

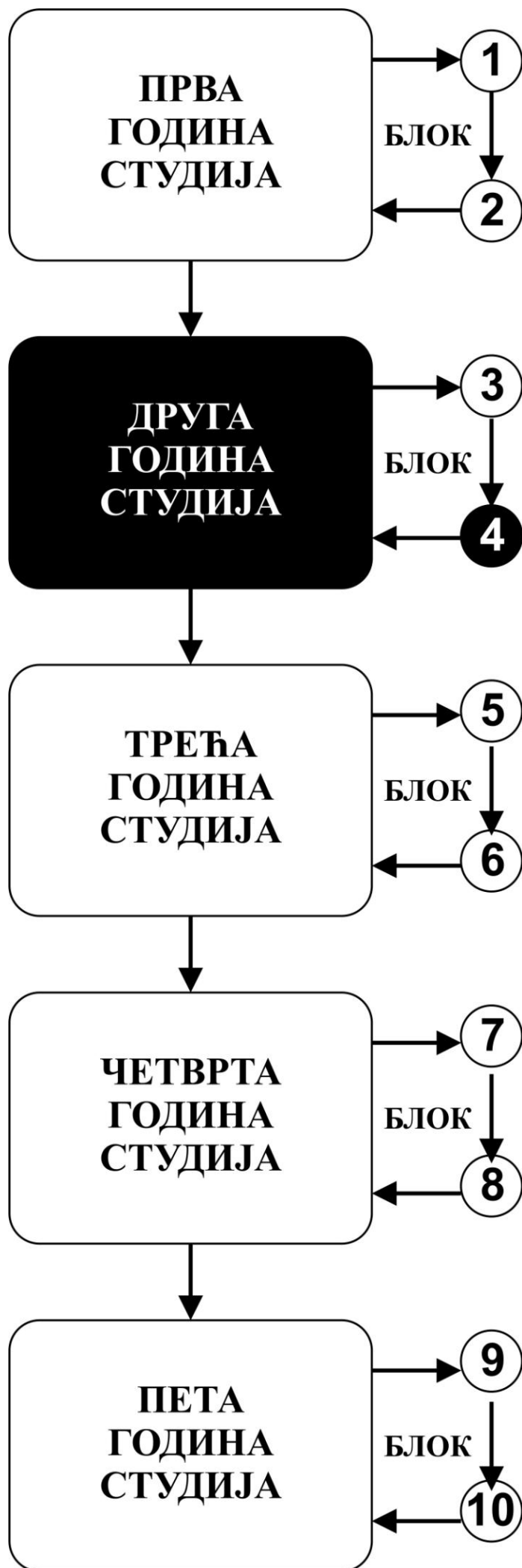


ЧЕТВРТИ СТУДИЈСКИ БЛОК

ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2011/2012.

ФАРМАКОТЕРАПИЈА У СТОМАТОЛОГИЈИ



Предмет:

ФАРМАКОТЕРАПИЈА У СТОМАТОЛОГИЈИ

Предмет носи 4 ЕСПБ бода. Недељно има 2 часа предавања и 2 часа семинара.

ПРЕДАВАЧИ:

РБ	Име и презиме	Е-mail адреса	Звање
1.	Слободан Јанковић	slobodan.jankovic@medf.kg.ac.rs	Редовни професор
2.	Драган Миловановић	piki@ptt.rs	Редовни професор
3.	Наташа Ђорђевић	natashadj2002@yahoo.com	Доцент
4.	Михајло Јаковљевић	jakovljevicm@medf.kg.ac.rs	Доцент
5.	Јасмина Миловановић	jasminamilo@yahoo.com	Доцент
6.	Дејана Ружић Зечевић	dejana.zecevic@gmail.com	Асистент
7.	Марина Костић	marrina2006kg@yahoo.com	Асистент

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Наставник-руководилац
1	Лекови у превентивној стоматологији	3	проф. др Слободан Јанковић
2	Лекови у периодонтологији	3	проф. др Слободан Јанковић
3	Лекови у оралној медицини	3	проф. др Слободан Јанковић
4	Терапија медицинских стања од значаја за стоматологију	3	проф. др Слободан Јанковић
5	Рационална фармакотерапија	2	проф. др Слободан Јанковић

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 30 поена и то тако што се његово показано знање вреднује од 0-2 поена по наставној јединици. Оцењује се припремљеност за рад у малој групи (на почетку наставе) као и праћење и разумевање градива (на крају наставе).

