

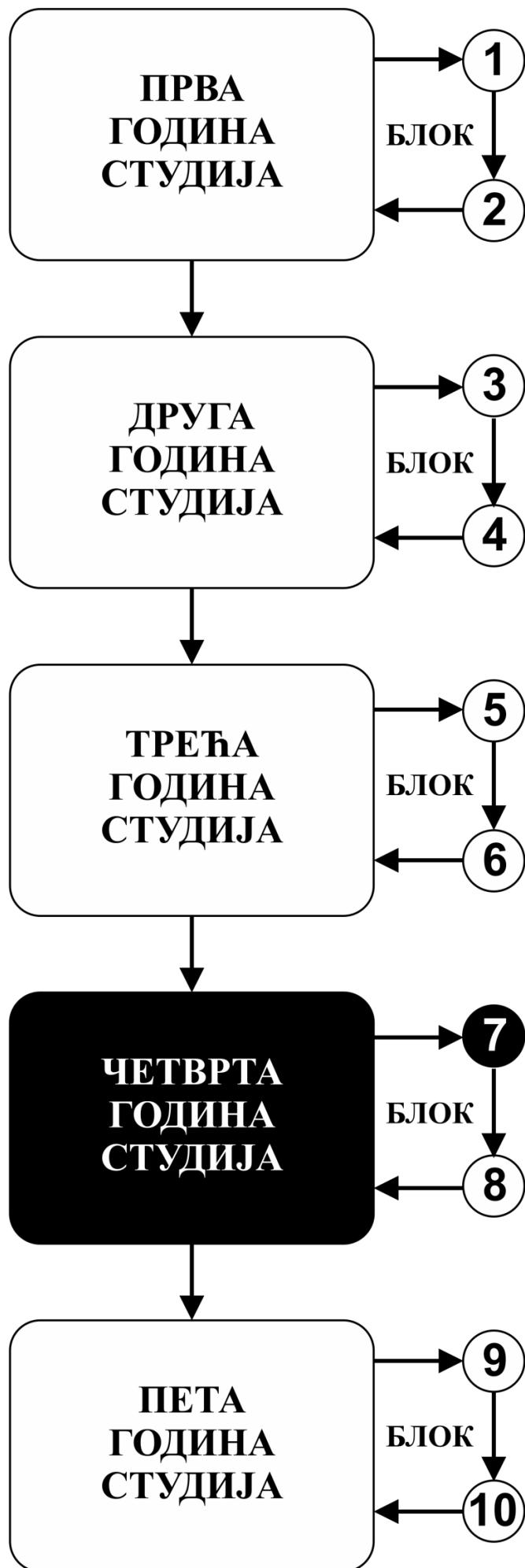
# ОРАДИНА ХИРУРГИЈА



**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ  
СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ**

**ЧЕТВРТА ГОДИНА СТУДИЈА**

школска 2017/2018.



Предмет:

## **ОРАЛНА ХИРУРГИЈА**

Предмет се вреднује са 9 ЕСПБ. Недељно има 8 часова активне наставе (3 часа предавања и 5 часова рада у малој групи).

## **НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:**

РБ	Име и презиме	Email адреса	званије
1	Драган Газивода	gazivoda55@gmail.com	Доцент
2	Мирослав Васовић	miki_vasovic@yahoo.com	Истраживач сарадник
3	Боривој Бијелић	borivojbjelic@yahoo.com	Истраживач приправник
4	Александра Влашковић	alek.vlaskovic@gmail.com	Сарадник у настави

## **СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:**

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања недељно	Вежбе недељно	Наставник-руководилац модула
1	Орална хирургија 1	5	3	5	Драган Газивода
2	Орална хирургија 2	5	3	5	Драган Газивода
3	Орална хирургија 3	5	3	5	Драган Газивода
					$\Sigma 45+75=120$

## 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 добија 0 - 1 поен.

**ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА:** На овај начин студент може да стекне до 30 поена према приложеној табели.

