Прилог бр.3		**Предметна програма од трет циклус на студии**			
1.	Наслов на наставниот предмет	ИНФЕКЦИИ ВО ОРОФАЦИЈАЛНАТА РЕГИЈА			
2.	Код	ДСОХ5			
3.	Студиска програма	Трет циклус студии – докторски студии по стоматологија на Стоматолошки факултет - Скопје во состав на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Универзитет „Св. Кирил и Методиј" во Скопје Стоматолошки факултет – Скопје Катедра за орална хирургија			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Трет циклус			
6.	Академска година / семестар	Година	1	семестар	1
7	Оптовареност со предметот изразена во ЕКТС кредити	6			
8.	Наставник (во случај на повеќе наставници назначен одговорен наставник)	Проф. д-р Борис Величковски			
9.	Јазик на кој се изведува наставата	македонски			
10.	Неопходни предуслови за слушање и полагање на предметот	/			
11.	Цели на предметната програма (компетенции) и резултати од учењето:	Поширок познавања за комплексните патофизиолошки и патоанатомски аспекти на воспалителната реакција, микробиолошки карактеристики, различни форми на клиничка манифестација, дијагностички и тераписки приод. Со понудените методски единици кандидатот стекнува солидна теоретска основа потребна за правилно концепирање на прогностичко-тераписката стратегија.			
12.	Детална содржина на предметот по поглавја и единици со резултатите од учење за секое поглавје	1.Поглавје Микробиолошки карактеристики на орофацијалната регија. Дијагностички лабораториски микробиолошки техники и имагинациони техники. Принципи на превенција и на хируршка и антимикробна терапија на одонтогени инфекции. Антимикробна фармакологија при орофацијална инфекција. (број на часови 15) *Резултати од 1 поглавје:* *Студентот ги освежува своите познавања од анатомија на орофацијалната регија, а воедно се запознава и со сите дијагностички лабораториски и имагинациони техники, со можност да научи да ја превенира, но и да се оспособи да спроведе соодветна антимикробна и хируршка терапија на одонтогените инфекции.* 2.Поглавје Инфекција на фацијални простори во максила и мандибула со одонтогено потекло. Периодонтална и пулпална инфекција. Синусна инфекција со одонтогено потекло.			

		Остеомиелитис и остеорадионекроза. (број на часови 15) *Резултати од поглавје 2* *Студентот ги утврдува своите знаење за начинот и патот на ширење на одонтогената инфекција во фасцијалните простори во максилата и мандибулата, како и диференцијално дијагностички да разликува остеомиелит од остеонекроза.* 3.Поглавје Компликации од инфекција во орофацијалната регија. Компликации при дентално имплантирање со инфламаторна компонента. Анестезија и инфекција во орофацијалната регија. Принципи на асепса и антисепса. Инфекција кај имунокомпромитиран организам и одонтогена инфекција во детска возраст. (број на часови 15) *Резултати од поглавје 3* *Студентот се запознава со принципите на асепса и антисепса. Тој се запознава со можните компликациите од одонтогената инфекција. Студентот учи за терапискиот пристап кај имунокомпромитираните пациенти како и кај пациентите од детска возраст.* Вкупно.....45 часа		
13	Заемна поврзаност на предметите	Оралнохируршки интервенции кај ризични пациенти		
14.	Детален опис на наставните и работните методи за предметот	- Презентација на методските единици од страна на професорот; - Дискусија на часовите за методските единици; - Дискусија на студентите со професорот за најновата литература поврзана со содржините на предметот.		
15.	Вкупен расположив фонд на време	180 часа		
16.	Форми на наставните активности	16.1.	Предавања- теоретска настава. часови	45
		16.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), <u>семинари, тимска работа</u>: часови	30
		16.3.	Пракса: часови	
17.	Други форми на активности	17.1.	Проектни задачи: часови	20
		17.2.	Самостојни задачи: часови	25
		17.3.	Домашно учење - задачи	60
18	Услови за потпис	Редовно присуство на теоретската настава и изработка на семинарски труд.		
19	Начин на оценување			
	19.1.	Тестови: бодови		40
	19.2.	Семинарска работа/проект, презентација писмена и усна: бодови		20
	19.3.	Завршен испит: бодови		40
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)

<table>
<tr><td>21.</td><td colspan="3">Метод на следење на квалитетот на наставата</td><td colspan="3">Самоевалуација од страна студентите, проодноста на студентите кои го положиле предметот, редовни состаноци на наставниот кадар за преглед на успешноста и идентификација на подобрувања, надворешна евалуација.</td></tr>
<tr><td rowspan="11">22.</td><td colspan="5">Литература</td></tr>
<tr><td rowspan="5">22.1.</td><td colspan="5">Задолжителна литература</td></tr>
<tr><td>Ред. број</td><td>Автор</td><td>Наслов</td><td>Издавач</td><td>Година</td></tr>
<tr><td>1.</td><td>Michael Miloro</td><td>Peterson`s principles of oral and maxillofacial surgery</td><td>BC Decker Inc</td><td>2004</td></tr>
<tr><td>2.</td><td>Larry J. Peterson</td><td>Contemporary oral and maxillofacial surgery</td><td>/</td><td>1993</td></tr>
<tr><td>3.</td><td>Jonatan Pedlar, John W. Frame</td><td>Oral and maxillofacial surgery - an objective based textbook</td><td>/</td><td>2007</td></tr>
<tr><td>4.</td><td>Richard G. Topazian</td><td>Oral and maxillofacial infection</td><td>W. B. Saunders Company</td><td>2002</td></tr>
<tr><td rowspan="5">22.2.</td><td colspan="5">Дополнителна литература</td></tr>
<tr><td>Ред. број</td><td>Автор</td><td>Наслов</td><td>Издавач</td><td>Година</td></tr>
<tr><td>1.</td><td>David Wray, David Stenhouse, David Lee, Andrew J.E. Clark</td><td>Textbook of general and oral surgery</td><td>/</td><td>2003</td></tr>
<tr><td>2.</td><td>Marx RE</td><td>Platelet-rich plasma: evidence to support its use</td><td>J Oral Maxillofac Surg</td><td>2004</td></tr>
<tr><td>3.</td><td>Marx RE, Sellenberger T, Wimsatt J, Correa P</td><td>Severely resorbed mandible: Predictable reconstruction with soft tissue matrix expansion (tent pole) grafts</td><td>J Oral Maxillofac Surg</td><td>2002</td></tr>
</table>