

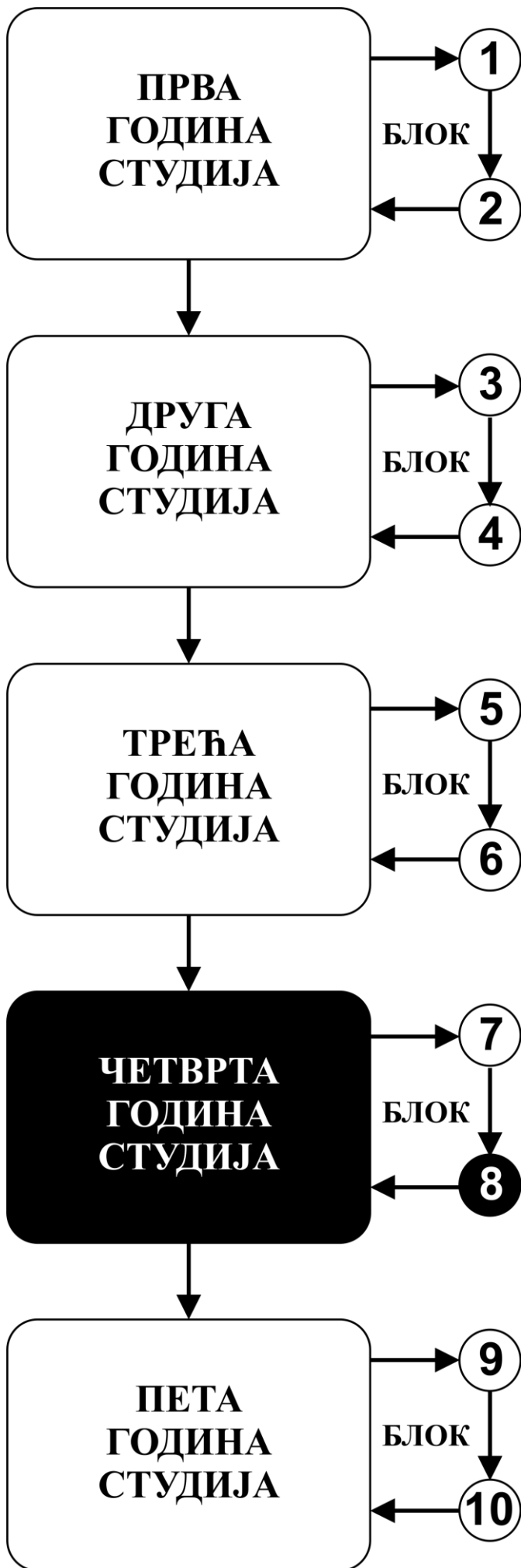


**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ
СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ**

ЧЕТВРТА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2020/2021.

ПАРОДОНТОЛОГИЈА



Предмет:

Пародонтологија

Предмет се вреднује са 8 ЕСПБ. Недељно има 6 часова активне наставе (2 часа предавања и 3 часа рада у малој групи).

НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1	Радмила Обрадовић	dr.rada@yahoo.com	Ванредни професор
2	Момир Стевановић	momirstevanovic7@gmail.com	Асистент
3	Драгана Станишић	stanisic92@yahoo.com	Фацитатор (истраживач приправник)
4	Сања Вујовић	sanja.994@live.com	Фацитатор
5	Јана Десница	jana.desnica@gmail.com	Фацитатор
6	Ирена Огњановић	Irena.ognjanovic@gmail.com	Фацитатор

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања недељно	Вежбе недељно	Наставник- руководилац модула
1	Пародонтологија 1	5	2	4	Радмила Обрадовић
2	Пародонтологија 2	5	2	4	Радмила Обрадовић
3	Пародонтологија 3	5	2	4	Радмила Обрадовић
					$\Sigma 30+60=90$

ОЦЕЊИВАЊЕ:

Студент савладава предмет по модулима. Оцена је еквивалентна броју стечених поена (види табеле). Поени се стичу на три начина:

АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ: На овај начин студент може да стекне до 15 поена и то тако што на последњем часу рада у малој групи извлачи 2 испитна питања из те недеље наставе, одговара на њих и у складу са показаним знањем стиче 0 - 1 поен.

ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА: На овај начин студент може стећи до 30 поена према шеми приложеној шеми за оцењивање по модулима.

ЗАВРШНИ (УСМЕНИ) ИСПИТ: На овај начин студент може да стекне 55 поена, 20 поена на завршној провери вештина и 35 поена на усменом испиту.

Завршна провера вештина подразумева да студент узме анамнезу, уради физички преглед болесника, интерпретира налаз, пацијенту постави дијагнозу (диференцијалну) и предложи терапијски поступак.

Уколико студент не стекне више од 50% поена на завршној провери вештина не може да приступи полагању усменог дела испита. Усмени део испита подразумева да студент усмено одговори на пет постављених питања. (свако питање вреди 0-7 поена).