ТЕСТОВИ ЗА СВАКУ НЕДЕЉУ НАСТАВЕ: На овај начин студент може стећи до 30 поена односно 0 – 2 поена на сваком недељном тесту, а према критеријумима датим у шемама за оцењивање по модулима.

ЗАВРШНИ ТЕСТОВИ ПО МОДУЛУМА: На овај начин студент може стећи до 40 поена а према приложеној шеми.

МОДУЛ		МАКСИМАЛНО ПОЕНА			
		активност у току наставе	тестови	завршни тест	Σ
1	Лекови у превентивној стоматологији	6	6	8	20
2	Лекови у периодонтологији	6	6	8	20
3	Лекови у оралној медицини	6	6	8	20
4	Терапија медицинских стања од значаја за стоматологију	6	6	8	20
5	Рационална фармакотерапија	6	6	8	20
Σ		30	30	40	100

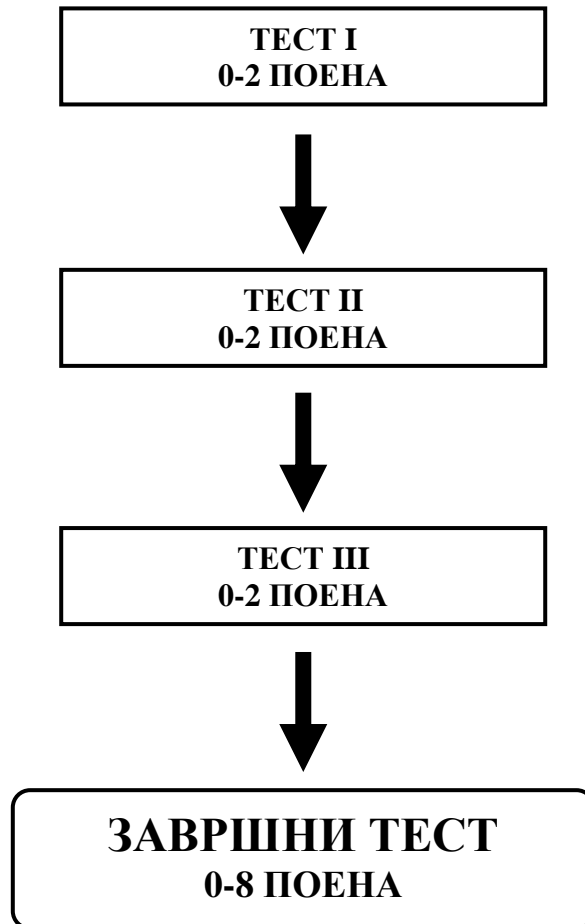
Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио предмет мора скупити минимум 55 поена, при чему у сваком модулу мора да освоји 11 поена најмање. Оцена се формира на следећи начин:

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

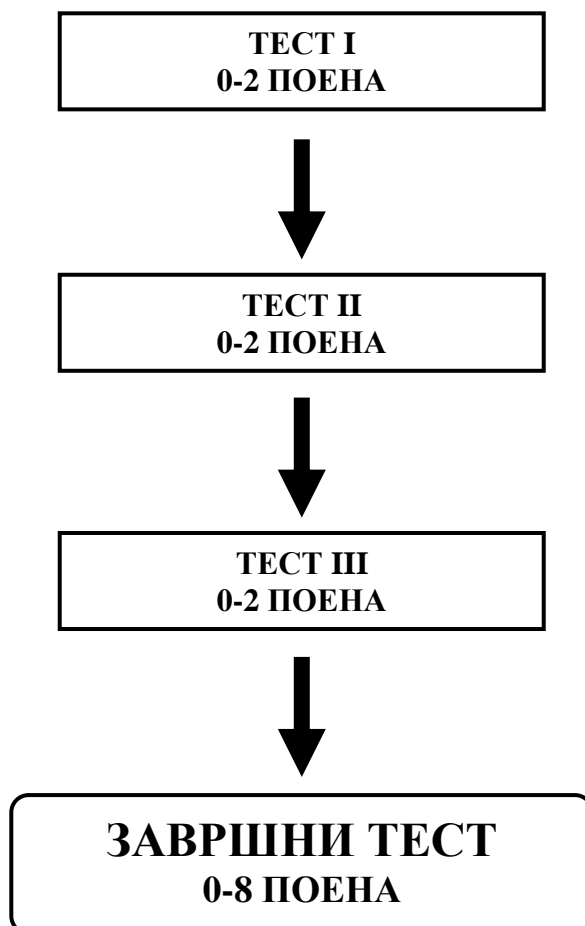
МОДУЛ 1.



**ОЦЕЊИВАЊЕ
ТЕСТОВА I, II и III**
Тест има 8 питања
Свако питање носи 0.25
поена

**ОЦЕЊИВАЊЕ
ЗАВРШНОГ ТЕСТА**
Тест има 8 питања
Свако питање носи по 1
поен укупно, и састоји
се од 4 потпитања, која
носе по 0.25 поена.

МОДУЛ 2.



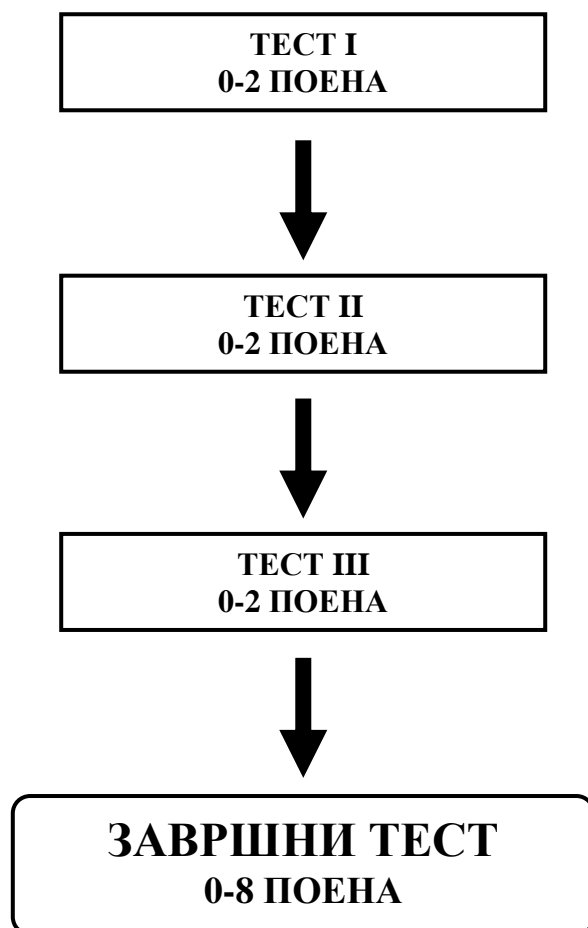
**ОЦЕЊИВАЊЕ
ТЕСТОВА I, II и III**
Тест има 8 питања

Свако питање носи 0.25
поена

**ОЦЕЊИВАЊЕ
ЗАВРШНОГ ТЕСТА**
Тест има 8 питања

Свако питање носи по 1
поен укупно, и састоји
се од 4 потпитања, која
носе по 0.25 пона.

МОДУЛ 3.



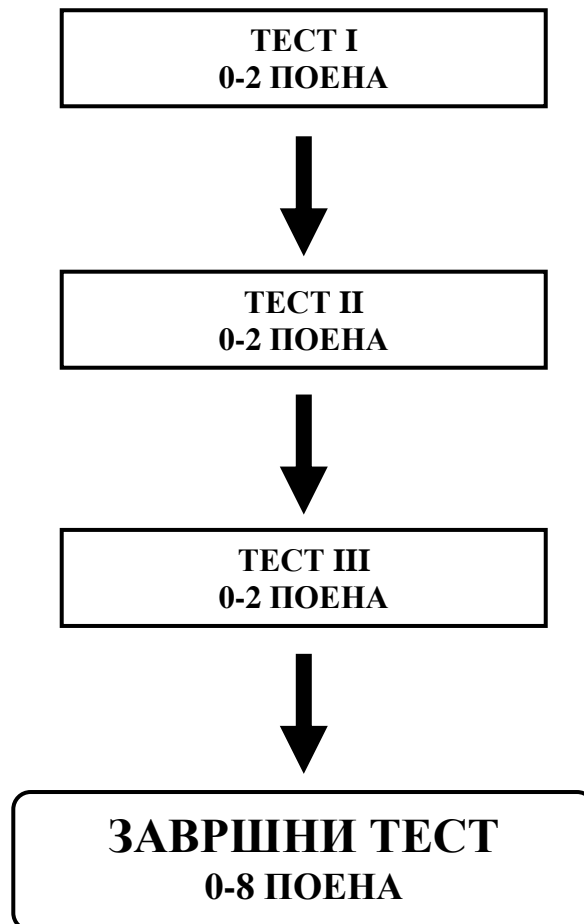
**ОЦЕЊИВАЊЕ
ТЕСТОВА I, II и III**
Тест има 8 питања

Свако питање носи 0.25
поена

**ОЦЕЊИВАЊЕ
ЗАВРШНОГ ТЕСТА**
Тест има 8 питања

Свако питање носи по 1
поен укупно, и састоји
се од 4 потпитања, која
носе по 0.25 пона.

МОДУЛ 4.



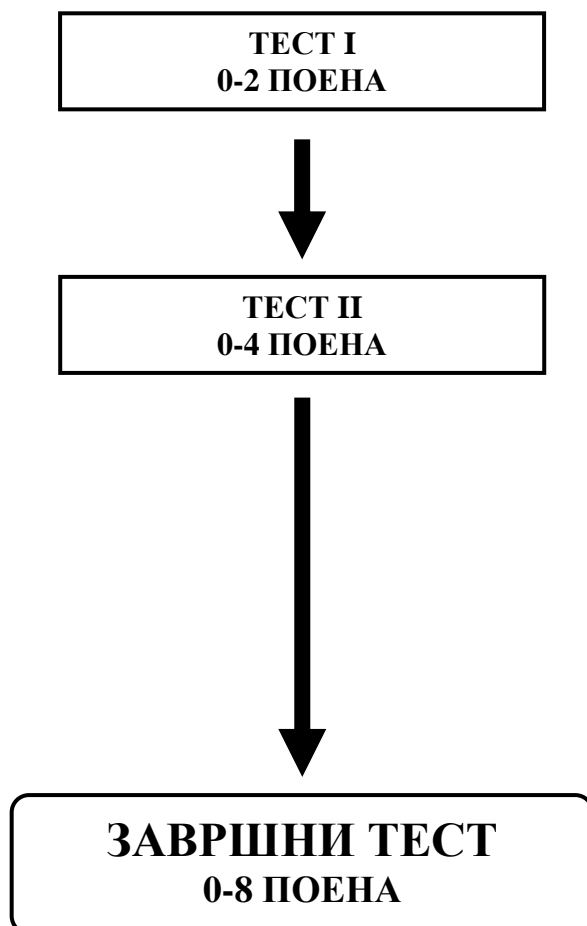
**ОЦЕЊИВАЊЕ
ТЕСТОВА I, II и III**
Тест има 8 питања

Свако питање носи 0.25
поена

**ОЦЕЊИВАЊЕ
ЗАВРШНОГ ТЕСТА**
Тест има 8 питања

Свако питање носи по 1
поен укупно, и састоји
се од 4 потпитања, која
носе по 0.25 пона.

