

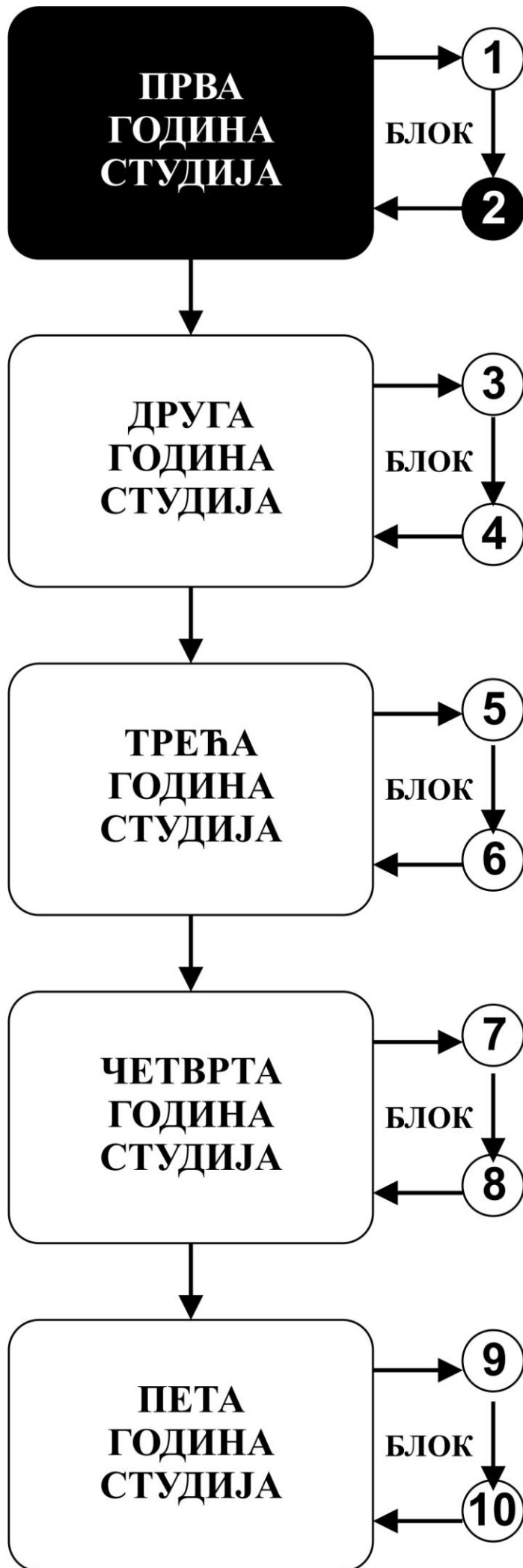


ДРУГИ СТУДИЈСКИ БЛОК

ПРВА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2011/2012.

ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА



Предмет:

ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

Предмет носи 8 ЕСПБ бодова. Недељно има 8 часова активне наставе
(4 часа предавања, 2 часа семинара и 2 часа вежби)

другој генерацији студената интегрисаних академских студија стоматологије

Градиво патолошке физиологије није тешко, али је обимно. С обзиром на то да се Патолошка физиологија изучава за кратко време, у блоку (за око два месеца) неопходна је максимална посвећеност настави. Активност на практичној настави је не само пожељна, него у знатној мери може допринети да положите испит или да коначно добијете већу оцену. Зато Патолошку физиологију учите од првог предавања и вежбе, увек с разумевањем, а уколико се појави нешто нејасно, од наставника и асистената тражите објашњење на консултацијама. Наш заједнички задатак је да ви што боље научите градиво Патолошке физиологије, које ће вам бити неопходно у вашем даљем школовању, и наравно, да за то знање добијете што већу оцену.

КАТЕДРА:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Снежана Живанчевић Симоновић	simonov@eunet.rs	Редовни професор
2.	Александар Ђукић	adjukic@sbb.rs	Редовни професор
3.	Владимир Јуришић	jurisicvladimir@gmail.com	Редовни професор
4.	Зорица Јовановић	zoricajovanovic@ymail.com	Ванредни професор
5.	Нада Пејновић	nadap@ikomline.net	Ванредни професор
5.	Ирена Костић	jeckobyu@yahoo.com	Доцент
6.	Олгица Врндић	vrndic07@yahoo.com	Асистент
7.	Илија Јефтић	ilijamb@yahoo.com	Асистент

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

модул		недеља	предавања недељно	семинар + вежба	Наставник-руководилац модула
1	Увод	1	4	2+2	Проф. др Снежана Живанчевић Симоновић
2	Имунски поремећаји	1	4	2+2	Проф. др Снежана Живанчевић Симоновић
3	Етиолошки фактори	2.0	4	2+2	Проф. др Александар Ђукић
4	Поремећаји хомеостазе, вода, минерали, витамини и ацидобазна равнотежа	2.0	4	2+2	Проф. др Зорица Јовановић
5	Срце, плућа, еритроцити, леукоцити	2	4	2+2	Проф. др Александар Ђукић
6	Коагулација, бубрези, гастроинтестинални систем	2	4	2+2	Проф. др Зорица Јовановић
7	Метаболизам органских материја, ендокрини систем	1,5	4	2+2	Проф. др Александар Ђукић
8	Нервни систем, кожа, везивно ткиво	1,5	4	2+2	Проф. др Зорица Јовановић
9	Зглобови, кости и зуби	2	4	2+2	Проф. др Нада Пејновић
Σ		15	4	2+2	60+60=120

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 са 0, 0.5 или 1 поен по наставној јединици (оцењивање се врши на семинарима и вежбама). Оцењује се припремљеност и активно учешће у настави.

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

модул		максимално поена		
		активност у току наставе (семинар+вежба)	завршни тест	Σ
1	Увод	2	5	7
2	Имунски поремећаји	2	5	7
3	Етиолошки фактори	4	7	11
4	Поремећаји хомеостазе, вода, минерали, витамици и ацидобазна равнотежа	4	7	11
5	Срце, плућа, еритроцити, леукоцити	4	11	15
6	Коагулација, бубрези, гастроинтестинални систем	4	11	15
7	Метаболизам органских материја, ендокрини систем	3	8	11
8	Нервни систем, кожа, везивно ткиво	3	8	11
9	Зглобови, кости и зуби	4	8	12
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. 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 **0-5 ПОЕНА**

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 16 питања
Тачни одговори се бодују са:

Број бодова на тесту	Број поена
0 - 8	0
9 - 10	2
11 - 12	3
13 - 14	4
15 - 16	5

МОДУЛ 2.



ЗАВРШНИ ТЕСТ **0-5 ПОЕНА**

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 16 питања
Тачни одговори се бодују са:

Број бодова на тесту	Број поена
0 - 8	0
9 - 10	2
11 - 12	3
13 - 14	4
15 - 16	5

МОДУЛ 3.



ЗАВРШНИ ТЕСТ 0-7 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 20 питања

Тачни одговори се бодују са:

Број бодова на тесту	Број поена
0 - 10	0
11 - 12	3
13 - 14	4
15 - 16	5
17 - 18	6
19 - 20	7

МОДУЛ 4.



ЗАВРШНИ ТЕСТ 0-7 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 20 питања

Тачни одговори се бодују са:

Број бодова на тесту	Број поена
0 - 10	0
11 - 12	3
13 - 14	4
15 - 16	5
17 - 18	6
1 - 20	7

МОДУЛ 5.



ЗАВРШНИ ТЕСТ **0-11 ПОЕНА**

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 28 питања

Тачни одговори се бодују са:

Број бодова на тесту	Број поена
0 - 14	0
15 - 16	5
17 - 18	6
19 - 20	7
21 - 22	8
23 - 24	9
25 - 26	10
27 - 28	11

МОДУЛ 6.



ЗАВРШНИ ТЕСТ **0-11 ПОЕНА**

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 28 питања

Тачни одговори се бодују са:

Број бодова на тесту	Број поена
0 - 14	0
15 - 16	5
17 - 18	6
19 - 20	7
21 - 22	8
23 - 24	9
25 - 26	10
27 - 28	11

МОДУЛ 7.



ЗАВРШНИ ТЕСТ 0-8 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 24 питања

Тачни одговори се бодују са:

Број бодова на тесту	Број поена
0 - 12	0
13 - 14	3
15 - 16	4
17 - 18	5
19 - 20	6
21 - 22	7
23 - 24	8

МОДУЛ 8.



ЗАВРШНИ ТЕСТ 0-8 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 24 питања

Тачни одговори се бодују са:

Б ој бодова на тесту	Број поена
0 - 12	0
13 - 14	3
15 - 16	4
17 - 18	5
19 - 20	6
21 - 22	7
23 - 24	8

МОДУЛ 9.



ЗАВРШНИ ТЕСТ **0-8 ПОЕНА**

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 24 питања

Тачни одговори се бодују са:

Број бодова на тесту	Број поена
0 - 12	0
13 - 14	3
15 - 16	4
17 - 18	5
19 - 20	6
21 - 22	7
23 - 24	8

*Напомена: У тест питања ће бити укључен не само садржај предавања, већ и садржај одговарајућих вежби. Неке области су међусобно повезане, тако да се могу појавити и питања која су у вези са модулима који су већ раније укључени у тест питања, односно некад се таква питања не могу избећи.

ПРОГРАМ

ПРВИ МОДУЛ: УВОД

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА 1):

ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКЕ ФИЗИОЛОГИЈЕ

предавања 2 часа

Предмет патолошке физиологије.
Здравље и болест.
Етиологија и патогенеза болести.
Стадијуми и исход болести.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ПРВА НЕДЕЉА 2):

АДАПТИВНЕ ПРОМЕНЕ ЋЕЛИЈЕ. ПОВРЕДА ЋЕЛИЈЕ.

предавања 2 часа

Адаптивне промене ћелије.
Етиопатогенеза атрофије и хипертрофије папила језика.
Повреда ћелије.
Механизми настанка ћелијске смрти.
Патофизиологија малигног раста ћелија.

ДРУГИ МОДУЛ: ИМУНСКИ ПОРЕМЕЋАЈИ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ДРУГА НЕДЕЉА 1):

НЕСПЕЦИФИЧНА И СПЕЦИФИЧНА ЗАШТИТА ОРГАНИЗМА

предавања 2 часа

Неспецифична и специфична заштита организма.
Фактори одбране у усној дупљи.
Састав и карактеристике пљувачке.
Микрофлора усне дупље.
Примарне и секундарне имунодефицијенције.
Имуномодулација - оралне манифестације у току имуносупресивне терапије.
AIDS. Оралне манифестације AIDS-а.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ДРУГА НЕДЕЉА 2):

РЕАКЦИЈЕ ПРЕОСЕТЉИВОСТИ И АУТОИМУНОСТ.

предавања 2 часа

Реакције преосетљивости.
Аутоимуност.
Трансплантациона имунологија (оралне манифестације код трансплантације костне сржи - хроничне болести калем против домаћина, код трансплантације бубрега и сл.)

ТРЕЋИ МОДУЛ: ЕТИОЛОШКИ ФАКТОРИ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ТРЕЋА НЕДЕЉА 1):

МЕХАНИЧКИ ЕТИОЛОШКИ ФАКТОРИ.

предавања 2 часа

Механички етиолошки фактори.
Локалне механичке повреде.
Етиологија трауматских оштећења зубних ткива.
Опште механичке повреде (бласт и краш синдром).
Шок и синдром мултипле органске дисфункције.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ТРЕЋА НЕДЕЉА 2):

БИОЛОШКИ ЕТИОЛОШКИ ФАКТОРИ

предавања 2 часа

Биолошки етиолошки фактори.
Инфекција.
Етиопатогенеза фокалних инфекција у усној дупљи.
Запаљење. Акутно и хронично запаљење.
Системске промене у запаљењу.
Сепса.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА 1):

ФИЗИЧКИ ЕТИОЛОШКИ ФАКТОРИ.

