

Предметна програма од прв, втор и трет циклус на студии

1	Наслов на наставниот предмет	Орална микробиологија и имунологија		
2	Код	ОХ1105		
3	Студиска програма	Стручни студии по стоматологија за стоматолошки сестри, I циклус на студии		
4	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Стоматолошки факултет-Скопје, Катедра за болести на устата и пародонтот (15 часа теоретска настава и 20 часа семинари) и Катедра за детска и превентивна стоматологија (30 часа теоретска настава и 25 часа семинари)		
5	Степен (прв, втор, трет циклус)	прв циклус		
6	Академска година / семестар	1-ва година, II семестар	7	Број на ЕКТС кредити
8	Наставник	Проф.д-р Киро Ивановски, Проф. д-р. Златко Георгиев		
9	Предуслови за запишување на предметот	Потпис од задолжителните предмети од I семестар		
10	Цели на предметната програма (компетенции): Основни познавања за карактеристиките на бактерии, вируси и габи. пошироки познавања за оралната микрофлора и оралниот имунитет. Пошироки познавања за микробиологијата, екологија на микроорганизми, дезинфекција, стерилизација, асепса. Познавања за микроорганизми во стоматолошката ординација и контрола на инфекцијата.			
11	Содржина на предметната програма: <u>Теоретска настава: Катедра за болести на устата и пародонтот</u> : Карактеристики на пародонтопатогените микроорганизми, неспецифичен и специфичен орален имунитет, механизми на автоимуните заболувања и реакции на преосетливост, имунодефициенција, <u>Катедра за детска и превентивна стоматологија</u> : микробиологија како наука, видови на микроорганизми, механизми на патогеност, бактериологија, вирусологија, орални микроорганизми, методи за дезинфекција, стерилизација, асептично работење во стоматолошка ординација. <u>Семинари</u> : Ќе се обработуваат содржини кои се предаваат во склоп на теоретската настава, преку проектни и самостојни задачи на студентите. Наставата ќе се изведува во мали групи од по 10 студенти.			
12	Методи на учење: интерактивна настава (теоретска), работа во мали групи (семинари) и други облици предвидени со заедничките критериуми на ЕКТС			
13	Вкупен расположив фонд на време	240 часа		
14	Распределба на расположивото време	Предавања-45 часа, подготовка за предавања-20 часа, консултации-15 часа, семинари-45 часа, подготовка за семинари-30 часа, домашно учење и оценување-85 часа		
15	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања- теоретска настава	45 часови
		15.2.	семинари - 45	45 часови
16	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	35 часови
		16.2.	Самостојни задачи	35 часови
		16.3.	Домашно учење	80 часови
		17.1.	Тестови (2 теста по 25 бода)	50 бодови

17	Начин на оценување	17.2.	Активност и учество на предавања и вежби-10 бодови; Семинарска работа /про семинарска работа/проект (презентација : писмена и усна)-10 бодови писмена и усна-10 бода)	20 бодови		
		17.3.	Завршен(усен) испит	30 бодови		
18	Критериуми за оценување (бодови/ оценка)	до 59 бода		5 (пет) (F)		
		од 60 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	Редовна посета на предавања, вежби, активност на истите и освојување на минимум 42 бода од предвидените активности и од двата теста. Доколку студентот не освои минимум 42 бода, во следниот испитен рок ќе полага писмен дел од испитот(70 бода) и завршен испит(30 бода).				
20	Јазик на кој се изведува наставата	Македонски јазик				
21	Метод на следење на квалитетот на наставата	Самоевалуација од страна студентите, контрола на асистентите во изведување на практичната настава и проценка на постигнатиот успех на студентите, како и проодноста на студентите кои го положиле предметот				
22	Литература					
	22.1.	Задолжителна литература				
		Ред . бр.	Автор	Наслов	Издавач	
		1	А. Демиен Валмсли и сор.	Реставративна стоматологија	Арс Ламина ДОО	2011
		2	Џејмс Б.Смит и сор.	Основи на реставрација на забите	Арс Ламина ДОО	2011
		3	Ивановски К.	Претклиничка пародонтологија-интерна скрипта од предавања	Стоматолошки факултет-Скопје	2013
4	Никола Пановски	Медицинска микробиологија	Декатлон	2008		
22.2.	Дополнителна литература					