

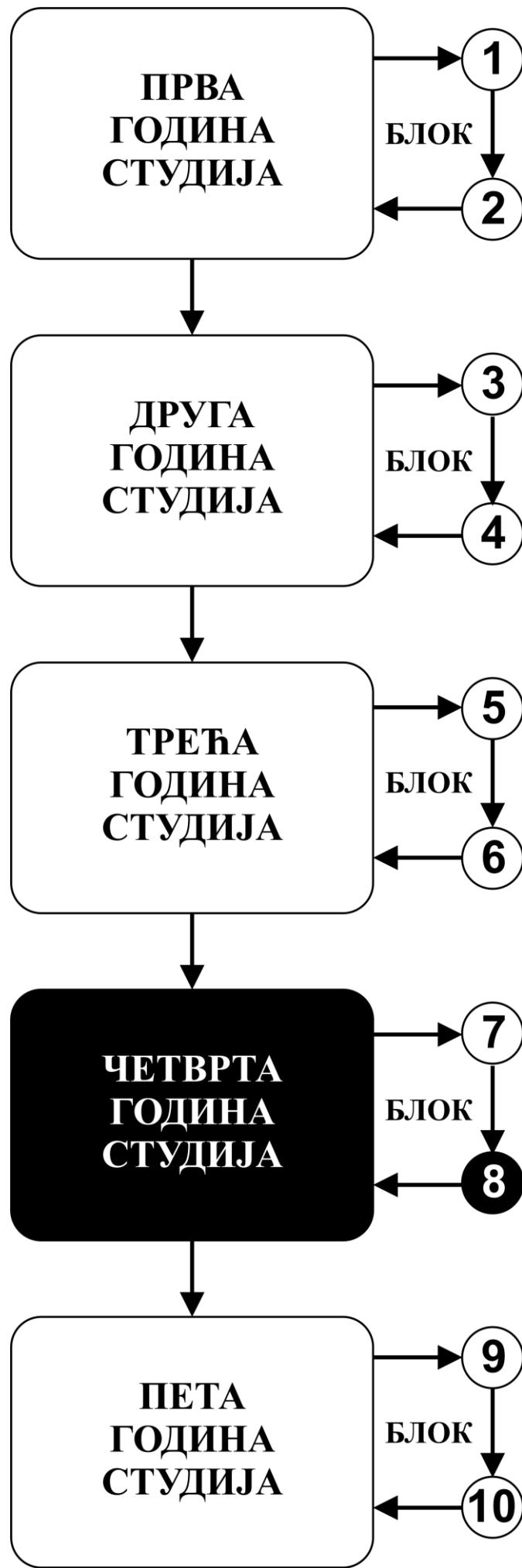
ШАРОДОНТОЛОГИЈА



**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ
СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ**

ЧЕТВРТА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2014/2015.



Предмет:

Пародонтологија

Предмет се вреднује са 8 ЕСПБ. Недељно има 5 часа 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	Драгиња Којовић	kojovicd@yahoo.com	Редовни професор
2	Момир Стевановић	stommom@ptt.rs	Сарадник у настави
3	Боривој Бијелић	borivojjbijelic@yahoo.com	сарадник у настави

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

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

ОЦЕЊИВАЊЕ:

Студент савладава премет по модулима. Оцена је еквивалентна броју освојених поена. 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 добија 0-1 поена.

ЗАВРШНИ ТЕСТОВИ ПО МОДУЛУМА:

На овај начин студент може да стекне до 30 поена према приложеној шеми за оцењивање по модулима.

