

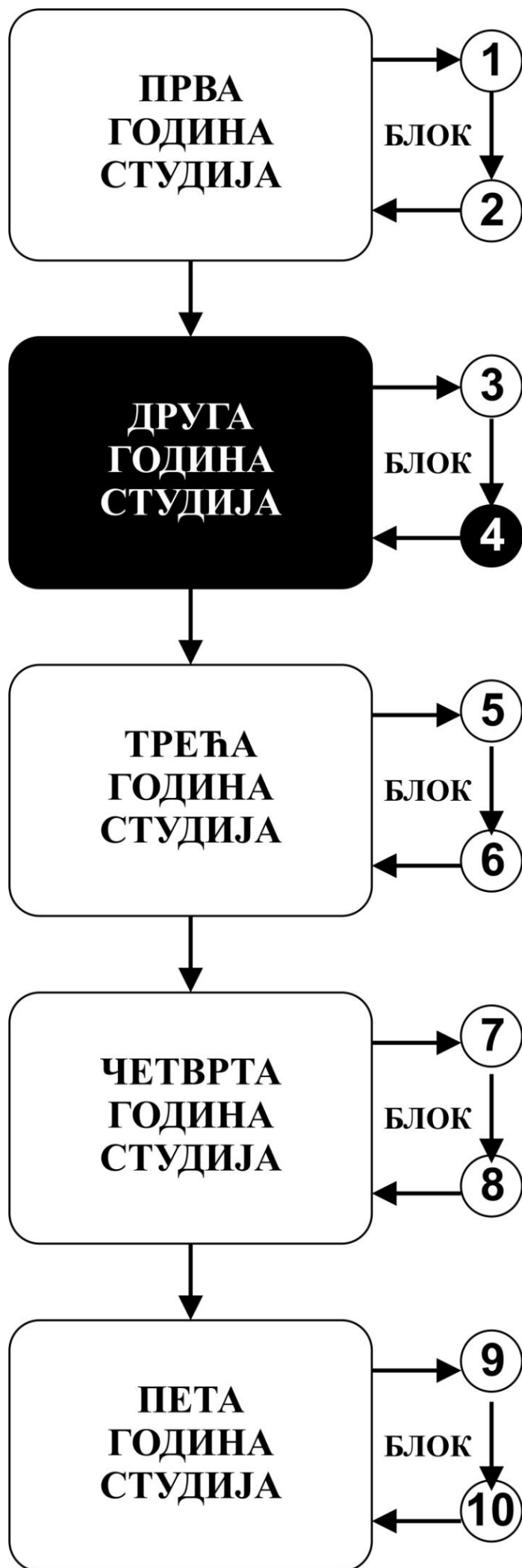


ЧЕТВРТИ СТУДИЈСКИ БЛОК

ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2011/2012.

ОРАЈЛНА ПАТОЛОГИЈА



Предмет:

ОРАЛНА ПАТОЛОГИЈА

Предмет носи 5 ЕСПБ бодова. Недељно има 5 часова активне наставе
(3 часа предавања и 2 часа вежби тј. рад у малој групи)

КАТЕДРА:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Милан Кнежевић	misastar@ptt.rs	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.	Небојша Митић	nebojsamitic58@yahoo.com	Редовни професор
6.	Далибор Јовановић	dalekg84@gmail.com	Сарадник
7.	Милена Илић	lena.ilic@gmail.com	Сарадник
8.	Стеван Матић	stevan-008@hotmail.com	Сарадник
9.	Ана Милорадовић	dranamiloradovic@gmail.com	Сарадник

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Мо дул	Назив модула	Нед.	недељно		наставник
			преда вања	рад у малој групи	
1	Развојни дефекти и цисте орофацијалног предела и патологија пљувачних жлезда	3	3	2	Проф. Др Милан Кнежевић
2	Патологија епителног покривача и инфламаторне лезије оралне слузокоже	3	3	2	Доц. Др Слободанка Митровић
3	Болести параодонцијума, зуба, пулпе, периапикалног предела и одонтогени тумори	3	3	2	Проф. Др Снежана Јанчић
4	Патологија лимфног ткива усне дупље, костију и тумори меких ткива	3	3	2	Проф. Др Милан Кнежевић
5	Патологија коже и оралне слузокоже и промене у усној дупљи у склопу ендокринолошких, дерматолошких, метаболичких, хематолошких и нутритивних обољења	3	3	2	Проф. Др Снежана Јанчић