Уколико студент не стекне више од 50% поена на усменом испиту није положио испит.

МОДУЛ		МАКСИМАЛНО ПОЕНА			
		активност у току наставе	тестови по модулима	завршни (усмени) испит	Σ
1	Пародонтологија 1	5	10		15
2	Пародонтологија 2	5	10		15
3	Пародонтологија 3	5	10		15
				55	55
Σ		15	30	55	100

КОНСУЛТАТИВНА НАСТАВА: Консултације се могу заказати са шефом предмета, проф.др Радмилом Обрадовић (dr.rada@yahoo.com)

Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио предмет мора да стекне минимум 55 поена и да положи све модуле.

Да би положио модул студент мора да:

1. стекне више од 50% поена на том модулу
2. стекне више од 50% поена предвиђених за активност у настави
3. положи тест из тог модула, односно да има више од 50% поена.

број стечених поена	оцена
0 – 50	5
51 – 60	6
61 – 70	7
71 - 80	8
81 - 90	9
91 - 100	10

ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА

МОДУЛ 1.

ЗАВРШНИ ТЕСТ 0-10 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 20 питања
Свако питање вреди 0,5 поена

МОДУЛ 2.

ЗАВРШНИ ТЕСТ 0-10 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 20 питања
Свако питање вреди 0,5 поена

МОДУЛ 3.

ЗАВРШНИ ТЕСТ 0-10 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 20 питања
Свако питање вреди 0,5 поена

ЛИТЕРАТУРА:

модул	назив уџбеника	аутори	издавач	библиотека
Пародонтологија 1	Пародонтологија	Којовић Д. и сар .	Галаксија, Ниш,2015.	има
Пародонтологија 2	Клиничка пародонтологија	Димитријевић Б. и сар.	Завод за уџбенике, Београд 2011.	
Пародонтологија 3				

Сва предавања налазе се на сајту Факултета медицинских наука: www.medf.kg.ac.rs

ПРОГРАМ:

ПРВИ МОДУЛ: ПАРОДОНТОЛОГИЈА 1

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА)

АНАТОМСКО-ХИСТОЛОШКИ ДЕТАЉИ ПАРОДОНТА

предавања 2 часа

Анатомопографска подела пародонта, Анатомија и хистологија гингиве, Анатомија и хистологија периодонцијума, алвеоларне кости и цемента корена зуба

вежбе 4 часа

Припојни епител и епителни припој
Функције пародонта

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА СЛИКА И КЛАСИФИКАЦИЈА ПАРОДОНТОПАТИЈА

предавања 2 часа

Клинички знаци пародонтопатије
Пародонтални џеп
Савремене класификације пародонтопатије

вежбе 4 часа

Класификација пародонталних џепова
Клиничке процедуре у дијагнози пародонтопатије

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА)

ЕТИОЛОГИЈА ПАРОДОНТОПАТИЈА

предавања 2 часа

Дентални плак (биофилм), Зубни каменац и субгингивални конкременти, Јатрогени фактори Улога импакције хране у етиологији пародонтопатије, Системска оболења и пародонцијум

вежбе 4 часа

Микроорганизми денталног плака
Лоше навике у етиологији пародонтопатије

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА)

ДИЈАГНОЗА И ДИФЕРЕНЦИЈАЛНА ДИЈАГНОЗА ПАРОДОНТОПАТИЈА

предавања 2 часа

Анамнеза и клинички преглед у пародонтологији
Ренгенографија у пародонтологији
Интраоралне и екстраоралне радиографске методе у дијагнози оболења пародонцијума

вежбе 4 часа

Савремена дијагноза пародонтопатије
Значај ортопантомограма у пародонтологији

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА)

ЕПИДЕМИОЛОГИЈА, ИНДЕКСИ У ПАРОДОНТОЛОГИЈИ. ПРЕВЕНТИВА ПАРОДОНТОПАТИЈЕ

предавања 2 часа

Пародонтални индекси и индекси налага на зубима
Индекси стања пародонцијума, Пародонтални индекси са проценом потреба лечења, Примарна, секундарна и терцијарна превентива пародонтопатија

вежбе 4 часа

Плак индекс по Silness Lou CPITN индекс
Здравствено просвећивање Технике прања зуба

ДРУГИ МОДУЛ: ПАРОДОНТОЛОГИЈА 2

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА)

ПАТОГЕНЕЗА ПАРОДОНТОПАТИЈА

предавања 2 часа
Инфламација и примарна оштећења гингиве
Циркулишуће ефекторске ћелије
Имунолошке реакције
Излечење и фиброза

вежбе 4 часа
Промене у ткиву пародонцијума током патогенезе пародонтопатије

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА)