ЗАВРШНИ ИСПИТ

На овај начин студент може да стекне до 55 поена, и то 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, пациенту 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 0-6 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	Завршна провера вештина	Σ
1	Пародонтологија 1	5	10	15	15
2	Пародонтологија 2	5	10		15
3	Пародонтологија 3	5	10		15
				55	55
Σ		15	30	55	100

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:

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

број освојених поена	оценка
0 - 54	5
55 - 64	6
65 - 74	7
75 - 84	8
85 - 94	9

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.	
Пародонтологија 2				има
Пародонтологија 3				

Сва предавања налазе се најту [Факултета медицинских наука: www.medf.kg.ac.rs](http://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 3 часа

Припојни епител и епителни припој
Функције пародонта

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА СЛИКА И КЛАСИФИКАЦИЈА ПАРОДОТОПАТИЈА

предавања 2 часа

Клинички знаци пародонтопатије

Пародонтални џеп

Савремене класификације пародонтопатије

вежбе 3 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 3 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 3 часа

Савремена дијагноза пародонтопатије

Значај ортопантограма 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 3 часа

Плак индекс по Silness Lou CPTN 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
Имуношкве реакције
Излечење и фиброза

вежбе 3 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 оболења пародонцијума
Фазе терапије пародонтопатије
Динамика остваривања плана терапије

вежбе 3 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 3 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 3 часа

Методе за одстрањивање пародонталних цепова
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 3 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 имплата и ГТР
Пасивна и усмерена регенерација
пародонцијума
Активна регенерација пародонцијума и
примена фактора раста

вежбе 3 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 3 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 3 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 3 часа

Примена средстава за смањење осетљивости
коренова зуба

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА)