**ЗАВРШНИ (УСМЕНИ) ИСПИТ:** На овај начин студент може да стекне до 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, пациенту 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 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	$\Sigma$
1   Орална хирургија 1	5	10		15
2   Орална хирургија 2	5	10		15
3   Орална хирургија 3	5	10		15
				55
$\Sigma$	15	30	55	100

### 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:

- стекне више од 50% поена на том модулу
- стекне више од 50% поена предвиђених за активност у настави у сваком модулу
- положи модулски тест, односно да има више од 50% тачних одговора.

број освојених поена	оценка
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
<b>Модул 1,2, 3</b>	Орална хирургија	Тодоровић Љ. и сар	Наука, Београд, 2007.	има
	Практикум оралне хирургије	Марковић А. и сар	Стоматолошки факултет, Београд, 2011.	

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

## ПРОГРАМ:

### ПРВИ МОДУЛ: ОРАЛНА ХИРУРГИЈА 1

#### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА)

##### ПРИМЕЊЕНА ХИРУРШКА АНАТОМИЈА ОРОФАЦИЈАЛНЕ РЕГИЈЕ

предавања 3 часа	рад у малој групи 5 часова
Остеологија вилица; Морфологија коренова зуба Крвни судови лица и вилица Лимфни систем лица и вилица. Иннервација лица и вилица. Мишићи орофацијалне регије	Анатомски детаљи лица и вилица и њихов значај у планирању оралнохируршким интервенцијама

#### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА)

##### ОСНОВНИ ПРИНЦИПИ РАДА И ПРИМЕНА РАДИОГРАФИСАЊА У ОРАЛНОЈ ХИРУРГИЈИ

предавања 3 часа	рад у малој групи 5 часова
Принципи постављања дијагнозе Принципи асептичног рада Употреба инструмената Основни принципи хируршког рада у устима Индикације за примену радиографисања у оралној хирургији. Технике радиографисања	Постављање дијагнозе Диференцијална дијагноза. Принципи рада у оралној хирургији Примена појединачних техника радиографисања у оралној хирургији

#### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА)

##### ВАЂЕЊЕ ЗУБА И КОМПЛИКАЦИЈЕ У ТОКУ ВАЂЕЊА ЗУБА

предавања 3 часа	рад у малој групи 5 часова
Индикације и контраиндикације за вађење зуба Инструменти за вађење зуба; Техника вађења зуба Вађење заломљених зуба. Хируршко вађење заломљених и заосталих коренова; Вађење млечних зуба. Компликације у току вађења зуба	Инструменти за вађење зуба (клешта и полузе) Индикације за вађење зуба Вађење зуба – техника и општи принципи Терапија компликација у току вађења зуба

#### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА)

##### ЗАРАСТАЊЕ РАНЕ И КОМПЛИКАЦИЈЕ ПОСЛЕ ВАЂЕЊА ЗУБА

предавања 3 часа	рад у малој групи 5 часова
Општи принципи зарастања рана у устима Зарастање ране после вађења зуба Зарастање мукопериосталног режња Чиниоци од значаја за зарастање рана Компликације у току зарастања	Фактори од значаја у зарастању рана у устима Алвеолит-клиничка слика и терапија Инфекција ране- клиничка слика и терапија Постекстракциони бол и страно тело у ранама

## НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА)

### ХЕМОСТАЗА У ОРАЛНОЈ ХИРУРГИЈИ

предавања 3 часа	рад у малој групи 5 часова
Нормална хемостаза. Крварење Вештачка хемостаза Оболења са хеморагијским синдромом	Клинички знаци и симптоми крварења Методе вештачке хемостазе у орално хируршкој пракси

## ДРУГИ МОДУЛ: ОРАЛНА ХИРУРГИЈА 2

## НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА)

### АКУТНЕ ДЕНТОГЕНЕ ИНФЕКЦИЈЕ

предавања 3 часа	рад у малој групи 5 часова
Појам дентогене инфекције Клиничка слика и дијагноза акутних дентогених инфекција Диференцијална дијагноза акутних дентогених инфекција Компликације дентогених инфекција	Клиничка слика инфекција појединачних анатомских простора главе и врата Инцизија и дренажа апсцеса

## НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА)

### ХИРУРШКО ВАЂЕЊЕ ИМПАКТИРАНИХ ЗУБА

предавања 3 часа	рад у малој групи 5 часова
Узроци импакције зуба Дијагноза и третман импактираних зуба Вађење импактираних зуба Компликације изазване вађењем импактираних зуба	Дијагноза и хируршка екстракција импактираних зуба

## НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА)

### ХРОНИЧНЕ ПЕРИАПИКАЛНЕ ЛЕЗИЈЕ

предавања 3 часа	рад у малој групи 5 часова
Етиологија и патогенеза периапикалних лезија Класификација периапикалних лезија Клиничка слика и дијагноза Лечење периапикалних лезија	Клиничка слика и терапија периапикалних лезија

## НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА)

### ХИРУРШКИ ПОСТУПЦИ У ТОКУ ОРТОДОНТСКОГ ЛЕЧЕЊА

предавања 3 часа	рад у малој групи 5 часова
Вађење зуба из ортодонтских разлога Корекција дијастеме сталних зуба Отклањање сметњи за ницање сталних зуба Третман неизниклих зуба	Френектомија Хируршко ослобађање импактираних зуба и лепљење ортодонтских бравица

## НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА)

### ХИРУРГИЈА МАКСИЛАРНОГ СИНУСА

предавања 3 часа	рад у малој групи 5 часова
Анатомска и хистолошка разматрања Клинички преглед и дијагностика Акутни и хронични синузитис Повреде синуса приликом вађења зуба	Дијагностика и терапија ороантрапне комуникације Дијагностика и терапија ороантрапне фистуле

## ТРЕЋИ МОДУЛ: ОРАЛНА ХИРУРГИЈА 3

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА)

#### ЦИСТЕ ВИЛИЦА

предавања 3 часа	рад у малој групи 5 часова
Класификација виличних циста Клиничка слика и дијагностика Клиничке карактеристике поједињих врста циста Лечење виличних циста Компликације виличних циста	Дијагноза и диференцијална дијагноза виличних циста Избор терапијских поступака у терапији виличних циста

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА)

#### ПРЕПРОТЕТИЧКА ХИРУРГИЈА

предавања 3 часа	рад у малој групи 5 часова
Превентивни препротетички хируршки захвати Корективни препротетички хируршки захвати на коштаном и меком ткиву	Корекција фиброзних френулума и плика Корекција фиброзног и коштано увећаног тубера Вестибулопластике

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА)

#### БЕНИГНИ ТУМОРИ ОРОФАЦИЈАЛНЕ РЕГИЈЕ

предавања 3 часа	рад у малој групи 5 часова
Бенигни тумори и дисплазије меких ткива Остеогени бенигни тумори вилица Неостеогени бенигни тумори вилица Одонтогени тумори вилица Терапија бенигних тумора орофацијалне регије	Дијагностика и клиничка слика бенигних тумора орофацијалне регије Основни принципи терапије бенигних тумора орофацијалне регије

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА)

#### ИНТРАОПЕРАТИВНЕ И ПОСТОПЕРАТИВНЕ КОМПЛИКАЦИЈЕ

предавања 3 часа	рад у малој групи 5 часова
Компликације у току хируршких захвати Постоперативне компликације Терапија интраоперативних и постоперативних компликација	Дијагноза и терапија најчешћих интраоперативних и постоперативних компликација

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА)

**ОРАЛНОХИРУРШКИ АСПЕКТИ ПАЦИЈЕНТА РИЗИКА И ЛЕЧЕЊЕ УРГЕНТНИХ СТАЊА**

предавања 3 часа	рад у малој групи 5 часова
План терапије код пацијената са системским оболењима од значаја за планирање и спровођење оралнохируршких интервенција Терапија епизодних бесвесних стања Ургентна стања која угрожавају живот	План терапије код пацијената ризика. Дијагноза и терапија ургентних стања у стоматологији

