

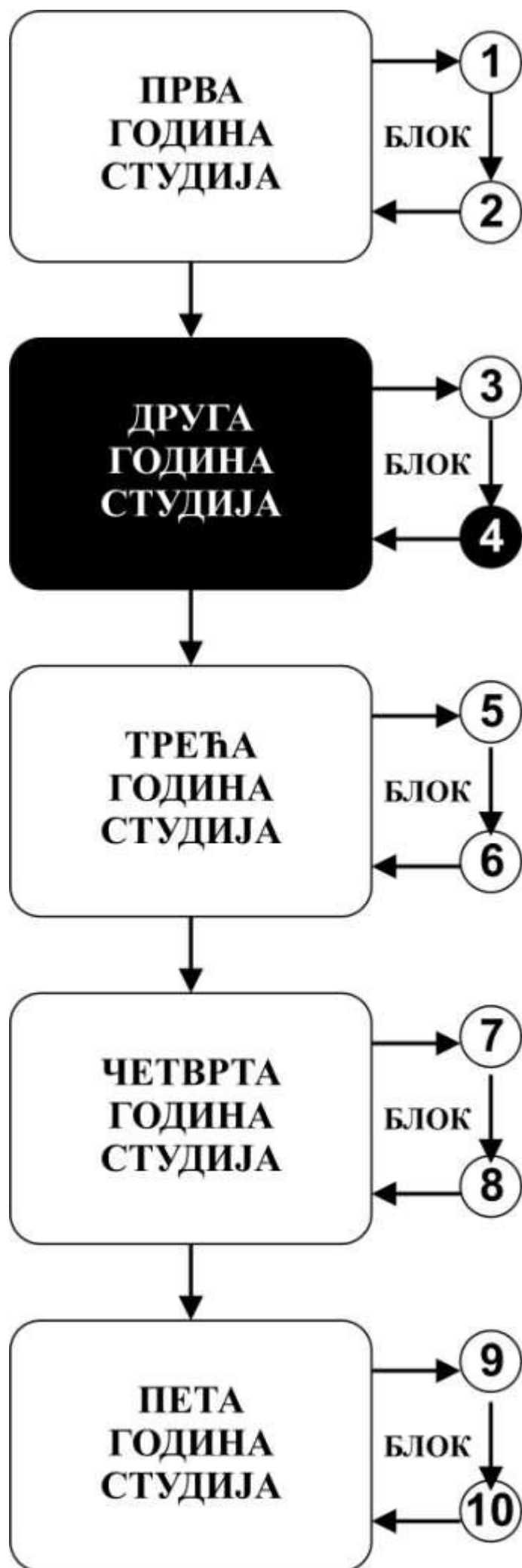


**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ
СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ**

ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2016/2017.

ОРАЈЛНА ПАТОЛОГИЈА



Предмет:

ОРАЛНА ПАТОЛОГИЈА

Предмет се вреднује са 5 ЕСПБ. Недељно има 5 часова активне наставе (3 часа предавања и 2 часа рада у малој групи)

НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Милан Кнежевић	milan.knez.1952@gmail.com	Редовни професор
2.	Снежана Јанчић	sjancic@medf.kg.ac.rs	Редовни професор
3.	Весна Станковић	wesna.stankovic@gmail.com	Доцент
4.	Слободанка Митровић	smitrovic@medf.kg.ac.rs	Доцент
5.	Далибор Јовановић	dalekg84@gmail.com	Асистент
6.	Милена Илић	lena.ilic@gmail.com	Асистент
7.	Стеван Матић	stevan-008@hotmail.com	Асистент
8.	Милена Ракочевић	milena.vuletic@gmail.com	Асистент

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

МОДУЛ	Недеља	Предавања недељно	Рад у малој групи недељно	Наставник-руководилац модула
1 Развојни дефекти и цисте орофацијалног предела, патологија пљувачних жлезда, епителног покривача и инфламаторне лезије оралне слузокоже	5	3	2	Проф. Др Милан Кнежевић
2 Грануломатозна запаљења орофацијалног предела, болести параодонцијума, зуба, пулпе, периапикалног предела, одонтогени тумори и патологија лимфног ткива усне дупље	5	3	2	Проф. Др Снежана Јанчић
3 Патологија костију и тумори меких ткива. Патологија коже и оралне слузокоже и промене у усној дупљи у склопу ендокринолошких, дерматолошких, метаболичких, хематолошких и нутритивних обољења	5	3	2	Проф. Др Милан Кнежевић
				Σ 45+30=75

ОЦЕЊИВАЊЕ:

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

АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ: На овај начин студент може да стекне до 30 поена и то тако што на посебном делу вежбе одговара на 2 испитна питања из те недеље наставе и у складу са показаним знањем добија 0- 2 поена.