ПРОГНОЗА И ПЛАН ТЕРАПИЈЕ. ЦИЉ ТЕРАПИЈЕ И УРГЕНТНА СТАЊА У ПАРОДОНЦИЈУМУ

предавања 2 часа
Утврђивање прогнозе обољења пародонцијума
Фазе терапије пародонтопатије
Динамика остваривања плана терапије

вежбе 4 часа
Оклузални односи и лоше навике код особа оболелих од пародонтопатије
Прелиминарна терапија пародонтопатије
Ургентна стања у пародонтологији

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА)

КАУЗАЛНА ТЕРАПИЈА-ИНСТРУМЕНТИ,УЛТРАЗВУЧНИ АПАРАТ,УКЛАЊАЊЕ ЛОКАЛНИХ И ОПШТИХ ФАКТОРА

предавања 2 часа
Распоред терапијских поступака у каузалној терапији
Уклањање супра и субгингивалних конкремената
Отклањање свих акцесорних фактора за настанак пародонтопатије

вежбе 4 часа
Инструменти (кирете) у каузалној терапији
Ултразвучни апарат

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА)

ХИРУШКО ЛЕЧЕЊЕ ОБОЛЕЛИХ ОД ПАРОДОНТОПАТИЈЕ,ИНДИКАЦИЈЕ И КОНТРАИНДИКАЦИЈЕ

предавања 2 часа
Индикације и контраиндикације за примену хирушких процедура у пародонтологији
Методе и општи принципи пародонталне хирургије

вежбе 4 часа
Методе за одстрањивање пародонталних џепова
Општи принципи постоперативног третмана
Компликације после хирушких захвата на пародонцијуму

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА)

РЕЖАЊ ОПЕРАЦИЈА ,ИНДИКАЦИЈЕ И КОНТРАИНДИКАЦИЈЕ И ТОК ЗАХВАТА

предавања 2 часа
Врсте режањ операције
Индикације и контраиндикације за режањ операцију
Ток захвата и хирушка техника
Постоперативни третман болесника

вежбе 4 часа
Инструменти који се користе у режањ операцији
Преоперативна припрема болесника
Избор шава и врсте конца

ТРЕЋИ МОДУЛ: ПАРОДОНТОЛОГИЈА 3

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА)

РЕГЕНЕРАТИВНЕ МЕТОДЕ У ТЕРАПИЈИ ПАРОДОНТОПАТИЈЕ

предавања 2 часа

Примена коштаних имплантата и ГТР
Пасивна и усмерена регенерација пародонцијума
Активна регенерација пародонцијума и примена фактора раста

вежбе 4 часа

Врсте коштаних имплантата
Биомембране и њихова улога

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА)

МУКОГИНГИВАЛНИ ХИРУШКИ ЗАХВАТИ

предавања 2 часа

Продужење клиничке круне зуба
СМАТ, Трансплантат везивног ткива (ТВТ)
Френектомија

вежбе 4 часа

Препротетска хирургија
Продубљивање форникса
Ресективне хирушке процедуре

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА)

БИОМЕХАНИКА –ДЕЛОВАЊЕ СИЛА НА ПАРОДОНЦИЈУМ. ДИЈАГНОЗА И ТЕРАПИЈА ТРАУМАТСКЕ ОКЛУЗИЈЕ

предавања 2 часа

Особине сила које делују на зубе и пародонцијум
Промене на потпорном апарату услед повећане или смањене функције
Трауматски или рани контакт
Улога трауматске оклузије у етиопатогенези пародонтопатије
Принципи у фазе селективног брушења
Инструменти за селективно брушење

вежбе 4 часа

Преношење и расподела сила које делују на зубе и пародонцијум
Дијагноза трауматске оклузије
Отклањање грубих поремећаја оклузије
Примена протетских и ортодонских метода у терапији оклузалне трауме

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА)

МЕДИКАМЕНТИ У ЛЕЧЕЊУ ПАРОДОНТОПАТИЈЕ

предавања 3 часа

Антисептична средства, Локални анестетици
Антибиотици и хемиотерапеутици, Аналгетици
Хормонски препарати

вежбе 5 часова

Примена средстава за смањење осетљивости коренова зуба

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА)

ФОКАЛНА ИНФЕКЦИЈА

предавања 2 часа

Савремени концепт фокалне инфекције
Етиолошка дијагноза консекутивних обољења
Стоматолошка анамнеза у откривању фокалних жаришта
Критички осврт на фокалну инфекцију

вежбе 4 часа

Откривање оралних жаришта
Избор методе за уклањање оралних жаришта
Принципи терапије фокалне инфекције

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

АНАТОМСКА САЛА (С2)

**ЧЕТВРТАК
09:00 - 10:30**

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

ЗАВОД ЗА СТОМАТОЛОГИЈУ

ЧЕТВРТАК

САЛА 9

**I група
10:30 - 12:45**

**III група
12:45 - 15:00**

САЛА 10

**II група
10:30 - 12:45**

**IV група
12:45 - 15:00**

[Распоред наставе и модулских тестова](#)