предавања 2 часа

Физички етиолошки фактори.
Термички етиолошки фактори, електрична струја, атмосферски и технички електрицитет, атмосферски притисак, убрзање.
Дејство јонизујућих и нејонизујућих зрачења.
Оштећење оралних ткива физичким етиолошким факторима.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА 2):

ХЕМИЈСКИ ЕТИОЛОШКИ ФАКТОРИ

предавања 2 часа

Хемијски етиолошки фактори (ендотоксини и егзотоксини).
Ендогене и егзогене интоксикације.
Акутне и хроничне интоксикације.
Оштећење оралних ткива хемијским етиолошким факторима(никотином,алкохолом, лековима).

ЧЕТВРТИ МОДУЛ: ПОРЕМЕЋАЈИ ХОМЕОСТАЗЕ, ВОДА, МИНЕРАЛИ, ВИТАМИНИ И АЦИДОБАЗНА РАВНОТЕЖА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ПЕТА НЕДЕЉА 1):

ПОРЕМЕЋАЈИ ХОМЕОСТАЗЕ

предавања 2 часа

Ензимопатије.
Поремећаји хомеостазе.
ОАС.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ПЕТА НЕДЕЉА 2):

ПОРЕМЕЋАЈИ МЕТАБОЛИЗМА ВОДЕ И МИНЕРАЛА I.

предавања 2 часа

Поремећаји метаболизма воде, натријума и хлорида.
Поремећаји метаболизма калијума.
Етиопатогенеза едема.
Поремећаји ацидобазне равнотеже.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ШЕСТА НЕДЕЉА 1):

ПОРЕМЕЋАЈИ МЕТАБОЛИЗМА МИНЕРАЛА II.

предавања 2 часа

Поремећаји метаболизма калцијума, фосфата и магнезијума.
Поремећаји функције паратиреоидних жлезда.
Утицај поремећаја концентрације паратхормона, калцитонина и витамина D, на метаболизам коштаног ткива и зуба.
Поремећаји метаболизма олигоелемената (флуор).

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ШЕСТА НЕДЕЉА 2):

ПОРЕМЕЋАЈИ МЕТАБОЛИЗМА ВИТАМИНА

предавања 2 часа

Хиповитаминозе и хипервитаминозе.
Етиопатогенеза промена у усној дупљи код хиповитаминоза.

ПЕТИ МОДУЛ: СРЦЕ, ПЛУЋА, ЕРИТРОЦИТИ, ЛЕУКОЦИТИ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (СЕДМА НЕДЕЉА 1):

ПАТОФИЗИОЛОГИЈА КАРДИОВАСКУЛАРНОГ СИСТЕМА.

предавања 2 часа

Валвуларне мане срца
Етиопатогенеза исхемијске болести срца.
Етиопатогенеза миокардитиса.
Етиопатогенеза кардиомиопатија.
Етиопатогенеза хипертензије и хипотензије.
Инсуфицијенција срца.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (СЕДМА НЕДЕЉА 2):

ПАТОФИЗИОЛОГИЈА РЕСПИРАТОРНОГ СИСТЕМА.

предавања 2 часа

Поремећаји плућне вентилације (опструктивни и рестриктивни).
Поремећаји плућне перфузије.
Поремећаји дифузије гасова кроз алвеоларно-капиларну мембрану.
Едем плућа (кардиогени и некардиогени).
Респираторна инсуфицијенција.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ОСМА НЕДЕЉА 1):

ПАТОФИЗИОЛОГИЈА ХЕМАТОПОЕЗНОГ СИСТЕМА I

предавања 2 часа

Етиопатогенеза анемија.
Урођене и стечене анемије.
Етиопатогенеза полицитемија.
Оралне манифестације анемија и полицитемија.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 16 (ОСМА НЕДЕЉА 2):

ПАТОФИЗИОЛОГИЈА ХЕМАТОПОЕЗНОГ СИСТЕМА II.

