

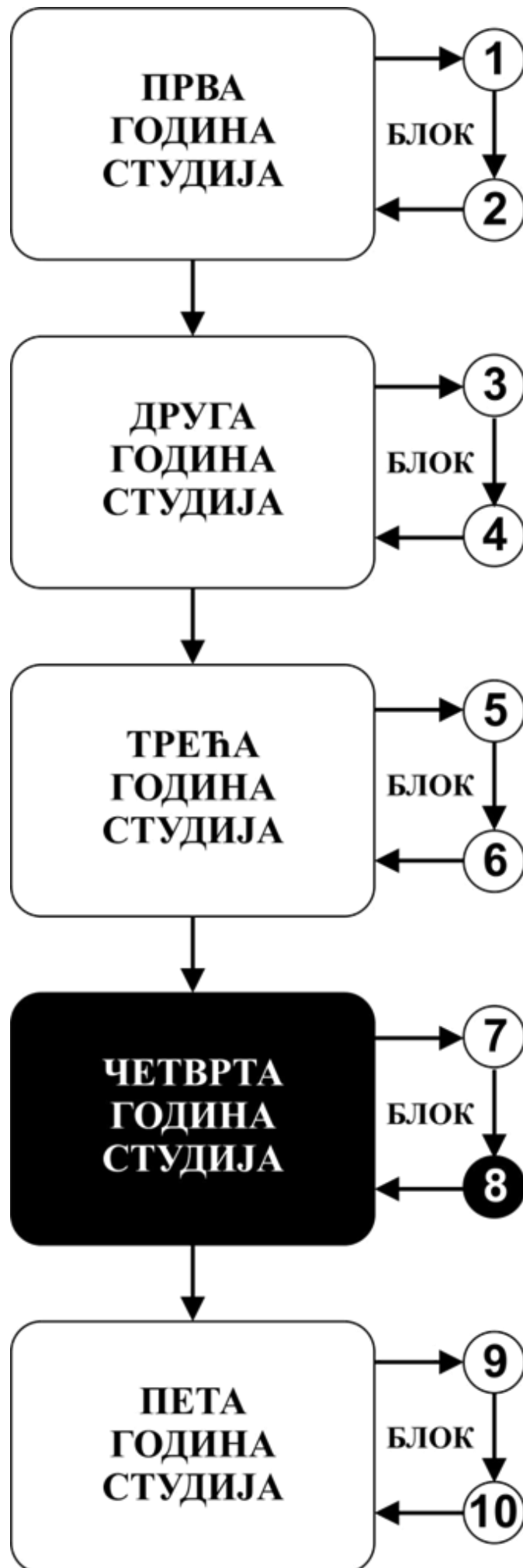


**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ
СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ**

ЧЕТВРТА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2016/2017.

ПАРОДОНТОЛОГИЈА



Предмет:

Пародонтологија

Предмет се вреднује са 8 ЕСПБ. Недељно има 6 часова активне наставе (2 часа предавања и 3 часа вежби). Студенти похађају 15 часова вежби у оквиру летње праксе.

НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1	Радмила Обрадовић	dr.rada@yahoo.com	Доцент
2	Момир Стевановић	momirstevanovic7@gmail.com	Истраживач сарадник
3	Марија Милошевић	marija.milosevic0@gmail.com	Сарадник у настави

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 освојених поена (види табеле). Поени се стичу на три начина:

АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ: На овај начин студент може освојити 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 добија 0 - 1 поена.

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 оствари 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 носи од 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 оствари 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 освојених поена	оцена
0 - 54	5
55 - 64	6
65 - 74	7
75 - 84	8
85 - 94	9
95 - 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	Клиничка пародонтологија	Димитријевић Б. и сар.	Завод за уџбенике Београд 2011.	има
Пародонтологија 2	Пародонтологија	Којовић Д. и сар.	Галаксија, Ниш,2015	
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

Анатомотопографска 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 наслага 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	вежбе 4 часа
Инфламација и примарна оштећења гингиве Циркулишуће ефекторске ћелије Имунолошке реакције Излечење и фиброза	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	вежбе 4 часа
Утврђивање прогнозе обољења пародонцијума Фазе терапије пародонтопатије Динамика остваривања плана терапије	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	вежбе 4 часа
Распоред терапијских поступака у каузалној терапији Уклањање супра и субгингивалних конкремената Отклањање свих акцесорних фактора за настанак пародонтопатије	Инструменти (кирете) у каузалној терапији Ултразвучни апарат

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА)

