

		17.3.	Домашно учење - задачи	60	
18	Услови за потпис	Редовна посета на предавања, вежби, активност на истите и освојување на минимум 51 бод од предвидените активности. Во испитен рок ќе полага писмен дел од испитот и тоа со 30 праања x 2 бода= 60 бода и завршен испит 20 бода.			
19	Начин на оценување				
	19.1.	Тестови: бодови	36-60		
	19.2.	Семинарска работа/проект, презентација писмена и усна: бодови	0-20		
	19.3.	Завршен испит: бодови	15-20		
20	Критериуми за оценување (бодови/ оценка)		до 50 бода	5 (пет) (F)	
			51 x до 60 бода	6 (шест) (E)	
			61 x до 70 бода	7 (седум) (D)	
			од 71 до 80 бода	8 (осум) (C)	
			од 81 до 90 бода	9 (девет) (B)	
			од 91 до 100 бода	10 (десет) (A)	
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. број	Автор	Наслов	Издавач
		1.	Николовска Ј.	Управување со системи за орална здравствена заштита.	Докторски труд
		2.	Daly B, Batchelor P, Treasure E, Watt R.	Essential Dental Public Health	Oxford University Press
		3.			
	22.2.	Дополнителна литература			
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач
		1.	Pine C, Harris R.	Community Oral Health	Quintessence Publishing, United Kingdom

Ред.број: 36

Прилог бр.3		Предметна програма од втор циклус на студии
1.	Наслов на наставниот предмет	Периоперативни аспекти на имедијатна и одложена постава на импланти
2.	Код	МСИППИ1

3.	Студиска програма	II циклус академски магистерски студии по стоматолошки науки			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	УКИМ -Стоматолошки факултет –Скопје Катедра за имплантологија			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Втор циклус			
6.	Академска година / семестар	Година	I	семестар	2
7.	Оптовареност со предметот изразена во ЕКТС кредити	5 (пет)			
8.	Наставник (во случај на повеќе наставници назначен одговорен наставник)	Проф.д-р Марија Пеева -Петреска (одговорен наставник)			
9.	Јазик на кој се изведува наставата	македонски			
10.	Неопходни предуслови за слушање и полагање на предметот	Слушани сите предмети од прв семестар			
11.	Цели на предметната програма (компетенции) и резултати од учењето:	Преку теоретската и практична едукација, како и самостојната научноистражувачка работа, студентите ќе имаат можност да ги совладаат современите постулати на денталната имплантологија, со вклучување на мултидисциплинарниот принцип. Истовремено, ќе имаат можност да ги прошират своите сознанија за локалните предуслови за имплантација- коскен квалитет и квантитет. Студентите ќе се запознаат и со најновите протоколи за влијанието на системските и локалните ризик фактори врз успешната имплантолошка постапка. Стекнатите сознанија ќе им помогнат при изборот на адекватен пациент за имплант-протетичка рехабилитација. Понатаму, тие ќе можат да учествуваат и во планирањето и изведувањето на дел од имплантолошките постапки.			
12.	Детална содржина на предметот по поглавја и единици со резултатите од учење за секое поглавје	<p>Предавања</p> <p>1. Поголвје- Клиничка и параклиничка анализа и техники на постава на дентални импланти</p> <p>-Базични периоперативни принципи при имплантолошки интервенции 2 часа</p> <p>-Избор на пациент, индикации и контраиндикации за постава на дентални импланти од општ и локален карактер 2 часа</p> <p>- Аспекти на современо планирање на имплантолошката интервенција, 3Д анализа, избор на импланти, изработка на хируршки водич 2 часа</p> <p>-Макро и микро дизајн на дентални импланти. Примарна стабилност (механичка) и секундарна стабилност на импланти (осеоинтеграција) 2 часа</p> <p>- Основни принципи на препарација на имплантно лежиште 2 часа</p> <p>-Принципи за вградување на еден или повеќе импланти (постериорни регии) 2 часа</p> <p>- Принципи за вградување на еден или повеќе импланти (естетска зона) 2 часа</p> <p>-Имедијатно вградување на импланти 2 часа</p> <p>-Интраоперативни и постоперативни компликации 2 часа</p> <p>-Терапија со мини импланти за ретенција на долна тотана протеза 1 час</p> <p>-Дентални импланти во рамки на ортодонтска терапија 1 час</p>			

