

1	Наслов на наставниот предмет	ПРЕВЕНТИВНА СТОМАТОЛОГИЈА			
2	Код	ДПС309			
3	Студиска програма	Интегрирани студии од I и II циклус по дентална медицина			
4	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	УКИМ-Стоматолошки факултет-Скопје Катедра за детска и превентивна стоматологија			
5	Степен (прв, втор, трет циклус)	Интегрирани студии од I и II циклус			
6	Академска година / семестар	3. година, VI семестар	7	Број на ЕКТС кредити	4
8	Наставник	Наставници од Катедрата за детска и превентивна стоматологија			
9	Предуслови за запишување на предметот	Отслушани сите задолжителни предмети од 3 и 4 семестар и положени сите задолжителни предмети од 1 и 2 семестар.			
10	Цели на предметната програма (компетенции): По ислушаните теоретски часови, одржаните практични вежби и положениот испит, студентот би требало: - да може да изведе преглед, проценка на степенот на орална хигиена на пациентот и да одреди во која кариес ризична група припаѓа; - да може да дава совети за правилна исхрана за зачувување на оралното здравје - да може да спроведува ендогена и егзогена флуорпрофилактика - да врши проценка за потребата од залевање на фисури и јамички и да ја спроведува техниката - да детектира иницијална кариозна лезија и да ги спроведе сите поробни превентивни методи за нејзино стопирање				
11	Содржина на предметната програма:				
	Предавања				час
	Превентивна стоматологија, предмет, дефиниција, цели и задачи. Орално здравје и категории на орални заболувања, нивоа на превенција, превентивна стоматологија и останатите стоматолошки и медицински дисциплини				2
	Орална хомеостаза, улога на плунката во оралната хомеостаза, мукозно-глеѓна бариера, биолошки механизми на одбрана на површината на емајлот, процеси на де- и реминерализација, реминерализирачки агенси				4
	Дентален плак (формирање, состав, метаболни активности, механичка и хемиска контрола)				4
	Етиологија на денталниот кариес, хронологија на истражувањата, современа дефиниција на заболувањето, примарни и секундарни фактори во етиологијата на денталниот кариес				2
	Влијанието на начинот на исхрана на појавата на оралните заболувања, влијание на исхраната на забите во развој и на забите во функција, улогата на шеќерите, замениците на шеќери, масти, протеини, витамини и минерали, кариоген потенцијал на храната				2
	Флуор профилактика и оралните заболувања, хемиски и биолошки особини на флуоридите, распространетост, биокинетика, токсикологија, механизам на кариостатско делување на флуоридите, флуоридите во превенција на денталниот кариес, ендогени, егзогени и комбинирани методи на флуор профилактика				4
	Метода на залевање на фисури и јамички во превенцијата на денталниот кариес, дефиниција, значење, индикации и контраиндикации, техника на изведување, материјали за залевање				2
	Улогата на оралната хигиена во превенцијата на оралните заболувања (денталниот кариес и пародонтопатијата), прибор за орална хигиена, техника, честота и должина на четкање				2
	Дијагностика на ризикот за појава на денталниот кариес, исхрана, орална хигиена, количество, пуферски капацитет, микроорганизми во плунката, кариограм				2
	Ерозија на забите, етиологија, надворешни, внатрешни, биолошки фактори и превенција				1
	Превентивна и интсептивна ортодонција, етиологија и превенција на				1

	ортодонтските неправилности во пренаталниот и постнаталниот период на животот, предвремен губиток на забите на млечната дентиција, интерцептивни мерки кај децата на предшколска и школска возраст			
	Профилактички мерки превенцијата на пародонтопатијата, хемиопротекција на оралните заболувања		1	
	Превенција на трауматските повреди на забите и вилиците, предиспонирачки фактори, примена на штитници		1	
	Промоција на орално здравје, стратегии за зачувување и унапредување на оралното здравје, стоматолошка едукација, методи и средства на стоматолошко воспитување, влијание намотивационите фактори на стоматолошко воспитување		2	
	Вкупно		30	
	Практична настава		час	
	Воведни вежби, орално здравје и категории на орални заболувања, нивоа на превенција, прием на пациент и план на примена на превентивни стоматолошки активности		4	
	Улога на деналниот плак во настанувањето на деналниот кариес, плак индикатори, начини на механичка и хемиска контрола		4	
	Орална хигиена, основен и помошен прибор, техника, времетраење, честота на четкање		4	
	Дијагностика на ризикот за појава на деналниот кариес, исхрана, орална хигиена, количество, пуферски капацитет, микоорганизми во плунката, кариограм		3	
	Флуориди во превенција на деналниот кариес, енто- и егзогени методи, комбинирани методи, домашна и професионална употреба на флуориди		4	
	Методи на загревање на фисури и јамички, индикации, и контраиндикации, техника на изведување, материјали за загревање		4	
	Едукација и мотивација во промоцијата на оралното здравје, одржување на едукативни предавања и работилници во предучилишни и училишни установи		4	
	Детекција на иницијална кариозна лезија		3	
	Вкупно		30	
12				
13	Вкупен расположив фонд на време	120 часа		
14	Распределба на расположивото време	Предавања-30 часа, вежби-30 часа, домашно учење и други активности- 60 часа		
15	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања- теоретска настава	30 часови
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	Вежби - 30 часови
15	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	
		16.2.	Самостојни задачи	
		16.3.	Домашно учење	60 часови
16	Начин на оценување	17.1.	Тест	30 бодови
		17.2.	Активност и учество на предавања и вежби- бодови; Семинарска работа /проект (презентација : писмена и усна)- бодови	10 бодови
		17.3.	Завршен(усен) испит	60 бодови
17	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)			
18	Услов за потпис и полагање на завршен испит	Да има 60% од бодовите предвидени за предавања и вежби и да го има положено писмениот дел од испитот.				
19	Јазик на кој се изведува наставата	Македонски јазик				
20	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				
21	Литература					
	22.1.	Задолжителна литература				
		Ред. бр.	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1	Harris O.N. , Garcia-Godoy F. , Nathe C.N.	Primary Preventive Dentistry	Pearson	2013
		2	Limeback H.	Comprehensive Preventive Dentistry	Wiley Blackwell	2012
		3	Вуловиќ М.Д. и сор.	Превентивна стоматологија	Стоматолошки факултет-Белград	2002
		4	Царчев М.	Превентивна стоматологија	НУБ Скопје	2006
	22.2.	Дополнителна литература				
		Ред. бр.	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1	Ивановски Ќ, Пандилова М	Орално здравје	Стоматолошки факултет Скопје,	2008
		2	Јанкуловска М	Флуоридите во оралниот медиум во превенцијата на денталниот кариес	Стоматолошки факултет, Скопје	2006
		3	Стевановиќ М	Микроелементи, исхрана и кариес	Стоматолошки факултет Скопје,	2004