



**УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА**

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

ЕПИДЕМИОЛОШКА ИСТРАЖИВАЊА

Информатор предмета

Школске 2024/2025

(II семестар)

Статус предмета: Изборни

Број ЕСПБ: 10 ЕСПБ

Шифра предмета: DASM31

Семестар: II

Циљ предмета: Студент треба да проучи и разуме теоријску базу подручја у контексту широког концепта епидемиолошких истраживања, као и да се упозна са истраживачким аспектима и методама на глобалном и националном нивоу и овлада епидемиолошким методама и техникама и оспособи се за решавање проблема из домена епидемиологије и оспособи се за самосталан истраживачки рад користећи се теоријским знањима и практичним вештинама којима је овладао.

Исход предмета: Оспособљеност студента да: осмисли, дизајнира и спроведе епидемиолошко истраживање одређеног типа, анализира, тумачи и дискутује добијене резултате истраживања, организује и изводи дијагностичке и прогностичке студије, прати ток болести, врши епидемиолошка истраживања старих и нових патогена, малигних болести, кардиоваскуларних болести, хроничних респираторних болести, ендокриних и метаболичких обољења.

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

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Табела 1.

МОДУЛ	Семестар	Недеља	Предавања	СИР
1. ЕПИДЕМИОЛОШКА ИСТРАЖИВАЊА	II	15	60	45

НАСТАВНИЦИ:

Табела 2.

1.	Гордана Ђорђевић	mogidj@ptt.rs	Доцент
2.	Нела Ђоновић	ndjonovic@medf.kg.ac.rs	Редовни професор
3.	Снежана Радовановић	jovanarad@yahoo.com	Ванредни професор
4.	Ивана Симић Вукомановић	drivanasimic@gmail.com	Ванредни професор
5.	Светлана Радевић	cecaradevic@yahoo.com	Ванредни професор
6.	Далибор Стајић	stajicdalibor@yahoo.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 (видети табеле).

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

Табела 3.

МОДУЛ	МАКСИМАЛНО ПОЕНА			
	Предиспитне обавезе		Завршни испит	Σ
	Активност у току наставе	Семинарски рад	Усмени испит	
1. Епидемиолошка истраживања	20	30	50	
Σ	20	30	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 ОСВОЈЕНИХ ПОЕНА	ОЦЕНА
0 - 50	5
51 - 60	6
61 - 70	7
71 - 80	8
81 - 90	9
91 - 100	10

ПРЕПОРУЧЕНА ЛИТЕРАТУРА

1. Vlajinac H, Jarebinski M (urednici). Epidemiologija. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, 2006 (2009).
2. Radovanović Z (urednik). Najčćešće bolesti i povrede: epidemiologija, etiologija i prevencija. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, 2004.
3. Ilić M (ured.). Maligni tumori - odabrana poglavlja. Prvo izdanje. Medicinski fakultet Univerziteta u Kragujevcu, Kragujevac, 2012. ISBN 978-86-7760-072-3
4. Detels R, Karim QA, Baum F, Li L, Leyland A. Oxford Textbook of Global Public Health. Oxford: Oxford University Press; 2009.
5. Haynes B, Sackett DL, Guyatt GL, Tugwell P. Clinical epidemiology: How to do clinical practice research. Philadelphia: Lippincot Williams & Wilkins; 2005.
6. Gamulin S. Clinical research – clinical epidemiology. Zagreb: Medicinska naklada; 2017.
7. Celentano DD, Szklo M. Gordis Epidemiology. Elsevier Science; 2019.
8. Ray S, Fitzpatrick S, Golubic R, Fisher S, editors. Oxford handbook of clinical and healthcare research. Oxford: Oxford University Press; 2016.
9. Tyshenko MG, editor. The Continuum of Health Risk Assessments [Internet]. InTech; 2012. Available at: <http://dx.doi.org/10.5772/2689>.
10. Maddock J, editor. Public Health - Methodology, Environmental and Systems Issues [Internet]. InTech; 2012. Available at: <http://dx.doi.org/10.5772/2678>.

УПУТСТВО ЗА ФОРМАТИРАЊЕ СЕМИНАРСКИХ РАДОВА:

(семинарски радови се шаљу електронски на адресу наставника и фацилитатора за ту недељу **најкасније 24 сата пре термина за рад у малој групи**)

Радови треба да буду написани ћириличним писмом

(изузетци 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
- изборно подручје
- редни број или назив модула
- недељу наставе
- наслов рада
- име аутора
- школску годину

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

Докторант:	
Модул:	
Недеља наставе:	
Наслов семинарског рада:	
Фацилитатор:	
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:

