



**УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА**

**ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (ДАС)
„МЕДИЦИНСКЕ НАУКЕ“**

ГИНЕКОЛОШКА ОНКОЛОГИЈА И БОЛЕСТИ ДОЈКЕ

**Информатор предмета
Школске 2025/2026.
(III семестар)**

Статус предмета: Изборни

Број ЕСПБ: 10 ЕСПБ

Шифра предмета: DASM56

Семестар: III

Циљ предмета: Основни циљеви предмета су да студент стекне увид у могућност истраживачких метода у овој области како у клиничком, тако и у експерименталном раду, стичући сазнања из онкогенезе, модела развоја тумора урогеинталног тракта и дојке, преканцерозних лезија, имунолошких и молекуларних аспеката туморског развоја, као из различитих терапијских модалитета лечења, сазнања из области бенигних болести мале карлице, и дојке. Студенти докторских студија ће овладати знањем и вештинама на основу којих ће моћи да дизајнирају истраживачке активности, изабери адекватну методологију, изабери релевантну литературу и донесу адекватне закључке.

Исход предмета: Познавање превентивних метода и скрининга у гинеколошкој онкологији, дијагностичких процедура за рано откривање болести дојке и мале карлице, конзервативних и хирушких приступа у лечењу. Оспособљеност студента за дизајнирање и извођење истраживања, критичку евалуацију и интерпретацију литературе, организовање истраживачког рада, као и презентацију на научним скуповима и писање научних радова

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

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Табела 1.

МОДУЛ	семестар	недеља	Предавања	СИР
1.	III	15	60	45

НАСТАВНИЦИ :

Табела 2.

	Име и презиме наставника	Електронска пошта наставника	Звање наставника
1.	проф. др Александра Димитријевић	saskadkg@gmail.com	Редовни професор
2.	проф. др Александар Живановић	sasazivanovic@hotmail.com	Редовни професор
3.	проф. др Зоран Протрка	protrka.zoran@gmail.com	Редовни професор
4.	проф. Др Иван Јовановић , имунолог	Ivanjovanovic7@gmail.com	Редовни професор
5.	Проф др Марија Шорак	marija sorakmarijakg@gmail.com	Ванредни професор
6.	Доц др Никола Јовић	doctrny@gmal.com	Доцент

ОЦЕНА ЗНАЊА (максималан број поена 100):

Оцена се формира на основу збира поена стечених током предиспитних обавеза и на завршном испиту.

Студент савладава предмет по модулима. Оцена је еквивалентна броју стечених поена (види табеле).

Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	Поена
Активност у току наставе	30	Писмени испит	50
Колоквијуми		Практични испит	
Семинари	20	Усмени испит	

Табела 3.

МОДУЛ	МАКСИМАЛНО ПОЕНА			
	Предиспитне обавезе		Завршни испит	Σ
	Активност у настави	Семинари	Писмени испит	
1. Гинеколошка онкологија, болести дојке				
Σ	30	20	50	100

Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио предмет мора стећи најмање 51 поен, при чему у сваком делу оцене знања мора да стекне више од 50% поена. Оцена се формира на следећи начин:

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

ГИНЕКОЛОГИЈА И ГИНЕКОЛОШКА ОНКОЛОГИЈА, БОЛЕСТИ ДОЈКЕ И УРОГЕНИТАЛНОГ ТРАКТА					
Недеља	Датум	Наставник	Методска јединица	Број часова	
				ПРЕДАВАЊА	СИП
I	1.11	Проф др Александра Димитријевић	Перкурсорске лезије и модели развоја тумора гениталног тракта	4	3
II	8.11	Проф др Иван Јовановић			
			Молекуларни маркери тумора гениталног тракта.	2	3
			Гени повезани са наследним туморима гениталног тракта	2	
III	15.11	Проф др Александар Живановић	Ендометријална хиперплазија. Естрогена терапија и превенција ендометријалног карцинома		
IV	21.11	Проф др Александра Димитријевић	Аднексалне масе. Епителијални оваријални карцином	4	3
V	28.11	Проф др Иван Јовановић	Имунопрофил тумора јајника и улога имунотерапије	4	3
VI	6.12	Проф др Александра Димитријевић	Нова молекуларна класификација карцинома ендометријума	4	3
VII	13.12	Проф др Иван Јовановић	Имуно терапија карцинома ендометријума	4	3

ГИНЕКОЛОГИЈА И ГИНЕКОЛОШКА ОНКОЛОГИЈА, БОЛЕСТИ ДОЈКЕ И УРОГЕНИТАЛНОГ ТРАКТА					
Недеља	Датум	Наставник	Методска јединица	Број часова	
				ПРЕДАВАЊА	СИП
VIII	20.12	Доц др Никола Јовић	Молекуларне и генетске карактеристике трофобласних тумора	4	3
IX	27.12	Проф др Зоран Протрка	Молекуларна патологија карцинома грлића материце и вулве.	2	1
			Превенција карцинома грлића материце- вакцинација	2	2
X	10.1	Проф др Александар Живановић	Основе хирушких принципа у гинеколошкој онкологији	4	3
XI	17.1	Доц др Никола Јовић	Основни принципи радиотерапије, хемиотерапије и иновативни тераписки приступ у гинеколошкој онкологији	4	3
XII	24.1	Проф др Марија Шорак	Тумори у трудноћи	4	3
XIII	31.1	Проф др Марија Шорак	Онкофертилитет , савремени принципи	4	3

ГИНЕКОЛОГИЈА И ГИНЕКОЛОШКА ОНКОЛОГИЈА, БОЛЕСТИ ДОЈКЕ И УРОГЕНИТАЛНОГ ТРАКТА					
Недеља	Датум	Наставник	Методска јединица	Број часова	
				ПРЕДАВАЊА	СИП
XIV	7.2	Проф др Александар Живановић	Улога минимално инвазивне хирургије у гинеколошкој онкологији	4	3
XV	14.2	Проф др Зоран Протрка	Болести дојке	2	1
				2	1

ПРЕПОРУЧЕНА ЛИТЕРАТУРА:

- Hacker NF, Gambone JC, Hobel CJ. Hacker & Moore's Essentials of Obstetrics and Gynecology. Philadelphia: Elsevier; 2016.
- Plećaš D, Stanimirović B, Stanković A, Vasiljević M. Ginekologija i akušerstvo: udžbenik za studente medicine. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta, CIBID; 2006.
- Mikuz G. Clinical Pathology of Urologic Tumors. New York: Informa Healthcare; 2007.
- DeVita VT, Hellman TS, Rosenberg SA. DeVita, Hellman, and Rosenberg's Cancer: Principles and Practice of Oncology. Philadelphia: Wolters Kluwer Lippincott Williams & Wilkins; 2018.
- Vinay K. Basic Pathology International Edition. Philadelphia: Elsevier Science; 2017.

УПУТСТВО ЗА ФОРМАТИРАЊЕ СЕМИНАРСКИХ РАДОВА:

Радови треба да буду написани ћиричним писмом

(изузеци 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: