

	19.2.	Семинарска работа/проект, презентација писмена и усна: бодови			20	
		Активност и учество на предавања и семинари: бодови			10	
	19.3.	Завршен испит: бодови			30	
20	Критериуми за оценување (бодови/ оценка)		до 59 бода		5 (пет) (F)	
			од 60 до 68 бода		6 (шест) (E)	
			од 69 до 76 бода		7 (седум) (D)	
			од 77 до 84 бода		8 (осум) (C)	
			од 85 до 92 бода		9 (девет) (B)	
			од 93 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	Година
		1.	Габриела Курчиева Чучкова	Ортодонција за доктори по дентална медицина (прв дел)	Стоматолошки факултет, УКИМ, Скопје	2023
		2.	Лидија Кануркова	Ортодонција за доктори по дентална медицина (втор дел)	Стоматолошки факултет, УКИМ, Скопје	2023
		3.	Билјана Џипунова, Наташа Тошеска Спасова	Гнатометриска анализа	Стоматолошки факултет, УКИМ, Скопје	2024
	22.2.	Дополнителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Група автори, Уредник: StjepanSpalj	Malokluzije	Naklada Slap	2024
		2.	Martin Cobourne Andrew DiBiase	Handbook of Orthodontics	Mosby Elsevier	2010
		3.	Laura Mitchell	An Introduction in Orthodontics	4 th Edition Oxford University Press	2013

Прилог бр.3		Предметна програма од прв циклус на студии			
1.	Наслов на наставниот предмет	Орална хирургија 2			
2.	Код	ДМЗОХ5			
3.	Студиска програма	Дентална медицина - интегрирани студии од прв и втор циклус			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	УКИМ-Стоматолошки факултет –Скопје, Катедра по орална хирургија			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Интегрирани студии од прв и втор циклус			
6.	Академска година / семестар	Година	5	семестар	9 и 10
7.	Оптовареност со предметот изразена во ЕКТС кредити	7			
8.	Наставник (во случај на повеќе)	Одговорен наставник: Проф. д-р Марина Кацарска *предавањата ги изведуваат сите наставници од катедрата			

	наставници назначен одговорен наставник)	
9.	Јазик на кој се изведува наставата	македонски
10.	Неопходни предуслови за слушање и полагање на предметот	ислушани сите задолжителни предмети од четврта година и положени сите задолжителни предмети од трета година
11.	Цели на предметната програма (компетенции) и резултати од учењето:	Студентот да стекне вештини запоставување на дијагноза и диференцијална дијагноза, поставување на индикација и планирање на екстракција, изведување на методи на локална инфилтративна анестезија, изведување на типични и атипични екстракции кај здрави пациенти и кај пациенти со ризик, препознавање, превенција на компликации во тек и по екстракција на заби и нивен третман. Студентот да ја владее проблематиката навличните одонтогени и неодоногени цисти, спецификите на оралнохируршки интервенции во детска возраст и оралнохируршките-ортодонтски интервенции, хируршките интервенции на меки и коскени ткива во рамки на претпротетската хирургија, дијагностички и тераписки постапки при траума на заби, реимплантација, ткивна регенерација, компликации при хируршки интервенции, ласерска хирургија, фармакологија во оралната хирургија, прекаncerози и ткивна биопсија.
12.	Детална содржина на предметот по поглавја и единици со резултатите од учење за секое поглавје	Теоретска настава -предавања 1.Поглавје: Вилчни цисти - Одонтогени цисти на вилици2 часа - Неодоногени цисти2 часа - Хируршки третман на цисти во вилиците2 часа <i>Резултати од 1 поглавје:</i> <i>Студентот ќе се запознае со проблематиката на одонтогените и неодоногени вилчни цисти, дијагноза и доференцијална дијагноза и методи на хируршка терапија..</i> 2. Поглавје: Орално-хируршки компликации - Превенција и згрижување на орално-хируршки компликации2 часа <i>Резултати од 2 поглавје:</i> <i>Студентот ќе се запознае со клиничка слика, дијагноза, терапија и превенција на најчестите компликации од орално хируршки интервенции</i> 3. Поглавје: Орално-хируршки интервенции во детска возраст - Оралнохируршки-ортодонтски интервенции2 часа - Оралнохируршки интервенции во детска возраст2 часа <i>Резултати од 3 поглавје:</i> <i>Студентот ќе се запознае со спецификите на изведување на хируршка терапија кај деца, и со хируршко- ортодонстките интервенции.</i> Колоквиум 1.....2 часа 4. Поглавје: Трауматски повреди на заби, дентални графтови и водена регенерација - Трауматски повреди на заби2 часа - Дентални графтови - реимплантација на заби 1 час - Трансплантација на заби.....1 час - Водена регенерација 1 час <i>Резултати од 4 поглавје:</i> <i>Студентот ќе се запознае со најчестите трауматски повреди на трајните заби, постапките на реимплантација и трансплантација на заби и принципи на водена регенерација</i> 5.Поглавје – Претпротетска хирургија - Претпротетска хирургија на меки ткива 1 час - Претпротетска хирургија на коскени ткива..... 1 час <i>Резултати од 5 поглавје:</i> <i>Студентот ќе се запознае со хируршките интервенции кои се изведуваат на мекоткивниот и коскен фундамент со цел да се обезбеди соодветен анатомски фундамент за успешно протезирање.</i> 6. Поглавје – Бесвесни состојби - Епизодни бесвесни состојби.....2 часа

		Резултати од 6 поглавје: Студентот ќе се запознае со најчестите бесвесни состојби, нивна превенција и третман. 7. Поголавје – Ласери во хируршката пракса Примена на ласер во оралната хирургија.....2 часа Резултати од 7 поглавје: Студентот ќе се запознае со физичките и апликативни аспектите на ласерите, како и спецификите на ласерските хируршки интервенции. 8. Поголавје - Фармакологија - Фармакологија во оралната хирургија2 часа Резултати од 8 поглавје: Студентот ќе се запознае со фармаколошките средства кои се применуваат во оралната хирургија. 9. Поголавје: Преканцерози и дополнителни дијагностички постапки - Преканцерози.....2 часа - Биопсионски дијагностички постапки.....1 час Резултати од 9 поглавје: Студентот ќе се запознае со најчестите преканцерозни состојби и методите на ткивна биопсија како важна дополнителна дијагностичка алатка. Вкупно:30 часа Практична настава-вежби - Постапување на дијагноза, диференцијална дијагноза и план на терапија.....30часа - Типични екстракции на оделни морфолошки групи на заби во горна и долна вилица.....30часа - Атипични екстракции на оделни морфолошки групи на заби во горна и долна вилица.....2 часа - Планирање на екстракции кај пациенти со ризик.....5часа - Компликации во тек на екстракција на заби.....3часа - Компликации после екстракција на заби.....2 часа - Присуство во операциона сала.....3 часа Вкупно75 часа		
13	Заемна поврзаност на предметите	орална хирургија 1, клиничка радиологија, фармакологија, орална медицина и патологија		
14.	Детален опис на наставните и работните методи за предметот	Интерактивна настава, клинички вежби, работа во мали групи,демонстрирање и самостојно изведување типична екстракција на забсо апликација на локална анестезија, избор на инструментариум, изведување на атипични екстракции кај здрави пациенти и пациенти со ризик, превенција на компликации, дијагноза и третман, и тимска работа (спрема спецификите напредметот)		
15.	Вкупен расположив фонд на време	210 часа		
16.	Форми на наставните активности	16.1.	Предавања- теоретска настава. часови	30 часа
		16.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа: часови	75 часа
		16.3.	Пракса: часови	
17.	Други форми на активности	17.1.	Проектни задачи: часови	
		17.2.	Самостојни задачи: часови	
		17.3.	Домашно учење - задачи	105 часа
18	Услови за потпис	Редовност на теоретска настава 3-5 бода (минимум 60% присуство на настава) Редовност и активност на практична настава 5-8 бода		
19	Начин на оценување			
	19.1.	Тестови: бодови	Тест 1 20 бода Теста 2 20 бода	
	19.2.	Семинарска работа/проект, презентација писмена и усна: бодови	5 бода	
	19.3.	Завршен испит: практичен и усмен	10+45=55 бода	

20	Критериуми за оценување (бодови/ оценка)	до 59 бода			5 (пет) (F)	
		од 60 до 68 бода			6 (шест) (E)	
		од 69 до 76 бода			7 (седум) (D)	
		од 77 до 84 бода			8 (осум) (C)	
		од 85 до 92 бода			9 (девет) (B)	
		од 93 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	Година
		1.	Тодоровиќ Љ	Орална хирургија	Београд: Наука	2002
		2.	Тодоровиќ Ј	Анестезија у стоматологији	Београд: Наука	2001
		3.	Кацарска М. Ј.	Дијагноза и хируршка терапија на периапикалните инфламаторни лезии	УКИМСтоматолошки факултет, Скопје	2013
		4.	Марковиќ А	Практикум оралне хирургије	Стоматолошки факултет, Белград	2011
		5.	Петровиќ В.	Цисте вилица, лица и врата	Београд: Наука	1994
		6.	Хап Р. Џејмс	Современа орална и максилофацијална хирургија	Арбериа Дизајн	2017
		7	Мирјана Поповска,Златанка Белазелковска,Анета Атанасовска Стојановска,Вера Радојкова Николовска,Кристина Митиќ	Орална медицина и патологија (учебник)	Стоматолошки факултет - Скопје	2013
	22.2.	Дополнителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Петровиќ В.	Периапикалне лезије	Београд: Веларта	2001
		2.	Перовиќ Ј.	Орална имплантологија	Стоматолошки факултетУниверзитет у Београду	2004
		3.	Fragiskos F. D.	Oral Surgery	Springer-Verlag Berlin Heidelberg	2007
		4.	Convissar R.A. DDS	Principles and Practice of Laser Dentistry	Mosby Elsevier	2010

Прилог бр.3		Предметна програма од прв циклус на студии
1.	Наслов на наставниот предмет	Клиничка пародонтологија
2.	Код	ДМЗКП5
3.	Студиска програма	Дентална медицина - интегрирани студии од прв и втор циклус