene, bubrega i nadbubrežne žlijezde	3	
Sekcija želuca, tankog i debelog crijeva	3	
Sekcija mokraćnog mjehura te muških i ženskih spolnih organa	3	

### ISPITNI TERMINI (završni ispit):

---