ЗАВРШНИ ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА: На овај начин студент може стећи до 70 поена а према приложеној табели.

МОДУЛ	МАКСИМАЛНО ПОЕНА		
	активност у току наставе	завршни тест	Σ
1 Развојни дефекти и цисте орофацијалног предела, патологија пљувачних жлезда, епителног покривача и инфламаторне лезије оралне слузокоже	10	23	33
2 Грануломатозна запаљења орофацијалног предела, болести параодонцијума, зуба, пулпе, периапикалног предела, одонтогени тумори и патологија лимфног ткива усне дупље, костију и тумори меких ткива	10	24	34
3 Патологија коже и оралне слузокоже и промене у усној дупљи у склопу ендокринолошких, дерматолошких, метаболичких, хематолошких и нутритивних обољења	10	23	33
Σ	30	70	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:

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

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 **0-23 ПОЕНА**

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 46 питања
Свако питање вреди 0,5 поена

МОДУЛ 2.

ЗАВРШНИ ТЕСТ **0-24 ПОЕНА**

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 48 питања
Свако питање вреди 0,5 поена

МОДУЛ 3.

ЗАВРШНИ ТЕСТ **0-23 ПОЕНА**

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 46 питања
Свако питање вреди 0,5 поена

ЛИТЕРАТУРА:

МОДУЛ	НАЗИВ УЦБЕНИКА	АУТОРИ	ИЗАДАВАЧ	БИБЛИОТЕКА	ЧИТАОНИЦА
Развојни дефекти и цисте орофацијалног предела и патологија пљувачних жлезда, епителног покривача и инфламаторне лезије оралне слузокоже	ПАТОЛОГИЈА ЗА СТУДЕНТЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ	БУДАКОВ ПАВЛЕ	Универзитет у Новом Саду, Медицински факултет, 2006	ДА	ДА
Грануломатозна запаљења орофацијалног подручја, болести параодонцијума, пулпе, зуба, периапикалног предела, одонтогени тумори и патологија лимфног ткива усне дупље					
Патологија костију и тумори меких ткива. Патологија коже и оралне слузокоже и промене у усној дупљи у склопу хематолошких, дерматолошких, ендокринолошких и нутритивних обољења					

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

ПРОГРАМ:

ПРВИ МОДУЛ: РАЗВОЈНИ ДЕФЕКТИ И ЦИСТЕ ОРОФАЦИЈАЛНОГ ПРЕДЕЛА И ПАТОЛОГИЈА ПЉУВАЧНИХ ЖЛЕЗДА, ЕПИТЕЛНОГ ПОКРИВАЧА И ИНФЛАМАТОРНЕ ЛЕЗИЈЕ ОРАЛНЕ СЛУЗОКОЖЕ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

ПАТОЛОГИЈА ПЉУВАЧНИХ ЖЛЕЗДА

предавања 3 часа

Патологија пљувачних жлезда
Поремећаји развоја
Запаљења пљувачних жлезда (специфична и неспецифична)
Опструктивне лезије и сијалолитијаза
Бенигни и малигни тумори пљувачних жлезда

рад у малој групи - вежбе 2 часа

Патохистолошке вежбе (Презентација):
Мукоепидермоидни карцином (Carcinoma mucoperidermoidalis glandulae salivaris)
Хронични сијалоденитис (Sialoadenitis chronica)
Плеоморфни аденом (Adenoma pleomorphum glandulae salivaris)
Карцином из плеоморфног аденома

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

РАЗВОЈНИ ДЕФЕКТИ ОРАЛНОГ И МАКСИОФАЦИЈАЛНОГ ПРЕДЕЛА

предавања 3 часа

Најчешће аномалије главе и врата
Херeditарне оралне болести
Развојне аномалије вилице
Развојне аномалије усне и непца
Развојне аномалије оралне мукозе и гингиве
Развојне аномалије језике
Развојне аномалије раста, структуре, величине, облика и броја зуба

рад у малој групи - вежбе 2 часа

Патохистолошке вежбе (Презентација):
Фоликуларна циста (Cystis follicularis)
Кератоциста (Keratocystis)
Назопалатинална циста (Cysta canalis nasopalatini seu incisivi)
Лимфоепителна циста (Cystis lymphoepithelialis)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