## **РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА**

**ЗАВОД ЗА СТОМАТОЛОГИЈУ  
САЛА 2**

**СРЕДА  
16:00 - 18:00**

## **РАСПОРЕД ВЕЖБИ**

**ЗАВОД ЗА СТОМАТОЛОГИЈУ**

**СРЕДА**

**САЛА 9**

**САЛА 10**

**18:00 - 21:00**

**I/II група**

**18:00 - 21:00**

**III/IV група**

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОРАЛНА ХИРУРГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	13.09.	16:00 - 18:00	33C С2	П	Примењена хијуршкa анатомија орофацијалне регије	Доц. др Драган Газивода
1	1	13.09.	18:00 - 21:00	33C C9, C10	В	Анатомски детаљи лица и вилица и њихов значај у планирању орално хијуршкxх интервенција	Боривој Бијелић Мирољуб Васовић Александра Влашковић
1	2	20.09.	16:00 - 18:00	33C С2	П	Основни принципи рада и примена радиографисања у оралној хијургији	Доц. др Драган Газивода
1	2	20.09.	18:00 - 21:00	33C C9, C10	В	Постављање дијагнозе, диференцијална дијагноза; Принципи рада у оралној хијургији. Примена поједињих техника радиографисања у оралној хијургији	Боривој Бијелић Мирољуб Васовић Александра Влашковић
1	3	27.09.	16:00 - 18:00	33C С2	П	Вађење зуба и компликације у току вађења зуба	Доц. др Драган Газивода
1	3	27.09.	18:00 - 21:00	33C C9, C10	В	Инструменти за вађење зуба (клешта и полуге); Индикације за вађење зуба, вађење зуба – техника и општи принципи; Терапија компликација у току вађења зуба	Боривој Бијелић Мирољуб Васовић Александра Влашковић
1	4	04.10.	16:00 - 18:00	33C С2	П	Зарастање ране и компликације после вађења зуба	Доц. др Драган Газивода
1	4	04.10.	18:00 - 21:00	33C C9, C10	В	Фактори од значаја у зарастању рана у устима; Алвеолит-клиничка слика и терапија. Инфекција ране- клиничка слика и терапија; Постекстракциони бол и страно тело у рани	Боривој Бијелић Мирољуб Васовић Александра Влашковић
1	5	11.10.	16:00 - 18:00	33C С2	П	Хемостаза у оралној хијургији	Доц. др Драган Газивода
1	5	11.10.	18:00 - 21:00	33C C9, C10	В	Клинички знаци и симптоми крварења; Методе вештачке хемостазе у орално хијуршкој пракси	Боривој Бијелић Мирољуб Васовић Александра Влашковић
2	6	18.10.	16:00 - 18:00	33C С2	П	Акутне дентогене инфекције	Доц. др Драган Газивода
2	6	18.10.	18:00 - 21:00	33C C9, C10	В	Клиничка слика инфекција поједињих анатомских простора главе и врата. Инцизија и дренажа апсцеса	Боривој Бијелић Мирољуб Васовић Александра Влашковић

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОРАЛНА ХИРУРГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
		<b>20.10.</b>	<b>19:15 - 20:15</b>	<b>33C C2</b>	<b>МТ</b>	<b>МОДУЛСКИ ТЕСТ 1</b>	
2	7	<b>25.10.</b>	<b>16:00 - 18:00</b>	<b>33C C2</b>	<b>П</b>	Хијуршко вађење импактираних зуба	Доц. др Драган Газивода
2	7	<b>25.10.</b>	<b>18:00 - 21:00</b>	<b>33C C9, C10</b>	<b>В</b>	Дијагноза и хијуршка екстракција импактираних зуба	Боривој Бијелић Мирослав Васовић Александра Влашковић
2	8	<b>01.11.</b>	<b>16:00 - 18:00</b>	<b>33C C2</b>	<b>П</b>	Хроничне периапикалне лезије	Доц. др Драган Газивода
2	8	<b>01.11.</b>	<b>18:00 - 21:00</b>	<b>33C C9, C10</b>	<b>В</b>	Клиничка слика и терапија периапикалних лезија	Боривој Бијелић Мирослав Васовић Александра Влашковић
2	9	<b>08.11.</b>	<b>16:00 - 18:00</b>	<b>33C C2</b>	<b>П</b>	Хијуршки поступци у току ортодонтског лечења	Доц. др Драган Газивода
2	9	<b>08.11.</b>	<b>18:00 - 21:00</b>	<b>33C C9, C10</b>	<b>В</b>	Френектомија; Хијуршко ослобађање импактираних зуба и лепљење ортодонтских бравица	Боривој Бијелић Мирослав Васовић Александра Влашковић
2	10	<b>15.11.</b>	<b>16:00 - 18:00</b>	<b>33C C2</b>	<b>П</b>	Хијургија максиларног синуса	Доц. др Драган Газивода
2	10	<b>15.11.</b>	<b>18:00 - 21:00</b>	<b>33C C9, C10</b>	<b>В</b>	Дијагностика и терапија ороантрапалне комуникације; Дијагностика и терапија ороантрапалне фистуле	Боривој Бијелић Мирослав Васовић Александра Влашковић
3	11	<b>22.11.</b>	<b>16:00 - 18:00</b>	<b>33C C2</b>	<b>П</b>	Цисте вилица	Доц. др Драган Газивода
3	11	<b>22.11.</b>	<b>18:00 - 21:00</b>	<b>33C C9, C10</b>	<b>В</b>	Дијагноза и диференцијална дијагноза виличних циста; Избор терапијских поступака у терапији виличних циста	Боривој Бијелић Мирослав Васовић Александра Влашковић
3	12	<b>29.11.</b>	<b>16:00 - 18:00</b>	<b>33C C2</b>	<b>П</b>	Препротетичка хијургија	Доц. др Драган Газивода