ОЦЕЊИВАЊЕ:

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

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

МОДУЛ		максимално поена		
		активност у току наставе	завршни тест	Σ
1	Развојни дефекти и цисте орофацијалног предела и патологија пљувачних жлезда	6	15	21
2	Патологија епителног покривача и инфламаторне лезије оралне слузокоже	6	16	22
3	Болести параодонцијума, зуба, пулпе, периапикалног предела и одонтогени тумори	6	17	23
4	Патологија лимфног ткива усне дупље, костију и тумори меких ткива	6	12	18
5	Патологија коже и оралне слузокоже, и промене у усној дупњи у склопу ендокринолошких, метаболичких, дерматолошких, хематолошких и нутритивних обољења	6	10	16
Σ		30	70	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 50% плус 1 поен. Студент који није положио неки од модула на крају семестра полаже поправни тест из одговарајућег модула на коме мора да освоји 50% плус 1 поен чиме осваја минимум поена (50% плус 1поен) довољан само да положи модул. Завршна 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.



ЗАВРШНИ ТЕСТ 0-15 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 32 питања
Тачни одговори се бодују са:

Број бодова на тесту	Број поена
0 -16	0
17 и 18	8
19 и 20	9
21 и 22	10
23 и 24	11
25 и 26	12
27 и 28	13
29 и 30	14
31 и 32	15

МОДУЛ 2.



ЗАВРШНИ ТЕСТ **0-16 ПОЕНА**

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 34 питања
Тачни одговори се бодују са:

Број бодова на тесту	Број поена
0 - 17	0
18 и 19	8
19 и 20	9
21 и 22	10
23 и 24	11
25 и 26	12
27 и 28	13
29 и 30	14
31 и 32	15
33 и 34	16

МОДУЛ 3.



ЗАВРШНИ ТЕСТ **0-17 ПОЕНА**

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 36 питања
Тачни одговори се бодују са:

Број бодова на тесту	Број поена
0 - 18	0
19 и 20	9
21 и 22	10
23 и 24	11
25 и 26	12
27 и 28	13
29 и 30	14
31 и 32	15
33 и 34	16
35 и 36	17

МОДУЛ 4.



ЗАВРШНИ ТЕСТ 0-12 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 24 питања

Тачни одговори се бодују са:

Број бодова на тесту	Број поена
0 - 12	0
13 и 14	7
15 и 16	8
17 и 18	9
19 и 20	10
21 и 22	11
23 и 24	12

МОДУЛ 5.



ЗАВРШНИ ТЕСТ 0-10 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 24 питања

Тачни одговори се бодују са:

Број бодова на тесту	Број поена
0 - 10	0
11 и 12	6
13 и 14	7
15 и 16	8
17 и 18	9
19 и 20	10

ПРОГРАМ

ПРВИ МОДУЛ: РАЗВОЈНИ ДЕФЕКТИ И ЦИСТЕ ОРОФАЦИЈАЛНОГ ПРЕДЕЛА И ПАТОЛОГИЈА ПЉУВАЧНИХ ЖЛЕЗДА

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

вежбе 2 часа

Патохистолошке вежбе (Презентација):
1. Мукоепидермоидни карцином (Carcinoma mucoperidermoidalis glandulae salivalis)
2. Хронични сијалoadенитис (Sialoadenitis chronica)
3. Плеоморфни аденом (Adenoma pleomorphum glandulae salivalis)
4. 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

вежбе 2 часа

Патохистолошке вежбе (Презентација):
1. Фоликуларна циста (Cystis follicularis)
2. Кератоциста (Keratocystis)
3. Назопалатинална циста (Cystis canalis nasopalatini seu incisivi)
4. 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

вежбе 2 часа

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

ДРУГИ МОДУЛ: ПАТОЛОГИЈА ЕПИТЕЛНОГ ПОКРИВАЧА И ИНФЛАМАТОРНЕ ЛЕЗИЈЕ ОРАЛНЕ СЛУЗОКОЖЕ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

ПАТОЛОГИЈА ЕПИТЕЛНОГ ПОКРИВАЧА

предавања 3 часа

Патологија епителног покривача
Дистрофијске промене
Преканцерозне лезије
Бенигни и малигни тумори епитела букалне слuzнице, језика и усана
Реактивне лезије оралне слuzокоже и респираторне слuzокоже

вежбе 2 часа

Патохистолошке вежбе (Презентација):
1. Паноцелуларни карцином оралне слuzокоже (Carcinoma planocellulare mucosae oris)
2. Мукоцела (Mucocoele)
3. Аденоидно цистични аденокарцином (Carcinoma adenocysticum glandulae salivaris)
4. Аденокарцином ацинусних ћелија (Adenocarcinoma acinocellulare)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

ИНФЛАМАТОРНЕ ЛЕЗИЈЕ ОРАЛНЕ СЛУЗОКОЖЕ

предавања 3 часа

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

вежбе 2 часа

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

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

вежбе 2 часа

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

ТРЕЋИ МОДУЛ: БОЛЕСТИ ПАРАОДОНЦИЈУМА, ЗУБА, ПУЛПЕ, ПЕРИАПИКАЛНОГ ПРЕДЕЛА И ОДОНТОГЕНИ ТУМОРИ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

БОЛЕСТИ ПАРАОДОНЦИЈУМА

предавања 3 часа	вежбе 2 часа
Пародонтопатије Запаљења гингива ((gingivitis) и параодонцијума (periodontitis) Везивно ткивне хиперплазије гингива Пародонтоза Дентални плак Интракранијалне компликације денталних инфекција	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	вежбе 2 часа
Болести зуба, пулпе и периапикалног предела Патологија зубног каријеса Пулпитис (акутни и хронични) Периапикални периодонтитис (акутни и хронични) Периапикални гранулом Периапикални апсцес	Патохистолошке вежбе (Презентација): 1. Периапикални гранулом (Granuloma pariapicale) 2. Радикуларна циста (Cystis radicularis) 3. Остеомијелитис (Osteomyelitis) 4. Остеорадионекроза (Osteoradionecrosis)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

ОДОНТОГЕНИ ТУМОРИ

Предавања 3 часа	вежбе 2 часа
Одонтогени тумори Епителни Мензехимни Мешовити	Патохистолошке вежбе (Презентација): 1. Амелобластом (Ameloblastoma) 2. Амелобластични фибром (Ameloblastic fibroma) 3. Одонтом (Odontoma)

ЧЕТВРТИ МОДУЛ: ПАТОЛОГИЈА ЛИМФНОГ ТКИВА УСНЕ ДУПЉЕ, КОСТИЈУ И ТУМОРИ МЕКИХ ТКИВА

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

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)

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

ПЕТИ МОДУЛ: ПАТОЛОГИЈА КОЖЕ И ОРАЛНЕ СЛУЗОКОЖЕ, И ПРОМЕНЕ У УСНОЈ ДУПЉИ У СКЛОПУ ХЕМАТОЛОШКИХ, ДЕРМАТОЛОШКИХ, МЕТАБОЛИЧКИХ, ЕНДОКРИНОЛОШКИХ И НУТРИТИВНИХ ОБОЉЕЊА

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 (Keratoses seborrhoica)
3. Сенилна кератоза (Keratoses 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 (Mухома)

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. Имунски сијалоаденитис

ЛИТЕРАТУРА:

модул	назив уџбеника	аутори	издавач	библиотека
Развојни дефекти и цисте орофацијалног предела и патологија пљувачних жлезда	Патологија за студенте стоматологије	Будаков Павле	Универзитет у Новом Саду, Медицински факултет, 2006	има
Патологија епителног покривача и инфламаторне лезије оралне слузокоже	Патологија за студенте стоматологије	Будаков Павле	Универзитет у Новом Саду, Медицински факултет, 2006	има
Болести параодонцијума, пулпе, зуба, периапикалног предела и одонтогени тумори	Патологија за студенте стоматологије	Будаков Павле	Универзитет у Новом Саду, Медицински факултет, 2006	има
Патологија лимфног ткива усне дупље, костију и тумори меких ткива	Патологија за студенте стоматологије	Будаков Павле	Универзитет у Новом Саду, Медицински факултет, 2006	има
Патологија коже и оралне слузокоже, и промене у усној дупљи у склопу хематолошких, дерматолошких, ендокринолошких и нутритивних обољења	Патологија за студенте стоматологије	Будаков Павле	Универзитет у Новом Саду, Медицински факултет, 2006	има

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

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

АМФИТЕАТАР (С1)

ПЕТАК
08⁰⁰ - 10¹⁵

РАСПОРЕД ВЕЖБИ (МАЛИХ ГРУПА)

Патохистолошка
вежбаоница (В33)

ПЕТАК
10⁴⁵ – 12³⁰
I група

Патохистолошка
вежбаоница (В33)

ПЕТАК
10⁴⁵ – 12³⁰
II група

РАСПОРЕД ПОЛАГАЊА ЗАВРШНИХ ТЕСТОВА МОДУЛА

ВЕЛИКА САЛА (С3)

ПОНЕДЕЉАК
18⁰⁰ – 19⁰⁰

Прво предавање је 24.02.2012.
Последње предавање је 08.06.2012.

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОРАЛНА ПАТОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	24.02.	08⁰⁰ – 10¹⁵	С1	П	Патологија пљувачних жлезда	Проф. др Снежана Јанчић
	2	02.03.	08⁰⁰ – 10¹⁵	С1	П	Развојни дефекти оралног и максиофацијалног предела	Проф. др Милан Кнежевић Проф. др Небојша Митић
	3	09.03.	08⁰⁰ – 10¹⁵	С1	П	Цисте орофацијалног предела	Проф. др Милан Кнежевић
		12.03.	18⁰⁰ – 19⁰⁰	С2		ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 1	
2	4	16.03.	08⁰⁰ – 10¹⁵	С1	П	Патологија епителног покривача	Доц. др Весна Станковић
	5	23.03.	08⁰⁰ – 10¹⁵	С1	П	Инфламаторне лезије оралне слузокоже	Доц. др Слободанка Митровић
	6	30.03.	08⁰⁰ – 10¹⁵	С1	П	Грануломатозна запаљења орофацијалног предела	Доц. др Слободанка Митровић
		02.04.	18⁰⁰ – 19⁰⁰	С2		ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 2	
3	7	06.04.	08⁰⁰ – 10¹⁵	С1	П	Болести параодонцијума	Доц. др Весна Станковић
	8	27.04.	08⁰⁰ – 10¹⁵	С1	П	Болести зуба, пулпе и периапикалног предела	Доц. др Весна Станковић
	9	28.04.	08⁰⁰ – 10¹⁵	С1	П	Одонтогени тумори	Проф. др Снежана Јанчић
4	10	04.05.	08⁰⁰ – 10¹⁵	С1	П	Патологија лимфног ткива усне дупље	Доц. др Слободанка Митровић
		07.05.	18⁰⁰ – 19⁰⁰	С2		ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 3	
4	11	11.05.	08⁰⁰ – 10¹⁵	С1	П	Патологија костију и зглобова	Проф. др Небојша Митић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОРАЛНА ПАТОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
4	12	18.05.	08⁰⁰ – 10¹⁵	C1	П	Тумори меких ткива	Проф. др Милан Кнежевић
		22.05.	18⁰⁰ – 19⁰⁰	C2		ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 4	
5	13	25.05.	08⁰⁰ – 10¹⁵	C1	П	Патологија коже и оралне слузокоже (оралне манифестације дерматолошких обољења)	Проф. др Снежана Јанчић
	14	01.06.	08⁰⁰ – 10¹⁵	C1	П	Промене у усној дупљи у склопу болести ендокриног система и метаболичких болести	Проф. др Снежана Јанчић
	15	08.06.	08⁰⁰ – 10¹⁵	C1	П	Промене у усној дупљи у склопу хематолошких обољења и поремећаја исхране	Проф. др Небојша Митић Проф. др Милан Кнежевић
		11.06.	18⁰⁰ – 19⁰⁰	C2		ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 5	