предавања 2 часа

Поремећаји броја леукоцита.
Патолошка леукоцитарна формула (повећање и смањење неутрофилних, еозинофилних и базофилних леукоцита, лимфоцита и моноцита).
Етиопатогенеза леукемија и лимфома.
Оралне манифестације поремећаја броја и функције леукоцита (агранулоцитозе и леукемије).

ШЕСТИ МОДУЛ. КОАГУЛАЦИЈА, БУБРЕЗИ, ГАСТРОИНТЕСТИНАЛНИ СИСТЕМ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 17 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА 1):

ПОРЕМЕЊАЈИ КОАГУЛАЦИЈЕ КРВИ

предавања 2 часа

Поремећаји коагулације крви.
Урођени и стечени поремећаји коагулације крви.
Хиперкоагулопатије и хипокоагулопатије.
Лекови који утичу на коагулабилност крви.
Оралне манифестације поремећаја коагулације крви.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 18 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА 2):

ПАТОФИЗИОЛОГИЈА УРИНАРНОГ СИСТЕМА.

предавања 2 часа

Поремећаји функције гломерула.
Поремећаји функције тубула.
Акутна и хронична бубрежна инсуфицијенција.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 19 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА 1):

ПАТОФИЗИОЛОГИЈА ГАСТРОИНТЕСТИНАЛНОГ СИСТЕМА I.

предавања 2 часа

Етиопатогенеза поремећаја функције пљувачних жлезда, једњака и желуца.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 20 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА 2):

ПАТОФИЗИОЛОГИЈА ГАСТРОИНТЕСТИНАЛНОГ СИСТЕМА II.

предавања 2 часа

Етиопатогенеза поремећаја функције танког и дебелог црева.
Поремећаји функције панкреаса.
Патофизиологија хепатобилијарног система.

СЕДМИ МОДУЛ. МЕТАБОЛИЗАМ ОРГАНСКИХ МАТЕРИЈА, ЕНДОКРИНИ СИСТЕМ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 21 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА 1):

ПОРЕМЕЊАЈИ МЕТАБОЛИЗМА ОРГАНСКИХ МАТЕРИЈА

предавања 2 часа

Поремећаји метаболизма угљених хидрата.
Поремећаји метаболизма масти.
Поремећаји метаболизма протеина.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 22. (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА 2):

ПОРЕМЕЋАЈИ ЕНЕРГЕТСКОГ МЕТАБОЛИЗМА

предавања 2 часа

Поремећаји исхране.
Потхрањеност и гојазност.
Оштећења зубних ткива код поремећаја исхране.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 23 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА 1):

ПАТОФИЗИОЛОГИЈА ЕНДОКРИНОГ СИСТЕМА.

предавања 2 часа

Поремећаји функције хипофизе.
Поремећаји функције штитасте жлезде.
Поремећаји функције надбубрежних жлезда.
Поремећаји функције гонада.
Оралне манифестације поремећаја функције ендокриних жлезда.

ОСМИ МОДУЛ: НЕРВНИ СИСТЕМ, КОЖА, ВЕЗИВНО ТКИВО

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 24 (ДВАНАСТА НЕДЕЉА 2):

ПАТОФИЗИОЛОГИЈА НЕРВНОГ СИСТЕМА I

предавања 2 часа

Поремећаји функције кранијалних нерава.
Поремећаји соматосензорног система.
Бол.
Етиологија дентинске преосетљивости.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 25 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА 1):

ПАТОФИЗИОЛОГИЈА НЕРВНОГ СИСТЕМА II

предавања 2 часа

Патофизиологија нервног система II део.
Патофизиологија чула мириса и укуса.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 26 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА 2):

ПАТОФИЗИОЛОГИЈА КОЖЕ, ОРАЛНЕ СЛУЗОКОЖЕ И ВЕЗИВНОГ ТКИВА

предавања 2 часа

Патофизиологија коже, оралне слузокоже и везивног ткива.
Патогенеза запаљењских реуматских обољења (системски еритемски лупус, Sjogren-ов синдром, Behcet-ова болест, системска склероза, Reiter-ов синдром, васкулитис, реуматоидни артритис, анкилозирајући спондилитис).
Оралне манифестације запаљењских реуматских обољења.
Оралне манифестације кожных обољења.