ЕПИДЕМИОЛОШКА ИСТРАЖИВАЊА

НЕДЕЉА	Датум	Време	Сала	Наставник	Методска јединица	Број часова	
						ПРЕДАВАЊА	СИП
I				Доц. др Гордана Ђорђевић Проф. др Светлана Радевић Проф. др Снежана Радовановић Проф. др Ивана Симић Вукомановић	Епидемиолошке студије - општи преглед.	4	3
II				Доц. др Гордана Ђорђевић Проф. др Светлана Радевић Проф. др Снежана Радовановић Проф. др Ивана Симић Вукомановић	Клиничка епидемиологија и медицина заснована на доказима.	4	3
III				Проф. др Ивана Симић Вукомановић Доц. др Гордана Ђорђевић Проф. др Нела Ђоновић Проф. др Снежана Радовановић	Принципи епидемиолошко-клиничког истраживања; Поузданост клиничких истраживања.	4	3
IV				Проф. др Снежана Радовановић Проф. др Ивана Симић Вукомановић Доц. др Далибор Стајић Доц. др Гордана Ђорђевић	Истраживања етиолошких и фактора ризика; Заразне болести; Истраживања старих и нових патогена.	4	3

ЕПИДЕМИОЛОШКА ИСТРАЖИВАЊА

НЕДЕЉА	Датум	Време	Сала	Наставник	Методска јединица	Број часова	
						ПРЕДАВАЊА	СИП
V				Проф. др Снежана Радовановић Доц. др Гордана Ђорђевић Проф. др Ивана Симић Вукомановић Проф. др Светлана Радевић	Критеријуми узрочности – Структура студија узрочности.	4	3
VI				Проф. др Светлана Радевић Проф. др Нела Ђоновић Доц. др Гордана Ђорђевић Доц. др Далибор Стајић	Дијагностичке студије и процена ефикасности дијагностичких тестова; Процена клиничке ефикасности дијагностичких тестова.	4	3
VII				Доц. др Далибор Стајић Проф. др Нела Ђоновић Проф. др Светлана Радевић Доц. др Гордана Ђорђевић	Врсте студија лечења – Доказна моћ студија; Посматрачке студије.	4	3
VIII				Доц. др Гордана Ђорђевић Проф. др Нела Ђоновић Доц. др Далибор Стајић Проф. др Снежана Радовановић	Рандомизоване контролисане студије; Карактеристике рандомизованих контролисаних студија – Формулација студије, планирање студија, извођење рандомизованих контролисаних испитивања, анализа студије, објављивање студије.	4	3

ЕПИДЕМИОЛОШКА ИСТРАЖИВАЊА

НЕДЕЉА	Датум	Време	Сала	Наставник	Методска јединица	Број часова	
						ПРЕДАВАЊА	СИП
IX				Проф. др Светлана Радевић Проф. др Нела Ђоновић Проф. др Снежана Радовановић Доц. др Далибор Стајић	Прогностичке студије; Карактеризација етиопатогенетских и клиничких подгрупа болести; Врсте прогностичких студија; Организација и извођење прогностичких студија.	4	3
X				Проф. др Нела Ђоновић Проф. др Светлана Радевић Проф. др Снежана Радовановић Доц. др Далибор Стајић	Идентификација предиктора успешности лечења и развој стратификоване и персонализоване медицине.	4	3
XI				Проф. др Нела Ђоновић Проф. др Светлана Радевић Доц. др Далибор Стајић Проф. др Ивана Симић Вукомановић	Праћење тока болести – Планирање и модернизација студија клиничког лечења; Циљано лечење и превенција усмерена према прогностичком фактору.	4	3
XII				Доц. др Гордана Ђорђевић Проф. др Снежана Радовановић Проф. др Ивана Симић Вукомановић Проф. др Светлана Радевић	Епидемиолошка истраживања малигних тумора.	4	3

ЕПИДЕМИОЛОШКА ИСТРАЖИВАЊА							
НЕДЕЉА	Датум	Време	Сала	Наставник	Методска јединица	Број часова	
						ПРЕДАВАЊА	СИП
XIII				Проф. др Ивана Симић Вукомановић Проф. др Снежана Радовановић Доц. др Гордана Ђорђевић Проф. др Светлана Радевић	Епидемиолошка истраживања кардиоваскуларних болести. Цереброваскуларне болести. Неуролошке болести.	4	3
XIV				Проф. др Нела Ђоновић Доц. др Далибор Стајић Проф. др Ивана Симић Вукомановић Доц. др Гордана Ђорђевић	Епидемиолошка истраживања хроничних респираторних болести: хронична опструктивна болест плућа, бронхијална астма.	4	3
XV				Доц. др Далибор Стајић Проф. др Нела Ђоновић Проф. др Ивана Симић Вукомановић Проф. др Снежана Радовановић	Епидемиолошка истраживања ендокринолошких и метаболичких обољења. Гастроинтестинална обољења.	4	3