ФОКАЛНА ИНФЕКЦИЈА

предавања 2 часа

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

вежбе 3 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

САЛА 9

САЛА 10

15.00-17.15

I и II група

17.15-19.30

III и IV група

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАРОДОНТОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	19.02.	13.30-15.00	33C С2	П	Анатомско-хистолошки детаљи пародонта	Проф. Др Драгиња Којовић
1	1	19.02.	15.00-19.30 15.00-17.15 (I, II) 17.15-19.30 (III, IV)	33C С9/С10	В	Припојни епител и епителни припој. Функције пародонта	Др Момир Стевановић Др Боривој Бијелић
1	2	26.02.	13.30-15.00	33C С2	П	Клиничка слика и класификација пародонтопатија	Проф. Др Драгиња Којовић
1	2	26.02.	15.00-19.30 15.00-17.15 (I, II) 17.15-19.30 (III, IV)	33C С9/С10	В	Класификација пародонталних цепова, Клиничке процедуре у дијагнози пародонтопатије	Др Момир Стевановић Др Боривој Бијелић
1	3	05.03.	13.30-15.00	33C С2	П	Етиологија пародонтопатија	Проф. Др Драгиња Којовић
1	3	05.03.	15.00-19.30 15.00-17.15 (I, II) 17.15-19.30 (III, IV)	33C С9/С10	В	Микроорганизми денталног плака. Лоше навике у етиологији пародонтопатије	Др Момир Стевановић Др Боривој Бијелић
1	4	12.03.	13.30-15.00	33C С2	П	Дијагноза и диференцијална дијагноза пародонтопатија	Проф. Др Драгиња Којовић
1	4	12.03.	15.00-19.30 15.00-17.15 (I, II) 17.15-19.30 (III, IV)	33C С9/С10	В	Савремена дијагноза пародонтопатије Значај ортопантомограма у пародонтологији	Др Момир Стевановић Др Боривој Бијелић
1	5	19.03.	13.30-15.00	33C С2	П	Епидемиологија, индекси у пародонтологији. Превентива пародонтопатије	Проф. Др Драгиња Којовић
1	5	19.03.	15.00-19.30 15.00-17.15 (I, II) 17.15-19.30 (III, IV)	33C С9/С10	В	Плак индекс по Silness Lou CPITN индекс, Здравствено просвећивање, Технике прања зуба	Др Момир Стевановић Др Боривој Бијелић
		25.03.	09.00-10.00	33C С2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 1	
2	6	26.03.	13.30-15.00	33C С2	П	Патогенеза пародонтопатија	Проф. Др Драгиња Којовић
2	6	26.03.	15.00-19.30 15.00-17.15 (I, II) 17.15-19.30 (III, IV)	33C С9/С10	В	Промене у ткиву пародонцијума током патогенезе пародонтопатије	Др Момир Стевановић Др Боривој Бијелић
2	7	02.04.	13.30-15.00	33C С2	П	Прогноза и план терапије. циљ терапије и ургентна стања у пародонцијуму	Проф. Др Драгиња Којовић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАРОДОНТОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	7	02.04.	15.00-19.30 15.00-17.15 (I, II) 17.15-19.30 (III, IV)	33C C9/C10	В	Оклузални односи и лоше навике код особа оболелих од пародонтопатије, Прелиминарна терапија пародотопатије, Ургентна стања у пародонтологији	Др Момир Стевановић Др Боривој Бијелић
2	8	09.04.	13.30-15.00	33C C2	П	Каузална терапија-инструменти,ултразвучни апарат,уклањање локалних и општих фактора	Проф. Др Драгиња Којовић
2	8	09.04.	15.00-19.30 15.00-17.15 (I, II) 17.15-19.30 (III, IV)	33C C9/C10	В	Инсрутменти (кирете) у каузалној терапији, Ултразвучни апарат	Др Момир Стевановић Др Боривој Бијелић
2	9	23.04.	13.30-15.00	33C C2	П	Хирушко лечење оболелих од пародонтопатије, индикације и контраиндикације	Проф. Др Драгиња Којовић
2	9	23.04.	15.00-19.30 15.00-17.15 (I, II) 17.15-19.30 (III, IV)	33C C9/C10	В	Методе за одстрањивање пародонталних цепова, Општи принципи постоперативног третмана Компликације после хирушких захвата на пародонцијуму	Др Момир Стевановић Др Боривој Бијелић
2	10	30.04.	13.30-15.00	33C C2	П	Режањ операција ,индикације и контраиндикације и ток захвата	Проф. Др Драгиња Којовић
2	10	30.04.	15.00-19.30 15.00-17.15 (I, II) 17.15-19.30 (III, IV)	33C C9/C10	В	Инструменти који се користе у режањ операцији, Преоперативна припрема болесника. Избор шава и врсте конца	Др Момир Стевановић Др Боривој Бијелић
3	11	07.05.	13.30-15.00	33C C2	П	Регенеративне методе у терапији пародонтопатије	Проф. Др Драгиња Којовић
3	11	07.05.	15.00-19.30 15.00-17.15 (I, II) 17.15-19.30 (III, IV)	33C C9/C10	В	Врсте коштаних имплантата, Биомембране и њихова улога	Др Момир Стевановић Др Боривој Бијелић
		11.05.	09.00-10.00	33C C2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 2	
3	12	14.05.	13.30-15.00	33C C2	П	Мукогингивални хирушки захвати	Проф. Др Драгиња Којовић
3	12	14.05.	15.00-19.30 15.00-17.15 (I, II) 17.15-19.30 (III, IV)	33C C9/C10	В	Препротетска хирургија, Продубљивање форникса, Ресективне хирушке процедуре	Др Момир Стевановић Др Боривој Бијелић
3	13	21.05.	13.30-15.00	33C C2	П	Биомеханика –деловање сила на пародонцијум. дијагноза трауматске силе	Проф. Др Драгиња Којовић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАРОДОНТОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	13	21.05.	15.00-19.30 15.00-17.15 (I, II) 17.15-19.30 (III, IV)	33C C9/C10	В	Преношење и расподела сила које делују на зубе и пародонцијум Дијагноза трауматске оклузије	Др Момир Стевановић Др Боривој Бијелић
3	14	28.05.	13.30-15.00	33C C2	П	Терапија поремећене оклузије	Проф. Др Драгиња Којовић
3	14	28.05.	15.00-19.30 15.00-17.15 (I, II) 17.15-19.30 (III, IV)	33C C9/C10	В	Коронопластика и постизање добрих оклузалних односа Отклањање грубих поремећаја оклузије	Др Момир Стевановић Др Боривој Бијелић
3	15	04.06.	13.30-15.00	33C C2	П	Фокална инфекција	Проф. Др Драгиња Којовић
3	15	04.06.	15.00-19.30 15.00-17.15 (I, II) 17.15-19.30 (III, IV)	33C C9/C10	В	Откривање оралних жаришта, Избор методе за уклањање оралних жаришта, Принципи терапије фокалне инфекције	Др Момир Стевановић Др Боривој Бијелић
		12.06.	11.15-12.15	33C C2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 3	