

Предмет	Претклиничка ендодонција
Студиска програма	Доктор по дентална медицина
Код	3114
Студиска година	III (трета)
Семестар	VI(шести)
Вкупно часови	60
Кредити	4
Вид на предмет	Задолжителен, Стоматолошки, Претклинички
Предуслови	Потпис од Претклиничка кариологија
Изведува	Катедра за дентална патологија
Одговорен наставник	Проф.д-р Љупка Матовска
Адреса	Водњанска 17,1000 Скопје,тел.
Клучни зборови	Стоматолошки факултет, прв циклус на студии , задолжителен предмет, претклиничка ендодонција
Наставна содржина	Теоретска настава:
	Воведни напомени и развојни фази на ендодонцијата 1
	Анатомо-морфолошки карактеристики на ендодонтскиот простор 1
	Ендодонтски инструменти-рачни, машински и ултразвучни 1
	Трепанација по групи на заби 1
	Екстирпација на забната пулпа 1
	Витална екстирпација на забната пулпа 1
	Мортална екстирпација на забната пулпа 1
	Рачни методи за обработка на коренскиот канал 1
	Машински методи и техники на обработка на коренскиот канал 1
	Иригација на коренскиот канал, сретства и начин на примена 1
	Медикаменти во ендодонтската терапија-видови и начин на примена 1
	Полнење на коренскиот канал-услови и задачи 1
	Техники на полнење на коренските канали 1
	Компликации во тек и по ендодонтската терапија 1
	Колоквиум
	Практична настава
	Методи и начини за дијагностика на заболувањата на пулпата 3
	Ендодонтски инструменти(рачни, машински, ултразвучни) 3
	Трепанација-еднокоренски заби 3
	Трепанација-повеќекоренски заби 3
	Витална екстирпација 3
	Мортална екстирпација 3
	Обработка на коренските канали со рачни инструменти 3
	Обработка на коренските канали со машински инструменти 4
	Полнење на коренските канали-класичен начин 3
	Примена на други техники за полнење на коренските канали 3

	<table border="1"> <tr><td>Иригација на коренските канали</td><td>3</td></tr> <tr><td>Компликации во тек на каналната терапија-приказ на случај</td><td>3</td></tr> <tr><td>Канална терапија кај еднокорен заб</td><td>4</td></tr> <tr><td>Канална терапија кај повеќекоренски заб</td><td>4</td></tr> </table>	Иригација на коренските канали	3	Компликации во тек на каналната терапија-приказ на случај	3	Канална терапија кај еднокорен заб	4	Канална терапија кај повеќекоренски заб	4																																							
Иригација на коренските канали	3																																															
Компликации во тек на каналната терапија-приказ на случај	3																																															
Канална терапија кај еднокорен заб	4																																															
Канална терапија кај повеќекоренски заб	4																																															
Организација	Теоретска настава 15 часа (наставата се организира како циклична или блок настава) Практична настава 45 часа																																															
Методи на учење	Интерактивна настава(теоретска) работа во групи(вежби)																																															
Излезнот од учењето	- Морфологија на ендодонтскиот простор -мортална екстирпација -витална екстирпација -ендодонтски инструменти (рачни и машински)-методи и техники на обработка на коренските канали -иригација и медикаменти -медикаменти во ендодонтската терапија - техники на полнење на коренските канали - компликации при ендодонтската терапија																																															
Оценка на активноста на студентот	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">активности</th><th colspan="2">Кредитни бодови</th></tr> <tr> <th>минимум</th><th>максимум</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>Редовност на теоретска настава</td><td>3</td><td>5</td></tr> <tr><td>Активност на теоретска настава</td><td>6</td><td>10</td></tr> <tr><td>Редовност на практична настава</td><td>3</td><td>5</td></tr> <tr><td>Активност на практична настава</td><td>9</td><td>15</td></tr> <tr><td>1колоквиум</td><td>30</td><td>50</td></tr> <tr><td>Завршен испит</td><td>9</td><td>15</td></tr> <tr><td>вкупно</td><td>60</td><td>100</td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Освоени кредитни бодови</th><th>оценка</th><th>ECTS оценка</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>< 60</td><td>5</td><td>F</td></tr> <tr><td>60-67</td><td>6</td><td>E</td></tr> <tr><td>68-75</td><td>7</td><td>D</td></tr> <tr><td>76-84</td><td>8</td><td>C</td></tr> <tr><td>85-93</td><td>9</td><td>B</td></tr> <tr><td>94-100</td><td>10</td><td>A</td></tr> </tbody> </table>	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	1колоквиум	30	50	Завршен испит	9	15	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
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																																														
1колоквиум	30	50																																														
Завршен испит	9	15																																														
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	<table border="1"> <tr><td>Предавања</td><td>15</td></tr> <tr><td>Подготовка за предавање</td><td>10</td></tr> <tr><td>Консултации</td><td>5</td></tr> <tr><td>Вежби</td><td>45</td></tr> <tr><td>Подготовка за вежби</td><td>25</td></tr> <tr><td>Вкупно</td><td>100</td></tr> <tr><td>Оценување</td><td>20</td></tr> <tr><td>Се вкупно</td><td>120</td></tr> <tr><td>кредити</td><td>4</td></tr> </table>	Предавања	15	Подготовка за предавање	10	Консултации	5	Вежби	45	Подготовка за вежби	25	Вкупно	100	Оценување	20	Се вкупно	120	кредити	4																													
Предавања	15																																															
Подготовка за предавање	10																																															
Консултации	5																																															
Вежби	45																																															
Подготовка за вежби	25																																															
Вкупно	100																																															
Оценување	20																																															
Се вкупно	120																																															
кредити	4																																															
Проверка на знаењето	Континуирана проверка на знаењето во текот на практичната и теоретската настава,, 1колоквиум +Завршен испит																																															

Учебни помагала	Основни учебници: Кариологија-Матовска Љупка,Сигмапрес 2001,Ендодонција-Матовска Љупка,Сигмапрес 2002 Дополнители учебници: Материјали-Караџов и сор.Београд,Дентин адхезивна сретства у стоматологији-Славољуб живковић,Балкански стоматолошки Форум,Београд,1998
Јазик на кој се изведува наставата	Македонски