ХИРУШКО ЛЕЧЕЊЕ ОБОЛЕЛИХ ОД ПАРОДОНТОПАТИЈЕ,ИНДИКАЦИЈЕ И КОНТРАИНДИКАЦИЈЕ

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Индикације и контраиндикације за примену хирушких процедура у пародонтологији Методe и општи принципи пародонталне хирургије	Методe 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	вежбе 4 часа
Врсте режањ операције Индикације и контраиндикације за режањ операцију Ток захвата и хирушка техника Постоперативни третман болесника	Инструменти који се користе у режањ операцији Преоперативна припрема болесника Избор шави 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

**ЗАВОД ЗА СТОМАТОЛОГИЈУ
САЛА 2**

**ЧЕТВРТАК
13:30 - 15:00**

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

ЗАВОД ЗА СТОМАТОЛОГИЈУ

ЧЕТВРТАК

**ЗАВОД ЗА
СТОМАТОЛОГИЈУ
САЛА 9**

**I група
15:00 - 18:00**

**III група
18:00 - 21:00**

**ЗАВОД ЗА
СТОМАТОЛОГИЈУ
САЛА 10**

**II група
15:00 - 18:00**

**IV група
18:00 - 21:00**

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАРОДОНТОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	09.02.	13:30-15:00	ЗЗС С2	П	Анатомско-хистолошки детаљи пародонта	Доц.Др Радмила Обрадовић
	1	09.02.	15:00-21:00	ЗЗС С9/С10	В	Припојни епител и епителни припој. Функције пародонта	Др Момир Стевановић Др Марија Милошевић
	1			ЗЗС С9/С10	В	Испитивање за активност у настави	Доц.Др Радмила Обрадовић
	2	23.02.	13:30-15:00	ЗЗС С2	П	Клиничка слика и класификација пародонтопатија	Доц.Др Радмила Обрадовић
	2	23.02.	15:00-21:00	ЗЗС С9/С10	В	Класификација пародонталних цепова, Клиничке процедуре у дијагнози пародонтопатије	Др Момир Стевановић Др Марија Милошевић
	2			ЗЗС С9/С10	В	Испитивање за активност у настави	Доц.Др Радмила Обрадовић
	3	02.03.	13:30-15:00	ЗЗС С2	П	Етиологија пародонтопатија	Доц.Др Радмила Обрадовић
	3	02.03.	15:00-21:00	ЗЗС С9/С10	В	Микроорганизми денталног плака. Лоше навике у етиологији пародонтопатије	Др Момир Стевановић Др Марија Милошевић
	3			ЗЗС С9/С10	В	Испитивање за активност у настави	Доц.Др Радмила Обрадовић
	4	09.03.	13:30-15:00	ЗЗС С2	П	Дијагноза и диференцијална дијагноза пародонтопатија	Доц.Др Радмила Обрадовић
	4	09.03.	15:00-21:00	ЗЗС С9/С10	В	Савремена дијагноза пародонтопатије Значај ортопантомограма у пародонтологији	Др Момир Стевановић Др Марија Милошевић
	4			ЗЗС С9/С10	В	Испитивање за активност у настави	Доц.Др Радмила Обрадовић
	5	16.03.	13:30-15:00	ЗЗС С2	П	Епидемиологија,индекси у пародонтологији. Превентива пародонтопатије	Доц.Др Радмила Обрадовић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАРОДОНТОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	5	16.03.	15:00-21:00	ЗЗС С9/С10	В	Плак индекс по Silness Lou CPITN индекс, Здравствено просвећивање, Технике прања зуба	Др Момир Стевановић Др Марија Милошевић
	5			ЗЗС С9/С10	В	Испитивање за активност у настави	Доц.Др Радмила Обрадовић
2	6	23.03.	13:30-15:00	ЗЗС С2	П	Патогенеза пародонтопатија	Доц.Др Радмила Обрадовић
	6	23.03.	15:00-21:00	ЗЗС С9/С10	В	Промене у ткиву пародонцијума током патогенезе пародонтопатије	Др Момир Стевановић Др Марија Милошевић
	6			ЗЗС С9/С10	В	Испитивање за активност у настави	Доц.Др Радмила Обрадовић
		23.03.	20:00-20:30	ЗЗС С2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 1	
2	7	30.03.	13:30-15:00	ЗЗС С2	П	Прогноза и план терапије. циљ терапије и ургентна стања у пародонцијуму	Доц.Др Радмила Обрадовић
	7	30.03.	15:00-21:00	ЗЗС С9/С10	В	Оклузални односи и лоше навике код особа оболелих од пародонтопатије, Прелиминарна терапија пародонтопатије, Ургентна стања у пародонтологији	Др Момир Стевановић Др Марија Милошевић
	7			ЗЗС С9/С10	В	Испитивање за активност у настави	Доц.Др Радмила Обрадовић
	8	06.04.	13:30-15:00	ЗЗС С2	П	Каузална терапија-инструменти,ултразвучни апарат,уклањање локалних и општих фактора	Доц.Др Радмила Обрадовић
	8	06.04.	15:00-21:00	ЗЗС С9/С10	В	Инсртументи (кирете) у каузалној терапији, Ултразвучни апарат	Др Момир Стевановић Др Марија Милошевић
	8			ЗЗС С9/С10	В	Испитивање за активност у настави	Доц.Др Радмила Обрадовић
	9	13.04.	13:30-15:00	ЗЗС С2	П	Хирушко лечење оболелих од пародонтопатије, индикације и контраиндикације	Доц.Др Радмила Обрадовић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАРОДОНТОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	9	13.04.	15:00-21:00	33C C9/C10	В	Методе за одстрањивање пародонталних џепова, Општи принципи постоперативног третмана Компликације после хирушких захвата на пародонцијуму	Др Момир Стевановић Др Марија Милошевић
	9			33C C9/C10	В	Испитивање за активност у настави	Доц.Др Радмила Обрадовић
	10	27.04.	13:30-15:00	33C C2	П	Режањ операција ,индикације и контраиндикације и ток захвата	Доц.Др Радмила Обрадовић
	10	27.04.	15:00-21:00	33C C9/C10	В	Инструменти који се користе у режањ операцији, Преоперативна приприма болесника. Избор шава и врсте конца	Др Момир Стевановић Др Марија Милошевић
	10			33C C9/C10	В	Испитивање за активност у настави	Доц.Др Радмила Обрадовић
3	11	11.05.	13:30-15:00	33C C2	П	Регенеративне методе у терапији пародонтопатије	Доц.Др Радмила Обрадовић
	11	11.05.	15:00-21:00	33C C9/C10	В	Врсте коштаних имплантата, Биомембране и њихова улога	Др Момир Стевановић Др Марија Милошевић
	11			33C C9/C10	В	Испитивање за активност у настави	Доц.Др Радмила Обрадовић
		11.05.	20:00-20:30	33C C2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 2	
3	12	18.05.	13:30-15:00	33C C2	П	Мукогингивални хирушки захвати	Доц.Др Радмила Обрадовић
	12	18.05.	15:00-21:00	33C C9/C10	В	Препротетска хирургија, Продубљивање форникса, Ресективне хирушке процедуре	Др Момир Стевановић Др Марија Милошевић
	12			33C C9/C10	В	Испитивање за активност у настави	Доц.Др Радмила Обрадовић
	13	25.05.	13:30-15:00	33C C2	П	Биомеханика –деловање сила на пародонцијум. дијагноза трауматске силе	Доц.Др Радмила Обрадовић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАРОДОНТОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	13	25.05.	15:00-21:00	ЗЗС С9/С10	В	Преношење и расподела сила које делују на зубе и пародонцијум Дијагноза трауматске оклузије	Др Момир Стевановић Др Марија Милошевић
	13			ЗЗС С9/С10	В	Испитивање за активност у настави	Доц.Др Радмила Обрадовић
	14	01.06.	13:30-15:00	ЗЗС С2	П	Терапија поремећене оклузије	Доц.Др Радмила Обрадовић
	14	01.06.	15:00-21:00	ЗЗС С9/С10	В	Коронопластика и постизање добрих оклузалних односа Отклањање грубих поремећаја оклузије	Др Момир Стевановић Др Марија Милошевић
	14			ЗЗС С9/С10	В	Испитивање за активност у настави	Доц.Др Радмила Обрадовић
	15	08.06.	13:30-15:00	ЗЗС С2	П	Фокална инфекција	Доц.Др Радмила Обрадовић
	15	08.06.	15:00-21:00	ЗЗС С9/С10	В	Откривање оралних жаришта, Избор методе за уклањање оралних жаришта, Принципи терапије фокалне инфекције	Др Момир Стевановић Др Марија Милошевић
	15			ЗЗС С9/С10	В	Испитивање за активност у настави	Доц.Др Радмила Обрадовић
		14.06.	12:30-13:30	ЗЗС С2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 3	
		30.06.	11:00-12:00	ЗЗС С2	И	ИСПИТ (јунски рок)	