ЦИСТЕ ОРОФАЦИЈАЛНОГ ПРЕДЕЛА

предавања 3 часа

Одонтогене цисте
развојне
инфламаторне
Неодонтогене цисте вилице
Псудоцисте вилица
Цисте максиларног синуса
Цисте меких ткива
Цисте пљувачних жлезда

рад у малој групи - вежбе 2 часа

Патохистолошке вежбе (Презентација):
1. Тиреоглосална циста (Cysta ductus thyroglossi)
2. Епидермоидна циста (Cystis epidermoides)
3. Дермоидна циста (Cystis dermoides)
Сијалоциста (Sialocystis)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

ПАТОЛОГИЈА ЕПИТЕЛНОГ ПОКРИВАЧА

предавања 3 часа

Патологија епителног покривача
Дистрофијске промене
Преканцерозне лезије
Бенигни и малигни тумори епитела
букалне слузнице, језика и усана

рад у малој групи - вежбе 2 часа

Патохистолошке вежбе (Презентација):
1. Планоцелуларни карцином оралне слузокоже (Carcinoma planocellulare mucosae oris)
2. Мукоцела (Mucocoela)

Реактивне лезије оралне слузокоже и респираторне слузокоже

3. Аденоидно цистични аденокарцином (Carcinoma adenocysticum glandulae salivalis)
4. Аденокарцином ацинусних ћелија (Adenocarcinoma acinocellulare)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

ИНФЛАМАТОРНЕ ЛЕЗИЈЕ ОРАЛНЕ СЛУЗОКОЖЕ

предавања 3 часа

Инфламаторне лезије оралне слузокоже
- Бактеријске инфекције
- Вирусне инфекције
- Гљивичне инфекције
Оштећења оралне слузокоже механичким, физичким и хемијским факторима
Реактивне инфламаторне хиперплазије слузокоже сличне туморима
Реактивне и имунолошке болести

рад у малој групи - вежбе 2 часа

- Патохистолошке вежбе (Презентација):
1. Улкус оралне слузокоже
 2. Леукоплакија (Leukoplakia)
 3. Пиогени гранулом оралне слузокоже (Granuloma pyogenicum mucosae oris)
 4. Трауматски неурином (Neuroma posttraumaticum)

ДРУГИ МОДУЛ: БОЛЕСТИ ПАРАОДОНЦИЈУМА, ЗУБА, ПУЛПЕ, ПЕРИАПИКАЛНОГ ПРЕДЕЛА, ОДОНТОГЕНИ ТУМОРИ И ПАТОЛОГИЈА ЛИМФНОГ ТКИВА УСНЕ ДУПЉЕ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

ГРАНУЛОМАТОЗНА ЗАПАЉЕЊА ОРОФАЦИЈАНОГ ПРЕДЕЛА

предавања 3 часа

Грануломатозна запаљења орофацијалног предела
Туберкулоза усне дупље
Луес усне дупље
Гљивична запаљења
Грануломи око страног тела
Инфективни грануломи
Идиопатски грануломи

рад у малој групи - вежбе 2 часа

- Патохистолошке вежбе (Презентација):
1. Саркоидоза (Sarcoidosis)
 2. Туберкулоза (Tuberculosis)
 3. Фибром оралне слузокоже (Fibroma mucosae oris)
 4. Гранулом око страног тела (Granuloma corporis alieni)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

БОЛЕСТИ ПАРАОДОНЦИЈУМА

предавања 3 часа

Пародонтопатије
Запаљења гингива ((gingivitis) и параодонцијума (periodontitis)
Везивно ткивне хиперплазије гингива
Пародонтоза
Дентални плак
Интракранијалне компликације денталних инфекција

рад у малој групи - вежбе 2 часа

- Патохистолошке вежбе (Презентација):
1. Периферни осифицирајући фибром гингиве
 2. Централни гигантоцелуларни гранулом
 3. Гигантоцелуларни епулис (Epulis gigantocellularis)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

БОЛЕСТИ ЗУБА, ПУЛПЕ И ПЕРИАПИКАЛНОГ ПРЕДЕЛА

предавања 3 часа

Болести зуба, пулпе и периапикалног предела
Патологија зубног каријеса
Пулпитис (акутни и хронични)
Периапикални периодонтитис (акутни и хронични)
Периапикални гранулом

рад у малој групи - вежбе 2 часа

- Патохистолошке вежбе (Презентација):
1. Периапикални гранулом (Granuloma pariapicale)
 2. Радикуларна циста (Cystis radicularis)
 3. Остеомијелитис (Osteomyelitis)
 4. Остеорадионекроза (Osteoradionecrosis)

