



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (ДАС)  
„МЕДИЦИНСКЕ НАУКЕ“

**ЕКСПЕРИМЕНТАЛНА И КЛИНИЧКА  
ИСПИТИВАЊА БОЛЕСТИ ГЛАВЕ И ВРАТА**

Информатор предмета  
Школске 2025/2026  
(III семестар)

**Статус предмета:** Изборни

**Број ЕСПБ:** 10 ЕСПБ

**Шифра предмета:** DASM49

**Семестар:** III

**Циљ предмета:** Упознавање са патоморфологијом, имунологијом, патофизиологијом и фармакологијом инфламацијских и малигнух болести главе и врата, што ће омогућити планирање превенције, ефикасно препознавање патолошких поремећаја, адекватну дијагностику и терапију болести ока, ува и органа горњег респираторног тракта. Упознавањем са савременим експерименталним и клиничким испитивањима, студенти ће се оспособљавати да активно учествују у планирању и реализацији научних пројеката из области патологије главе и врата, континуирано прате литературу, пишу научне радове и друге релевантне публикације. Како се актуелна сазнања заснивају на резултатима истраживања, студијски програм има за циљ и да студентима помогне у разумевању, анализи и интерпретацији презентованих научних сазнања.

**Исход предмета:** Упознатост са савременим сазнањима из области експерименталних и клиничких испитивања инфламацијских и малигнух болести главе и врата, али и патолошке физиологије, патологије, фармакологије и онкологије. Студенти ће бити оспособљени да разумеју, анализирају и тумаче презентована научна сазнања, као и да уз претходно стечена знања, спроведу своје истраживање које ће бити основ њихове докторске тезе.

**Активна наставана** недељно 7 часова активне наставе ( 4 часа предавања и 3 часа студијског истраживачког рада).

#### **СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:**

**Табела 1.**

<b>МОДУЛ</b>	<b>семестар</b>	<b>недеља</b>	<b>Предавања</b>	<b>СИР</b>	<b>наставник</b>
1. Болести ока са основним имунским принципима	III	9	36	27	Проф. Др Т. Шаренац
2. Оториноларингологија Сквамоцелуларни карцином главе и врата. Меланом главе и врата	III	6	24	18	Проф. Др Ј. Стојановић

## НАСТАВНИЦИ :

**Табела 2.**

Р.б	Име и презиме наставника	Електронска пошта наставника	Звање наставника
1.	Татјана Шаренац Вуловић	tvoja.tanja@yahoo.com	Ванредни професор
2.	Слађана Павловић	sladjadile@gmail.com	Ванредни професор
3.	Јасмина Стојановић	fonijatarkg@gmail.com	Ванредни професор
4.	Слободанка Митровић	smitrovic@medf.kg.ac.rs	Редовни професор
5.	Бранислав Белић	branislav.belic21@gmail.com	Ванредни професор
6.	Сунчица Срећковић	sunce.sun@yahoo.com	Редовни професор
7.	Ненад Петровић	nenadpet@ptt.rs	Ванредни професор
8.	Душан Тодоровић	drdusantodorovic@yahoo.com	Доцент
9.	Марина Јовановић	marina_jovanovic@rocketmail.com	Научни сарадник

## **ОЦЕНА ЗНАЊА ( максималан број поена 100):**

Завршна оцена се формира на основу броја поена стечених кроз предиспитне активности и на завршном испиту:

**ПРЕДИСПИТНЕ АКТИВНОСТИ:** На овај начин студент може да стекне до 40 поена. Кроз активност у настави студенти стиче до 10 поена, 0.66 по наставној јединици. Преосталих 30 поена стиче тако што у току семестра пише 1 семинарски рад на задату тему. Студенти добијају теме на првом предавању. Написане семинаре предају у електронској форми на крају семестра. Оцењују се кохерентност (логичка повезаност и доследност), потпуност и релевантност (односно досегнутих циљева и детаља) рада са 0-30 поена. Семинарски радови се шаљу електронски на адресу катедре у току последње недеље наставе. Радови треба да буду написани ћиричним писмом (изузети су: међународне скраћенице, латински изрази и дијагнозе, непреводиве речи страног језика...)

Остала правила: врста слова: Times New Roman; величина слова: 12; проред: 1.5; поравњање: обострано

насловна страна садржи:

- назив универзитета и факултета
- назив предмета
- наслов рада
- име и презиме аутора и број индекса
- школску годину

последња страница сваког рада мора да садржи следећу табелу:

Студент	
Наслов семинарског рада:	
Наставник:	
Оцена:	

**ЗАВРШНИ ИСПИТ:** На овај начин студент може стећи до 60 поена. Студент на испиту писмено одговара. Студент полаже тест од 30 питања из целокупног градива предмета. Уколико студент не стекне више од 50% тачних одговора није положио завршни испит.

### **Завршна оцена се формира на следећи начин:**

Завршна оцена се формира на следећи начин: Да би студент положио предмет мора скупити минимум 51 поен. Студент је положио ако је на оба теста освојио најмање 50% могућих поена.