ДЕВЕТИ МОДУЛ: ЗГЛОБОВИ, КОСТИ И ЗУБИ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 27 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА 1):

ЕТИОПАТОГЕНЕЗА ПАРОДОНТОПАТИЈЕ

предавања 2 часа

Етиопатогенеза пародонтопатије.
Општи фактори у настанку пародонтопатије.
Локални фактори у настанку пародонтопатије.
Дентални плак у настанку пародонтопатије.
Имунски аспекти настанка пародонтопатије.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 28 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА 2):

ПАТОФИЗИОЛОГИЈА КОШТАНИХ ОБОЉЕЊА

предавања 2 часа

Патогенеза метаболичких обољења костију (остеомалација и остеопороза).
Патогенеза дегенеративних реуматских обољења зглобова (остеоартритис).
Запаљења коштаног ткива (остеомијелитиси).
Механизми зарастања прелома костију.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 29 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА 1):

ПАТОФИЗИОЛОГИЈА КАРИЈЕСА

предавања 2 часа

Етиопатогенеза каријесне лезије у зубној глеђи, дентину и цементу.
Настанак дентобактеријског плака.
Исхрана и каријес (системски и локални утицај исхране).
Имунолошки аспекти настанка зубног каријеса.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 30 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА 2):

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ГРАДИВА

предавања 2 часа

Оралне манифестације поремећаја функције појединих органа и органских система.
Поремећаји функције оралне слузокоже, меких ткива усне дупље и зуба.

ЛИТЕРАТУРА:

назив уџбеника	аутори	издавач	библиотека
Општа патолошка физиологија	Живанчевић-Симоновић С.	Медицински факултет у Крагујевцу, 2006.	Има
Патолошка физиологија	Миленковић П.	Стоматолошки факултет, Београд	Нема
Патолошка физиологија	Лепосавић Г.	Фармацеутски факултет Београд	Нема
Збирка тест питања из патолошке физиологије	Ђукић А., Ђурђевић П., Живанчевић-Симоновић С. и др	Медицински факултет Крагујевац, 2006.	Има
Допунска литература			
Специјална патолошка физиологија	Ђорђевић-Денић Г.	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2003.	Нема
Приручник практичних и семинарских вежби из патолошке физиологије	Бабић Љиљана, Борота Р.	Нови Сад: Медицински факултет, 2007.	Нема
Патофизиологија	Гамулин С, Марушић М, Ковач З. и сурадници	Медицинска наклада, Загреб, 2005.	Нема
Сва предавања налазе се на сајту Медицинског факултета: www.medf.kg.ac.rs			

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

ЗЕЛЕНА САЛА
(С45)

УТОРАК, СРЕДА
08⁰⁰ - 11¹⁵

РАСПОРЕД СЕМИНАРА

ЗЕЛЕНА САЛА
(С45)

УТОРАК, СРЕДА
11³⁰ - 13⁰⁰
I група

ЗЕЛЕНА САЛА
(С45)

УТОРАК, СРЕДА
13¹⁵ - 14⁴⁵
II група

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

Патофизиолошка
вежбаоница (В32)

УТОРАК, СРЕДА
13¹⁵ - 14⁴⁵
I група

Патофизиолошка
вежбаоница (В32)

УТОРАК, СРЕДА
11³⁰ - 13⁰⁰
II група

РАСПОРЕД ПОЛАГАЊА ЗАВРШНИХ ТЕСТОВА МОДУЛА

АМФИТЕАТАР (С1)

ПОНЕДЕЉАК
19⁰⁰ - 20⁰⁰

Прво предавање је 10.04.2012.
Последње предавање је 07.06.2012.

