

Предметна програма од прв циклус на студии				
1.	Наслов на наставниот предмет	<b>Епидемиологија</b>		
2.	Код	ДДМ 2211		
3.	Студиска програма	Доктор по дентална медицина		
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	УКИМ-Медицински факултет Катедра за епидемиологија и биостатистика со медицинска информатика		
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Прв		
6.	Академска година/семестар	2/4	7.	Број на ЕКТС кредити 3
8.	Наставник	Проф. д-р Весна Велиќ Стефановска		
9.	Предуслови за запишување на предметот	Потпис од предметот Микробиологија и имунологија		
10.	<p><b>Цели на предметната програма (компетенции)</b></p> <p>Стекнување на теоретско и практично знаење од областа на епидемиологијата кое ќе овозможи препознавање и решавање на епидемиолошките проблеми и предизвици како и нивно идно превенирање.</p> <p>Стекнување на вештини со кои преку морталитетните и морбидитетните показатели ќе се анализираат состојбите со поедините болести или групи на заболувања, како и етиолошките фактори за нивното настанување.</p> <p>Препознавање на улогата и значењето на степените и нивоите на превенција и нивното аплицирање во пракса.</p> <p>Стекнување на знаења за епидемиолошките методи и нивна примена во научно истражувачката работа.</p> <p>Стекнување на знаења за епидемиологијата на заразните и незаразните заболувања и состојби.</p>			
11.	<p><b>Содржина на предметната програма</b></p> <p><b>Теоретска настава</b></p> <p>Основи на епидемиологијата-вовед, цели, историјат, современа епидемиологија</p> <p>Епидемиолошки методи</p> <p>Показатели на заболувањата, нарушувањето на здравјето и смртноста</p> <p>Епидемиски процес и епидемиолошки модели</p> <p>Настанување на инфекцијата и заразните болести</p> <p>Мерки на превенција и сузбивање на болестите и нарушување на здравјето</p> <p>Епидемиолошки надзор</p> <p>Имунизација, серопротекција и имунопротекција</p> <p>Елиминација и ерадикација на заразните заболувања</p> <p>Здравствено воспитување</p> <p>Интрахоспитални инфекции</p> <p>Епидемиолошки доктрини на воените судири и вонредните состојби</p> <p>Епидемиолошки карактеристики на цревните, природноогнишните, респираторните, контактните и трансмисивните заразни болести</p> <p>Епидемиолошки карактеристики на зоонозите и хелминтозите</p> <p>Епидемиолошки карактеристики на хроничните незаразни заболувања и оштетувања на здравјето</p> <p><b>Практична настава</b></p> <p>Примена на епидемиолошките методи во пракса</p> <p>Обработка на примери од различни видови на епидемии - решавање на креиран случај на епидемија</p> <p>Запознавање со правилници и закони од доменот на епидемиологијата</p> <p>Совладување на стекнатото теоретско знаење</p>			
12.	<p><b>Методи на учење</b></p> <p>Интерактивна теоретска настава, практична работа во мали групи и други облици на изведување настава.</p>			
13.	Вкупен расположлив фонд на време	90 часа		
14.	Распределба на расположливото време	40 часа предавања, вежби и семинари; 50 часа домашно учење		
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања - теоретска настава	15 часа
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	15 часа вежби 10 семинари
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	

		16.2.	Самостојни задачи		
		16.3.	Домашно учење	50 часа	
17.	Начин на оценување				
	17.1.	Тестови	Континуирани проверки бодови* 18 - 30  Континуирана проверка на знаење (колоквиум) се состои од 1 писмен тест  Континуирана проверка се однесуваат на: - селектирани делови од општа епидемиологија - селектирани делови од специјална епидемиологија		
		Завршен испит	Устен дел 36 – 50 бода		
	17.2.	Семинарска работа / проект (презентација: писмена и усна)			
	17.3.	Активност и учество		20 бода	
18.	Критериуми за оценување (бодови / оценка)		до 60 бода	5 (пет) F	
			од 61 до 67 бода	6 (шест) E	
			од 68 до 75 бода	7 (седум) D	
			од 76 до 84 бода	8 (осум) C	
			од 85 до 93 бода	9 (девет) B	
			од 94 до 100 бода	10 (десет) A	
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит		За да добие потпис студентот е потребно да ги исполни обврските за време на теоретската и практичната настава. За да пристапи на завршен испит, треба да ги положи предвидените колоквиуми.		
20.	Јазик на кој се изведува наставата		Македонски јазик		
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		Студентска анонимна евалуација за предметот и наставниците кои учествуваат во изведување на наставата.		
22.	Литература				
	Задолжителна литература				
	Ред. Број	Автор	Наслов	Издавач	Година
22.1.	1.	Даниловски Д, Оровчанец Н, Василевска К, Таушанова Б, Велиќ Стефановска В, Исјановска Р, Зафирова Ивановска Б, Здравковска М, Павловска И.	Општа епидемиологија	УКИМ-Медицински факултет, Скопје	2007
	2.	Даниловски Д, Оровчанец Н, Василевска К, Таушанова Б, Велиќ Стефановска В, Исјановска Р, Зафирова Ивановска Б, Здравковска М, Павловска И	Специјална епидемиологија	УКИМ-Медицински факултет, Скопје	2012
	Дополнителна литература				
	Ред. Број	Автор	Наслов	Издавач	Година
22.2.	1.	Џејмс Ф. Џекел, Дејвид Л. Кац, Џоан Џ. Елмор, Доротеа М. Џ.Вајлд	Епидемиологија , биостатистика и превентивна медицина	Табернакул	2010