МОДУЛ 5.



**ОЦЕЊИВАЊЕ
ТЕСТОВА I, II и III**
Тест има 8 питања

Свако питање носи 0.25
поена

**ОЦЕЊИВАЊЕ
ЗАВРШНОГ ТЕСТА**
Тест има 8 питања

Свако питање носи по 1
поен укупно, и састоји
се од 4 потпитања, која
носе по 0.25 поена.

РАСПОРЕД ПОЛАГАЊА НЕДЕЉНИХ ТЕСТОВА МОДУЛА

ПЛАВА САЛА (С44)

ПЕТАК
12⁴⁵ – 13⁴⁵

РАСПОРЕД ПОЛАГАЊА ЗАВРШНИХ ТЕСТОВА МОДУЛА

ФАРМАКОЛОШКА САЛА (С5)

ЧЕТВРТАК
20⁰⁰ – 20⁴⁰

ЛИТЕРАТУРА:

модул	назив уџбеника	аутори	издавач	библиотека
Лекови у превентивној стоматологији	Ауторизована скрипта	проф.др Слободан Јанковић	Медицински факултет, Крагујевац, 2011	Има
Лекови у периодонтологији	Ауторизована скрипта	проф.др Слободан Јанковић	Медицински факултет, Крагујевац, 2011	Има
Лекови у оралној медицини	Ауторизована скрипта	проф.др Слободан Јанковић	Медицински факултет, Крагујевац, 2011	Нема
Терапија медицинских стања од значаја за стоматологију	Ауторизована скрипта	проф.др Слободан Јанковић	Медицински факултет, Крагујевац, 2011	Има
Рационална фармакотерапија	Ауторизована скрипта	проф.др Слободан Јанковић	Медицински факултет Крагујевац, 2011.	Има

Сва предавања налазе се на сајту Медицинског факултета: www.medf.kg.ac.rs

Консултације са наставницима и сарадницима: сваког петка, од 13 до 14 сати, у просторијама Катедре за фармакологију (собе 21 и 23).

ПРОГРАМ

ПРВИ МОДУЛ: ЛЕКОВИ У ПРЕВЕНТИВНОЈ СТОМАТОЛОГИЈИ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

КАРИЈЕС И ФЛУОР

предавања 2 часа	семинар 2 часа
Превенција каријеса флуором. Препарати флуора Планирање примене флуора.	Токсичност флуора Превенција и лечење токсичних манифестација примене флуора.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

ПЛАК И ФИСУРЕ

предавања 2 часа	семинар 2 часа
Хемијска средства за уклањање зубног плака. Имунизација против каријеса	Затварање фисура на глеђи. Техника затварања фисура на глеђи.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

ШЕЋЕР И КАРИЈЕС

предавања 2 часа	семинар 2 часа
Утицај шећера у исхрани на настанак каријеса. Методе за смањење шећера у исхрани: избор намирница – вештачки заслађивачи.	Анализа дијете и саветовање пацијената.

ДРУГИ МОДУЛ: ЛЕКОВИ У ПЕРИОДОНТОЛОГИЈИ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

ЗУБНИ КАМЕНАЦ И ГИНГИВИТИС

предавања 2 часа	семинар 2 часа
Настанак и састав зубног каменца. Етиологија периодонталних обољења. Лечење гингивитиса.	Лечење некротишуће периодонталне болести Лечење периодонталног апсцеса.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

ПЕРИОДОНТАЛНА БОЛЕСТ

предавања 2 часа	семинар 2 часа
Уклањање плака хемијским средствима. Локална примена лекова у „цепове“ код периодонталне болести.	Системска примена антибиотика за лечење периодонталн болести. Емдогаин – регенерација ткива периодонцијума.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

АНТИБИОТИЦИ У ПЕРИОДОНТАЛНОЈ БОЛЕСТИ

предавања 2 часа

Фармакодинамика клиндамицина
Фармакокинетика клиндамицина.
Индикације за примену клиндамицина, нежељена
дејства и упозорења.

семинар 2 часа

Фармакодинамика и фармакокинетика
метронидазола.
Фармакодинамика и фармакокинетика
тетрациклина.

ТРЕЋИ МОДУЛ: ЛЕКОВИ У ОРАЛНОЈ МЕДИЦИНИ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

ЛЕЧЕЊЕ ИНФЕКЦИЈА УСНЕ ДУПЉЕ

предавања 2 часа

Бактеријске инфекције у усној дупљи и њихова
осетљивост на антибиотике.
Лечење бактеријских инфекција усне дупље.

семинар 2 часа

Лечење оралне кандидијазе.
Нежељена дејства лекова за лечење оралне
кандидијазе.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

АФТОЗНИ СТОМАТИТИС

предавања 2 часа

Лечење рецидивантног афтозног стоматитиса.
Лечење везикуло-булозних лезија на букалној
слузокожи.

семинар 2 часа

Лечење оралних манифестација папулозних
дерматоза.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

ПИГМЕНТНЕ И МАЛИГНЕ ЛЕЗИЈЕ

предавања 2 часа

Дијагностика и лечење пигментних лезија на оралној
слузокожи.
Лечење сијалоаденитиса.

семинар 2 часа

Дијагностика и лечење малигних лезија и
преканцероза на оралној слузокожи.
Промене на букалној слузници које изазивају
лекови.

ЧЕТВРТИ МОДУЛ: ТЕРАПИЈА МЕДИЦИНСКИХ СТАЊА ОД ЗНАЧАЈА ЗА СТОМАТОЛОГИЈУ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

ТЕРАПИЈА ХЕМАТОЛОШКИХ, КАРДИОВАСКУЛАРНИХ И РЕСПИРАТОРНИХ ОБОЉЕЊА – ЗНАЧАЈ ЗА СТОМАТОЛОГИЈУ

предавања 2 часа

Лечење анемије.
Лечење поремећаја хемостазе.
Последице реуматске грознице од значаја за
стоматологију.

семинар 2 часа

Стоматолошки третман пацијента са бронхијалном
астмом.
Стоматолошки третман пацијента са хроничном
опструктивном болешћу плућа.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):

ТЕРАПИЈА БОЛЕСТИ ГАТРОИНТЕСТИНАЛНОГ ТРАКТА, ЈЕТРЕ, БУБРЕГА И ЕНДОКРИНИХ ЖЛЕЗДА - ЗНАЧАЈ ЗА СТОМАТОЛОГИЈУ

предавања 2 часа

Рефлукс езофагитис и пептички улкус – терапија и значај за третман стоматолошких пацијената.
Стоматолошки третман пацијента са инсуфицијенцијом јетре
Стоматолошки третман пацијената са дијабетесом.

семинар 2 часа

Стоматолошки третман пацијента са инсуфицијенцијом бубрега.
Стоматолошки третман пацијената са ендокринолошким болестима.
Стоматолошки третман пацијента на хроничној терапији са кортикостероидима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

ТЕРАПИЈА НЕУРОЛОШКИХ И ПСИХИЈАТРИЈСКИХ ОБОЉЕЊА – ЗНАЧАЈ ЗА СТОМАТОЛОГИЈУ

предавања 2 часа

Третман пацијената са епилепсијом у стоматологији.
Третман пацијената са цереброваскуларним болестима у стоматологији.
Третман психотичних и депресивних пацијената у стоматологији.

семинар 2 часа

Стоматолошки пацијент са имуносупресивном терапијом.
Лечење застоја срца.
Лечење колапса
Поступак са пацијентом који је добио епилептички напад.

ПЕТИ МОДУЛ: РАЦИОНАЛНА ФАРМАКОТЕРАПИЈА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

АНАЛГЕЗИЈА И АНЕСТЕЗИЈА У СТОМАТОЛОГИЈИ

предавања 2 часа

Индикације и контраиндикације за локалну анестезију
Индикације и контраиндикације за свесну седацију
Индикације и контраиндикације за општу анестезију

семинар 2 часа

Локална анестезија – лекови, техника примене и нежељена дејства.
Свесна седација – лекови, техника примене и нежељена дејства.