Периапикални апсцес

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

ОДОНТОГЕНИ ТУМОРИ

предавања 3 часа

Одонтогени тумори
Епителни
Мензехимни
Мешовити

рад у малој групи - вежбе 2 часа

Патохистолошке вежбе (Презентација):
Амелобластом (Ameloblastoma)
Амелобластични фибром (Ameloblastic fibroma)
Одонтом (Odontoma)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

ПАТОЛОГИЈА ЛИМФНОГ ТКИВА УСНЕ ДУПЉЕ

предавања 3 часа

Патологија лимфног ткива усне дупље
Инфламаторне лезије
Реактивне лезије
Тумори
Обољења цервикофацијалних лимфних нодуса

рад у малој групи - вежбе 2 часа

Патохистолошке вежбе (Презентација):
1. Хиперплазија лимфног чвора (Hyperplasia follicularis lymphonodi)
2. Малигни лимфом (Lymphoma Non-Hodgkin)
3. Cytadenolymphoma papillare (Whartin-ov тумор)
4. Метастаза у лимфном чвору (Carcinoma metastaticum lymphonodi)

ТРЕЋИ МОДУЛ: ПАТОЛОГИЈА КОСТИЈУ, ТУМОРИ МЕКИХ ТКИВА, ПАТОЛОГИЈА КОЖЕ И ОРАЛНЕ СЛУЗОКОЖЕ И ПРОМЕНЕ У УСНОЈ ДУПЉИ У СКЛОПУ ХЕМАТОЛОШКИХ, ДЕРМАТОЛОШКИХ, ЕНДОКРИНОЛОШКИХ И НУТРИТИВНИХ ОБОЉЕЊА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):

ПАТОЛОГИЈА КОСТИЈУ И ЗГЛОБОВА

предавања 3 часа

Патологија костију и зглобова
Наследни, метаболички, идиопатски поремећаји
Остеомијелитис
Гигантоцелуларне лезије
Фибро-осеалне лезије
Тумори

рад у малој групи - вежбе 2 часа

Патохистолошке вежбе (Презентација):
1. Остеом (Osteoma)
2. Хондром (Chondroma)
3. Остеосарком (Osteosarcoma)
4. Хондросарком (Chondrosarcoma)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

ТУМОРИ МЕКИХ ТКИВА

предавања 3 часа

Неодонтогени тумори
Тумори порекла масног, мишићног и нервног ткива
Тумори порекла крвних и лимфних судова усне дупље
Фиброзни и фиброхистиоцитни тумори коже, оралне слузокоже и респираторне слузокоже

рад у малој групи - вежбе 2 часа

Патохистолошке вежбе (Презентација):
1. Малигни фиброзни хистиоцитом (Fibrohistiocytoma malignum)
2. Липом (Lipoma)
3. Фиброзна дисплазија (Dysplasia fibrosa)
4. Анеуризмална коштана циста

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

ПАТОЛОГИЈА КОЖЕ И ОРАЛНЕ СЛУЗОКОЖЕ (ОРАЛНЕ МАНИФЕСТАЦИЈЕ ДЕРМАТОЛОШКИХ ОБОЉЕЊА)

предавања 3 часа

Патологија коже и оралне слузокоже
Бактеријске и вирусне болести коже
Оралне манифестације дерматолошких обољења
Орална слузокожа и системске болести
Бенигни и малигни тумори коже
Тумори меланогенетског ткива

рад у малој групи - вежбе 2 часа

Патохистолошке вежбе (Презентација):

1. Меланоцитни невус (Naevus intradermalis cutis)
2. Себороична кератоза (Keratosiс seborrhoica)
3. Сенилна кератоза (Keratosiс senilis s. solaris)
4. Малигни меланом (Melanoma malignum)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

ПРОМЕНЕ У УСНОЈ ДУПЉИ У СКЛОПУ БОЛЕСТИ ЕНДОКРИНОГ СИСТЕМА И МЕТАБОЛИЧКИХ ОБОЉЕЊА

предавања 3 часа

Промене у усној дупљи у пубертету, менструалном циклусу, трудноћи, менопаузи.
Промене код дијабетес мелитуса.
Оралне манифестације ендокриних болести
Оралне манифестације метаболичких обољења

рад у малој групи - вежбе 2 часа

Патохистолошке вежбе (Презентација):

1. Базоцелуларни карцином (Carcinoma basocellulare)
2. Дерматофибром (Dermatofibroma)
3. Ксантом (Xantoma)
4. Миксом (Мухома)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

ПРОМЕНЕ У УСНОЈ ДУПЉИ У СКЛОПУ ХЕМАТОЛОШКИХ ОБОЉЕЊА И ПОРЕМЕЋАЈА ИСХРАНЕ

предавања 3 часа

Промене у усној дупљи код поремећаја исхране
Промене у усној дупљи код дефицита витамина (хиповитаминоза) витамина Б, Ц, К.
Промене у усној дупљи код леукемија и агранулоцитози.
Промене у усној дупљи код пернициозне анемије, сидеропнијске анемије, таласемији, анемији српастих ћелија и полицитемији.