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОРАЛНА ХИРУРГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	12	<b>29.11.</b>	<b>18:00 - 21:00</b>	<b>33C C9, C10</b>	<b>В</b>	Корекција фиброзних френулума и плика; Корекција фиброзног и коштано увећаног тубера. Вестибулопластике	Боривој Бијелић Мирољуб Васовић Александра Влашковић
		<b>01.12.</b>	<b>19:15 - 20:15</b>	<b>33C С2</b>	<b>МТ</b>	<b>МОДУЛСКИ ТЕСТ 2</b>	
3	13	<b>06.12.</b>	<b>16:00 - 18:00</b>	<b>33C С2</b>	<b>П</b>	Бенигни тумори орофацијалне регије	Доц. др Драган Газивода
3	13	<b>06.12.</b>	<b>18:00 - 21:00</b>	<b>33C C9, C10</b>	<b>В</b>	Дијагностика и кличка слика бенигних тумора орофацијалне регије Основни принципи терапије бенигних тумора орофацијалне регије	Боривој Бијелић Мирољуб Васовић Александра Влашковић
3	14	<b>13.12.</b>	<b>16:00 - 18:00</b>	<b>33C С2</b>	<b>П</b>	Интраоперативне и постоперативне компликације	Доц. др Драган Газивода
3	14	<b>13.12.</b>	<b>18:00 - 21:00</b>	<b>33C C9, C10</b>	<b>В</b>	Дијагноза и терапија најчешћих интраоперативних и постоперативних компликација	Боривој Бијелић Мирољуб Васовић Александра Влашковић
3	15	<b>20.12.</b>	<b>16:00 - 18:00</b>	<b>33C С2</b>	<b>П</b>	Оралнохируршки аспекти пацијената ризика и лечење ургентних стања	Доц. др Драган Газивода
3	15	<b>20.12.</b>	<b>18:00 - 21:00</b>	<b>33C C9, C10</b>	<b>В</b>	План терапије код пацијената ризика; Дијагноза и терапија ургентних стања у стоматологији	Боривој Бијелић Мирољуб Васовић Александра Влашковић
		<b>12.01.</b>	<b>16:00 - 17:00</b>	<b>33C С2</b>	<b>МТ</b>	<b>МОДУЛСКИ ТЕСТ 3</b>	
		<b>19.01.</b>	<b>11:00 - 12:00</b>	<b>33C</b>	<b>И</b>	<b>ИСПИТ (ЈАНУАРСКО-ФЕБРУАРСКИ РОК)</b>	
		<b>19.01.</b>	<b>12:00 - 13:00</b>	<b>33C</b>	<b>И</b>	<b>ИСПИТ - практични испит</b>	
		<b>19.01.</b>	<b>14:00 - 15:00</b>	<b>33C</b>	<b>И</b>	<b>ИСПИТ - усмени испит</b>	