НАСТАВНЕ ЈЕДИНИЦЕ 14 И 15 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

ОПШТА АНЕСТЕЗИЈА У СТОМАТОЛОГИЈИ

предавања 2 часа

Општа инхалациона и интравенска анестезија
Општа анестезија и пацијент који је на хроничној терапији.

семинар 2 часа

Анестезија у болничким условима.
Анестезија у амбулантним условима.

НЕЖЕЉЕНА ДЕЈСТВА ЛЕКОВА

предавања 2 часа

- Подела нежељених дејстава лекова.
- Утврђивање каузалности нежељених дејстава лекова.
- Озбиљна нежељена дејства лекова.

семинар 2 часа

- Спонтано пријављивање нежељених дејстава лекова.

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

ПЛАВА САЛА (С44)

ЧЕТВРТАК
08⁰⁰ – 09³⁰

Прво предавање је 23.02.2012.

Последње предавање је 31.05.2012.

РАСПОРЕД СЕМИНАРА

ПЛАВА САЛА (С44)

ЧЕТВРТАК
09³⁵ – 10⁴⁵

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ФАРМАКОТЕРАПИЈА У СТОМАТОЛОГИЈИ

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	23.02.	08 ⁰⁰ – 09 ³⁰	С44	П	Каријес и флуор	проф. др С. Јанковић
		23.02.	09 ³⁵ – 10 ⁴⁵	С44	С	Каријес и флуор	асист. др Дејана Ружић Зечевић
		24.02.	12 ⁴⁵ – 13 ⁴⁵	С44		I недељни тест модула 1	
1	2	01.03.	08 ⁰⁰ – 09 ³⁰	С44	П	Плак и фисуре	проф. др Д. Миловановић
		01.03.	09 ³⁵ – 10 ⁴⁵	С44	С	Плак и фисуре	проф. др Д. Миловановић
		02.03.	12 ⁴⁵ – 13 ⁴⁵	С44		II недељни тест модула 1	
1	3	08.03.	08 ⁰⁰ – 09 ³⁰	С44	П	Шећер и каријес	доц. др Н. Ђорђевић
		08.03.	09 ³⁵ – 10 ⁴⁵	С44	С	Шећер и каријес	доц. др Ј. Миловановић
		09.03.	12 ⁴⁵ – 13 ⁴⁵	С44		III недељни тест модула 1	
2	4	15.03.	08 ⁰⁰ – 09 ³⁰	С44	П	Зубни каменац и гингивитис	доц. др М. Јаковљевић
		15.03.	09 ³⁵ – 10 ⁴⁵	С44	С	Зубни каменац и гингивитис	асист. др Марина Костић
		15.03.	20 ⁰⁰ – 20 ⁴⁰	С5	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 1	
		16.03.	12 ⁴⁵ – 13 ⁴⁵	С44		I недељни тест модула 2	
2	5	22.03.	08 ⁰⁰ – 09 ³⁰	С44	П	Периодонтална болест	проф. др С. Јанковић
		22.03.	09 ³⁵ – 10 ⁴⁵	С44	С	Периодонтална болест	асист. др Дејана Ружић Зечевић
		23.03.	12 ⁴⁵ – 13 ⁴⁵	С44		II недељни тест модула 2	