<b>БРОЈ СТЕЧЕНИХ ПОЕНА</b>	<b>ОЦЕНА</b>
0 - 50	5
51 - 60	6
61 – 70	7
71 – 80	8
81 – 90	9
91 – 100	10

**ЕКСПЕРИМЕНТАЛНА И КЛИНИЧКА ИСПИТИВАЊА БОЛЕСТИ ГЛАВЕ И ВРАТА**

Недеља	Датум	Наставник	Методска јединица	Број часова	
				ПРЕДАВАЊА	СИП
I			Суво око-имунски и клинички аспект	4	3
		Татјана Шаренац Вуловић			
II		Слађана Павловић	Имунски привилеговане средине;	4	3
III		Слађана Павловић	Улога инфламације у генези и прогресији болести главе и врата. Специфичности инфламацијског одговора у регији главе и врата.	4	3
IV		Татјана Шаренац Вуловић	Имунски параметри запаљења и оксидативни стрес у псеудоексфолијативном синдрому-глаукому	4	3
V		Душан Тодоровић	Увеитиси-имунски аспетки са потенцијалном терапијским модалитетима	4	3
VI		Марина Јоавновић	Анализа параметара имунског одговора и корелација са тежином и исходом болести	4	3
			Потенцијални биомеркери и њихова улога у патогенези		

**ЕКСПЕРИМЕНТАЛНА И КЛИНИЧКА ИСПИТИВАЊА БОЛЕСТИ ГЛАВЕ И ВРАТА**

Недеља	Датум	Наставник	Методска јединица	Број часова	
				ПРЕДАВАЊА	СИП
VII		Ненад Петровић	Сенилна дегенерација жуте мрље- патофизиолошки механизми и могућности лечења	4	3
VIII		Сунчица Срећковић	Глауком-патофизиолошка основа, клиничке студије, будућност лечења	4	3
IX		Ненад Петровић			3
			Дијабетична ретинопатија-имунско-патофизиолошка испитивања. Могућност терапијског деловања	4	
X			Сквamoцелуларни карцином главе и врата. Меланом главе и врата	4	3
		Слободанка Митровић			
XI		Бранислав Белић	Ексудативни отитиси	4	3
			Инфламацијске болести орофаринкса;		
XII		Бранислав Белић	Акутни и хронични ринитиси. Алергијски ринитис и полипоза носа.	4	3

**ЕКСПЕРИМЕНТАЛНА И КЛИНИЧКА ИСПИТИВАЊА БОЛЕСТИ ГЛАВЕ И ВРАТА**

Недеља	Датум	Наставник	Методска јединица	Број часова	
				ПРЕДАВАЊА	СИП
XIII		Јасмина Стојановић	Акутна сензоринеуринална наглувост. Потенцијални маркери	4	3
			Фонијатријска рехабилитација ларингектомисаних пацијената.		
XIV		Слободанка Митровић	Експериментални модели у истраживањима патологије главе и врата.	4	3
XV			Тумори ока и орбите-патохистолошка испитивања и савремени терапијски принципи	4	3
		Татјана Шаренац Вуловић			

## **ПРЕПОРУЧЕНА ЛИТЕРАТУРА:**

- Salmon J. Kanski's clinical ophthalmology: a systematic approach. London: Elsevier; 2019.
- Phillips JS, Erskine S. Landmark papers otolaryngology. Oxford: Oxford University Press; 2018.
- Miller R, Subramanian P, Patel R. Walsh & Hoyt's Clinical Neuro-Ophthalmology: Philadelphia: The Essentials: LWW; 2020.
- DeVita VT, Hellman TS, Rosenberg SA. DeVita, Hellman, and Rosenberg's Cancer: Principles and Practice of Oncology. Philadelphia: Wolters Kluwer Lippincott Williams & Wilkins; 2018.
- Belic B. Otorinolaringologija sa maksilofacijalnom hirurgijom. FMN Kragujevac, Kragujevac; 2024.
- Golubović S, Jovanović M. Oftalmologija za studente medicine. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu; 2021.



## УПУТСТВО ЗА ФОРМАТИРАЊЕ СЕМИНАРСКИХ РАДОВА:

### Радови треба да буду написани ћиричним писмом

(изузети су: међународне скраћенице, латински изрази и дијагнозе, непреводиве речи страног језика...)

### Остала правила:

Врста слова: Times New Roman

Величина слова: 12

проред: 1.5

поравњање: обострано

насловна страна садржи:

- назив универзитета и факултета
- редни број или назив модула
- недељу наставе
- наслов рада
- име и презиме аутора
- школску годину

последња страница сваког рада мора да садржи следеће табеле за оцењивање:

Докторанд:	
Недеља наставе:	
Наслов семинарског рада:	
Наставник:	
Оцена:	

Скала за оцењивање:

1 - значи да стандард није досегнут

3 – значи да је стандард постигнут

5 – значи да је рад креативнији од уобичајеног

Кохерентност (логичка повезаност и доследност)	1	2	3	4	5
Потпуност	1	2	3	4	5
Подесност (прилагођеност задатим условима)	1	2	3	4	5
Релевантност (однос досегнутих циљева и детаља)	1	2	3	4	5
Квалитет форматирања текста	1	2	3	4	5
Време	Кашњење у слању радова смањује оцену				
Σ					

Коментар: