

Предмет	<b>Клиничка кариологија I</b>	
Студиска програма	Доктор по дентална медицина	
Код	4105	
Студиска година	Четврта (IV)	
Семестар	Седми (VII)	
Вкупно часови	60	
Кредити	4,5	
Вид на предмет	Задолжителен, Стоматолошки, Клинички предмет	
Предуслови	Освоени кредити од Претклиничка кариологија	
Изведува	Катедра за дентална патологија	
Одговорен наставник	Проф.д-р Љупка Матовска	
Адреса	Водњанска 17,1000 Скопје,	
Клучни зборови	Стоматолошки факултет, прв циклус на студии , задолжителен предмет, Клиничка кариологија	
Наставна содржина	<b>Теоретска настава:</b>	час.
	Рекапитулација на хистолошките,физиолошките и хемиските карактеристики на тврдите забни супстанции	1
	Клиничко значење на тврдите забни супстанции	1
	Дијагностички процес на забниот кариес(субјективен исказ-објективен наод)	1
	Методи за дијагностика на забниот кариес	1
	Рана дијагностика и дијагностика на апроксимален кариес	1
	Морфолошки и патохистолошки карактеристики на забниот кариес во емајл	1
	Морфолошки и патохистолошки карактеристики на забниот кариес во дентин	1
	Правила и принципи за препарација според видот на кавитети-општи насоки	1
	Рачни и машински инструменти за обработка на кавитетите	1
	Препарација на кавитети според локализација(I,V класа)	1
	Препарација на кавитети според локализација(II,MOD)	1
	Препарација на кавитети според локализација(III,IV)	1
	Неконвенционална препарација на кавитети:атрауматски реставративен третман,минимално-инвазивна препарација,Sonicsys,ласер препарација и др.	1
	Тоалета на кавитети,заштитни подлоги	1
	Сретства за дефинитивна оптурација на кавитети	1
	Колоквиум	
	<b>Практична настава</b>	
	Преглед на пациент,план за терапија	3
	Инструменти за прапарација	3
	Начини за воспоставување на суво работно поле	3
Методи за препарација на кавитети кај предни заби	3	
Методи за препарација на кавитети кај	3	

	дистални заби			
	Испитување на виталитет	3		
	Видови матрици и нивна апликација по класи	3		
	Апликација на амалгамски полнења I,II,V класа	3		
	Полирање на амалгамски полнења	3		
	Апликација на композитни полнења III,IV,V класа	3		
	Обработка и полирање на композитни полнења	3		
	Длабок кариес:дијагностика ,терапија	3		
	Тоалета на кавитети	3		
	Модификации на препарациите на кавитети	3		
	Можности за естетска санација(методи,материјали,техники)	3		
	колоквиум			
Организација	Теоретска настава 15 часа Практична настава 45 часа Теоретската настава се организира како циклична или блок настава			
Методи на учење	Интерактивна настава(теоретска) работа во групи(вежби)			
Излезност од учењето	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Клиничко значење на тврдите забни супстанции -Процес на дијагностика на забниот кариес -Општи насоки за препарација на кавитети -Инструменти за препарација на кавитети(рачни,машински)</li> <li>-Препарација на кавитети според класи -Нови методи и техники за препарација на кавитети</li> <li>-Сретства за дефинитивна оптурација на кавитети(амалгами,композити и др.)</li> <li>-Совладување на дијагностичкиот процес на кариозниот процес со посебен осврт врз раната дијагностика</li> <li>-Основни познавања за изработка на инлеј,онлеј,пинлеј(современи начини за нивна изработка)</li> <li>-Суво работно поле-начини за постигнување на истото - Матрици -Согледувања,ставови и можности за препарација на кавитети -Длабок кариес -Композитни материјали(видови,начин на апликација,можности)</li> </ul>			
Оценка на активноста на студентот	активности			
	Кредитни бодови			
		минимум	максимум	
	Редовност на теоретска настава	3	5	
	Активност на теоретска настава	6	10	
	Редовност на практична настава	3	5	
	Активност на практична настава	9	15	
	колоквиум	39	65	
	вкупно	60	100	
	Освоени кредитни бодови		оценка	ECTS оценка
	< 60		5	F
	60-67		6	E
	68-75		7	D
76-84		8	C	
85-93		9	B	

	94-100	10	A
Оптовареност на студентот / часови	Предавања		15
	Подготовка за предавање		10
	Консултации		5
	Вежби		45
	Подготовка за вежби		15
	<b>Вкупно</b>		<b>90</b>
	Оценување		45
	<b>Се вкупно</b>		<b>135</b>
	<b>Кредити</b>		<b>4,5</b>
Проверка на знаењето	Континуирана проверка на знаењето во текот на практичната и теоретската настава, 1 колоквиум .		
Учебни помагала	Кариологија-Матовска Љупка, Сигмапрес 2001 Скопје; Материјали Карацов и соработници, Белград,Славољуб Живковиќ Дентин адхезивна сретства у стоматологији,Балкански Стоматолошки форум,Београд 1998		
Јазик на кој се изведува наставата	Македонски		