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	6	29.03.	08 ⁰⁰ – 09 ³⁰	C44	П	Антибиотици у периодонталној болести	проф. др Д. Миловановић
		29.03.	09 ³⁵ – 10 ⁴⁵	C44	С	Антибиотици у периодонталној болести	асист.др Марина Костић
		30.03.	12 ⁴⁵ – 13 ⁴⁵	C44		III недељни тест модула 2	
3	7	05.04.	08 ⁰⁰ – 09 ³⁰	C44	П	Лечење инфекција усне дупље	проф. др С.Јанковић
		05.04.	09 ³⁵ – 10 ⁴⁵	C44	С	Лечење инфекција усне дупље	доц. др Н. Ђорђевић
		05.04.	20 ⁰⁰ – 20 ⁴⁰	C5	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 2	
		06.04.	12 ⁴⁵ – 13 ⁴⁵	C44		I недељни тест модула 3	
3	8	12.04.	08 ⁰⁰ – 09 ³⁰	C44	П	Афтозни стоматитис	доц. др Ј. Миловановић
		12.04.	09 ³⁵ – 10 ⁴⁵	C44	С	Афтозни стоматитис	проф. др С. Јанковић
		12.04.	12 ⁴⁵ – 13 ⁴⁵	C44		II недељни тест модула 3	
3	9	26.04.	08 ⁰⁰ – 09 ³⁰	C44	П	Пигментне и малигне лезије	доц. др М. Јаковљевић
		26.04.	09 ³⁵ – 10 ⁴⁵	C44	С	Пигментне и малигне лезије	проф. др Д. Миловановић
		27.03.	12 ⁴⁵ – 13 ⁴⁵	C44		III недељни тест модула 3	
4	10	03.05.	08 ⁰⁰ – 09 ³⁰	C44	П	Терапија хематолошких, кардиоваскуларних и респираторних обољења – значај за стоматологију	проф. др С. Јанковић
		03.05.	09 ³⁵ – 10 ⁴⁵	C44	С	Терапија хематолошких, кардиоваскуларних и респираторних обољења – значај за стоматологију	доц. др Н. Ђорђевић
		03.05.	20 ⁰⁰ – 20 ⁴⁰	C5	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 3	
		04.05.	12 ⁴⁵ – 13 ⁴⁵	C44		I недељни тест модула 4	
4	11	10.05.	08 ⁰⁰ – 09 ³⁰	C44	П	Терапија болести гастроинтестиналног тракта, јетре, бубрега и ендокриних жлезда – значај за стоматологију	проф. др Д. Миловановић

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
		10.05.	09³⁵ – 10⁴⁵	C44	C	Терапија болести гастроинтестиналног тракта, јетре, бубрега и ендокриних жлезда – значај за стоматологију	асист. др Дејана Ружић Зечевић
		11.05.	12⁴⁵ – 13⁴⁵	C44		II недељни тест модула 4	
4	12	17.05.	08⁰⁰ – 09³⁰	C44	П	Терапија неуролошких и психијатријских обољења – значај за стоматологију	доц. др М. Јаковљевић
		17.05.	09³⁵ – 10⁴⁵	C44	C	Терапија неуролошких и психијатријских обољења – значај за стоматологију	асист. др Марина Костић
		18.05.	12⁴⁵ – 13⁴⁵	C44		III недељни тест модула 4	
5	13	24.05.	08⁰⁰ – 09³⁰	C44	П	Аналгезија и анестезија у стоматологији	доц. др Ј. Миловановић
		24.05.	09³⁵ – 10⁴⁵	C44	C	Аналгезија и анестезија у стоматологији	проф. др С. Јанковић
		24.05.	20⁰⁰ – 20⁴⁰	C5	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 4	
		25.05.	12⁴⁵ – 13⁴⁵	C44		I недељни тест модула 5	
5	14	31.05.	08⁰⁰ – 09³⁰	C44	П	Општа анестезија у стоматологији и нежељена дејства лекова	доц. др Ј. Миловановић
5	15	31.05.	08⁰⁰ – 09³⁰	C44	П	Општа анестезија у стоматологији и нежељена дејства лекова	доц. др Ј. Миловановић
		31.05.	09³⁵ – 10⁴⁵	C44	C	Општа анестезија у стоматологији и нежељена дејства лекова	доц. др Ј. Миловановић
		01.06.	12⁴⁵ – 13⁴⁵	C44		II недељни тест модула 5	
		14.06.	20⁰⁰ – 20⁴⁰	C5	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 5	