		<p>Резултати од 1 поглавје-студентот самостојно ќе има можност за познавање на параметрите за анализа на избор на пациент и планирање на имплантна терапија. Студентот ќе се насочи кон едукација за хируршко вградување на дентални импланти</p> <p>.....</p> <p>2.Поглавје -Предимплантациски постапки (аугментативни техники) за оптимизирање на коскениот и мекоткивен фунамент</p> <p>- Физиолошката ресорпција по екстракција, отежнати анатомски услови за постава на импланти 2 часа</p> <p>-Карактеристики на коскени графтови, поделба и индикации за употреба 2 часа</p> <p>- Хоризонтална и вертикална аугментација на резидуален алвеоларен гребен 2 часа</p> <p>- Техники на синус лифт (вертикален/хоризонтален) 2 часа</p> <p>- Посебни хируршки техники за аугментација на меките ткива 2 часа</p> <p>Резултати од 2.поглавје- студентот самостојно ќе има можност за познавање на параметрите за дијагноза и аотежнати анатомски услови за вградување на импланти и примена на предимплантациските постапки</p> <p>Предавања: 30 часа Семинари/Вежби:30часа Студиска истражувачка работа (СИР): 30 часа</p>		
13	Заемна поврзаност на предметите	имплантологија		
14.	Детален опис на наставните и работните методи за предметот	интерактивна настава (теоретска), работа во мали групи (вежби) и други облици предвидени со заедничките критериуми на ЕКТС		
15.	Вкупен расположив фонд на време	150 часа		
16.	Форми на наставните активности	16.1.	Предавања- теоретска настава. часови	30
		16.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа: часови	30
		16.3.	Пракса: часови	
17.	Други форми на активности	17.1.	Проектни задачи: часови	
		17.2.	Самостојни задачи: часови	30
		17.3.	Домашно учење - задачи	60
18	Услови за потпис	Освоени мин. предвидени бодови од редовност и активност на теоретска настава и редовност и активностна практична настава.		
19	Начин на оценување			
	19.1.	Тестови: бодови	60	
	19.2.	Семинарска работа/проект, презентација писмена и усна: бодови	10	
	19.3.	Завршен испит: бодови	30	
20	Критериуми за оценување (бодови/ оценка)	до 50 бода		5 (пет) (F)
		51 до 60 бода		6 (шест) (E)
		61 до 70 бода		7 (седум) (D)
		од 71 до 80 бода		8 (осум) (C)
		од 81 до 90 бода		9 (девет) (B)

		од 91 до 100 бода	10 (десет) (А)			
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. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Carl E. Misch	Contemporary Implant Dentistry	Mosby Elsevier Third edition	2008
		2.	Carl E Misch, Randolph Resnik	Comlications in oral implantology	Elsevier - Health Sciences Division	2017
		3.	Philippe B. Tardieu, Alan L. Rosenfeld	The Art of Computerguided Implantology	Quintessence Pub.	2009
	22.2.	Дополнителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Marco Rinaldi, Scott D Ganz & Angelo Mottola	Computer-Guided Applications for Dental Implants, Bone Grafting, and Reconstructive Surgery, 1st Edition	Elsevier	2015
		2.	Philippe B. Tardieu, Alan L. Rosenfeld	The Art of Computerguided Implantology	Quintessence Pub.,	2009
3.	Alfaro, FH..	Bone Grafting in Oral Implantology: Techniques and Clinical Applications	Quintessence	2006		

Ред.број: 37

Прилог бр.3		Предметна програма од втор циклус на студии			
1.	Наслов на наставниот предмет	Акутна одонтогена инфекција			
2.	Код	МСИПОИ2			
3.	Студиска програма	Втор циклус на академски (магистерски) студии на стоматолошки науки			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	УКИМ -Стоматолошки факултет –Скопје Катедра за орална хирургија			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Втор (II) циклус			
6.	Академска година / семестар	Година	I-ва година,	семестар	II семестар
7.	Оптовареност со предметот изразена во ЕКТС кредити	5 (пет)			