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАРОДОНТОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	П	Анатомско-хистолошки детаљи пародонта	Проф. др Радмила Обрадовић
1	1	В	Припојни епител и епителни припој. Функције пародонта	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
1	1	В	Испитивање за активност у настави	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
1	2	П	Клиничка слика и класификација пародонтопатија	Проф. др Радмила Обрадовић
1	2	В	Класификација пародонталних џепова, Клиничке процедуре у дијагнози пародонтопатије	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
1	2	В	Испитивање за активност у настави	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
1	3	П	Етиологија пародонтопатија	Проф. др Радмила Обрадовић
1	3	В	Микроорганизми денталног плака. Лоше навике у етиологији пародонтопатије	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАРОДОНТОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
1	3	В	Испитивање за активност у настави	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
1	4	П	Дијагноза и диференцијална дијагноза пародонтопатија	Проф. др Радмила Обрадовић
1	4	В	Савремена дијагноза пародонтопатије Значај ортопантомограма у пародонтологији	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
1	4	В	Испитивање за активност у настави	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић Доц. др Радмила Обрадовић Др Драгана Станишић
1	5	П	Епидемиологија,индекси у пародонтологији. Превентива пародонтопатије	Проф. др Радмила Обрадовић
1	5	В	Плак индекс по Silness Lou CPITN индекс, Здравствено просвећивање, Технике прања зуба	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
1	5	В	Испитивање за активност у настави	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАРОДОНТОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
2	6	П	Патогенеза пародонтопатија	Проф. др Радмила Обрадовић
2	6	В	Промене у ткиву пародонцијума током патогенезе пародонтопатије	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
2	6	В	Испитивање за активност у настави	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
		ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 1	
2	7	П	Прогноза и план терапије. циљ терапије и ургентна стања у пародонцијуму	Проф. др Радмила Обрадовић
2	7	В	Оклузални односи и лоше навике код особа оболелих од пародонтопатије, Прелиминарна терапија пародонтопатије, Ургентна стања у пародонтологији	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
2	7	В	Испитивање за активност у настави	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
2	8	П	Каузална терапија-инструменти, ултразвучни апарат, уклањање локалних и општих фактора	Проф. др Радмила Обрадовић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАРОДОНТОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
2	8	В	Инструменти (кирете) у каузалној терапији, Ултразвучни апарат	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
2	8	В	Испитивање за активност у настави	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
2	9	П	Хирушко лечење оболелих од пародонтопатије, индикације и контраиндикације	Проф. др Радмила Обрадовић
2	9	В	Методе за одстрањивање пародонталних цепова, Општи принципи постоперативног третмана Компликације после хирушких захвата на пародонцијуму	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
2	9	В	Испитивање за активност у настави	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
2	10	П	Режањ операција ,индикације и контраиндикације и ток захвата	Проф. др Радмила Обрадовић
2	10	В	Инструменти који се користе у режањ операцији, Преоперативна припрема болесника. Избор шава и врсте конца	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАРОДОНТОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
2	10	В	Испитивање за активност у настави	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
3	11	П	Регенеративне методе у терапији пародонтопатије	Проф. др Радмила Обрадовић
3	11	В	Врсте коштаних имплантата, Биомембране и њихова улога	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
3	11	В	Испитивање за активност у настави	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
		ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 2	
3	12	П	Мукогингивални хирушки захвати	Проф. др Радмила Обрадовић
3	12	В	Препротетска хирургија, Продубљивање форникса, Ресективне хирушке процедуре	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
3	12	В	Испитивање за активност у настави	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАРОДОНТОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
3	13	П	Биомеханика –деловање сила на пародонцијум. дијагноза трауматске силе	Проф. др Радмила Обрадовић
3	13	В	Преношење и расподела сила које делују на зубе и пародонцијум Дијагноза трауматске оклузије	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
3	13	В	Испитивање за активност у настави	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
3	14	П	Терапија поремећене оклузије	Проф. др Радмила Обрадовић
3	14	В	Коронопластика и постизање добрих оклузалних односа Отклањање грубих поремећаја оклузије	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
3	14	В	Испитивање за активност у настави	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
3	15	П	Фокална инфекција	Проф. др Радмила Обрадовић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАРОДОНТОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
3	15	В	Откривање оралних жаришта, Избор методе за уклањање оралних жаришта, Принципи терапије фокалне инфекције	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
3	15	В	Испитивање за активност у настави	Проф. др Радмила Обрадовић Др Момир Стевановић Др Драгана Станишић Др Сања Вујовић Др Јана Десница Др Ирена Огњановић
		ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 3	
		И	ИСПИТ (јунски рок)	