рад у малој групи - вежбе 2 часа

Патохистолошке вежбе (Презентација):

1. Хронични синуситис (Sinusitis chronica)
2. Хемангиом (Haemangioma)
3. Иmunски сијалоаденитис

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

ПЛАВА САЛА (С44)

ПЕТАК
08.00 – 10.15

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

ПАТОХИСТОЛОШКА
ВЕЖБАОНИЦА (С33)

ПЕТАК
10.45 – 12.15
I група

12.30 – 14.00
II група

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОРАЛНА ПАТОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	10.02.	08.00-10.15	С44	П	Патологија пљувачних жлезда	Проф. Др Снежана Јанчић
1	1	10.02.	10.45-14.00	В33	В	Према програму	
1	2	24.02.	08.00-10.15	С44	П	Развојни дефекти оралног и максиофацијалног предела	Проф. Др Милан Кнежевић
1	2	24.02.	10.45-14.00	В33	В	Према програму	
1	3	03.03.	08.00-10.15	С44	П	Цисте орофацијалног предела	Проф. Др. Милан Кнежевић
1	3	03.03.	10.45-14.00	В33	В	Према програму	
1	4	10.03.	08.00-10.15	С44	П	Патологија епителног покривача	Доц. Др Весна Станковић
1	4	10.03.	10.45-14.00	В33	В	Према програму	
1	5	17.03.	08.00-10.15	С44	П	Инфламаторне лезије оралне слузокоже	Доц. Др Слободанка Митровић
1	5	17.03.	10.45-14.00	В33	В	Према програму	
2	6	24.03.	08.00-10.15	С44	П	Грануломатозна запаљења орофацијалног предела	Доц. Др Слободанка Митровић
2	6	24.03.	10.45-14.00	В33	В	Према програму	
1		27.03.	17.15-18.15	С2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 1	

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОРАЛНА ПАТОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	7	31.03.	08.00-10.15	С44	П	Болести параодонцијума	Доц. Др Весна Станковић
2	7	31.03.	10.45-14.00	В33	В	Према програму	
2	8	07.04.	08.00-10.15	С44	П	Болести зуба, пулпе и периапикалног предела	Доц. Др Весна Станковић
2	8	07.04.	10.45-14.00	В33	В	Према програму	
2	9	21.04.	08.00-10.15	С44	П	Одонтогени тумори	Проф. Др Снежана Јанчић
2	9	21.04.	10.45-14.00	В33	В	Према програму	
2	10	28.04.	08.00-10.15	С44	П	Патологија лимфног ткива усне дупље	Доц. Др Слободанка Митровић
2	10	28.04.	10.45-14.00	В33	В	Према програму	
3	11	12.05.	08.00-10.15	С44	П	Патологија костију и зглобова	Доц. др Весну Станковић
3	11	12.05.	10.45-14.00	В33	В	Према програму	
2		15.05.	17.15-18.15	С2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 2	
3	12	19.05.	08.00-10.15	С44	П	Тумори меких ткива	Проф. Др Милан Кнежевић
3	12	19.05	10.45-14.00	В33	В	Према програму	

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОРАЛНА ПАТОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	13	26.05.	08.00-10.15	С44	П	Патологија коже и оралне слузокоже (оралне манифестације дерматолошких обољења)	Проф. Др Снежана Јанчић
3	13	26.05.	10.45-14.00	В33	В	Према програму	
3	14	02.06.	08.00-10.15	С44	П	Промене у усној дупљи у склопу хематолошких обољења и поремећаја исхране	Доц. Др Слободанка Митровић
3	14	02.06.	10.45-14.00	В33	В	Према програму	
3	15	09.06.	08.00-10.15	С44	П	Промене у усној дупљи у склопу болести ендокриног	Проф. Др Снежана Јанчић
3	15	09.06.	10.45-14.00	В33	В	Према програму	
3		19.06.	12.15-13.15	С2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 3	
		29.06.	09.00-11.00	С44	И	ИСПИТ (јунски рок)	