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	10.04.	08 ⁰⁰ – 09 ³⁰	C45	П	Предмет патолошке физиологије.	Проф. др. Снежана Живанчевић-Симоновић
	1	10.04.	09 ⁴⁵ – 11 ¹⁵	C45	П	Адаптивне промене ћелије. Повреда ћелије.	Проф. др. Снежана Живанчевић-Симоновић
	1	10.04.	11 ³⁰ – 14 ⁴⁵	C45	С	Увод у патолошку физиологију (молекулска основа болести). ПБЈ у настави патолошке физиологије.	Проф. др. Снежана Живанчевић-Симоновић
	1	10.04.	11 ³⁰ – 14 ⁴⁵	B32	В	Увод у практичну наставу из патолошке физиологије.	Асс. др Олгица Врндић Асс. др Илија Јефтић
2	2	11.04.	08 ⁰⁰ – 09 ³⁰	C45	П	Неспецифична и специфична заштита организма.	Проф. др Владимир Јуришић
	2	11.04.	09 ⁴⁵ – 11 ¹⁵	C45	П	Реакције преосетљивости и аутоимуност.	Проф. др. Снежана Живанчевић-Симоновић
	2	11.04.	11 ³⁰ – 14 ⁴⁵	C45	С	Имунодефицијенције, реакције преосетљивости и аутоимуност.	Проф. др. Снежана Живанчевић-Симоновић
	2	11.04.	11 ³⁰ – 14 ⁴⁵	B32	В	Вежба: Имунодефицијенције, реакције преосетљивости. Анафилактички шок	Асс. др Олгица Врндић Асс. др Илија Јефтић
		23.04.	19 ⁰⁰ – 20 ⁰⁰	C1		ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 1 и 2	
3	3	24.04.	08 ⁰⁰ – 09 ³⁰	C45	П	Механички етиолошки фактори.	Проф др Александар Ђукић
	3	24.04.	09 ⁴⁵ – 11 ¹⁵	C45	П	Биолошки етиолошки фактори.	Проф. др Зорица Јовановић
	3	24.04.	11 ³⁰ – 14 ⁴⁵	C45	С	Запаљење и сепса.	Проф. др Зорица Јовановић
	3	24.04.	11 ³⁰ – 14 ⁴⁵	B32	В	Запаљење.	Асс. др Олгица Врндић Асс. др Илија Јефтић
	4	25.04.	08 ⁰⁰ – 09 ³⁰	C45	П	Физички етиолошки фактори.	Проф. др Зорица Јовановић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	4	25.04.	09⁴⁵ – 11¹⁵	C45	П	Хемијски етиолошки фактори.	Проф. др Владимир Јуришић
	4	25.04.	11³⁰ – 14⁴⁵	C45	С	Интоксикације.	Проф. др Владимир Јуришић
	4	25.04.	11³⁰ – 14⁴⁵	B32	В	Вежба: Интоксикације.	Асс. др Олгица Врндић Асс. др Илија Јефтић
		07.05.	19⁰⁰ – 20⁰⁰	C1		ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 3	
4	5	08.05.	08⁰⁰ – 09³⁰	C45	П	Поремећаји хомеостазе.	Проф. др Зорица Јовановић
	5	08.05.	09⁴⁵ – 11¹⁵	C45	П	Поремећаји метаболизма воде и минерала I.	Доц. др Ирена Костић
	5	08.05.	11³⁰ – 14⁴⁵	C45	С	Поремећаји метаболизма воде и етиопатогенеза едема.	Доц. др Ирена Костић
	5	08.05.	11³⁰ – 14⁴⁵	B32	В	Поремећаји метаболизма воде, натријума и хлорида. Поремећаји ацидобазне равнотеже.	Асс. др Олгица Врндић Асс. др Илија Јефтић
	6	09.05.	08⁰⁰ – 09³⁰	C45	П	Поремећаји метаболизма минерала II.	Проф. др Владимир Јуришић
	6	09.05.	09⁴⁵ – 11¹⁵	C45	П	Поремећаји метаболизма витамина.	Проф. др Нада Пејновић
	6	09.05.	11³⁰ – 14⁴⁵	C45	С	Хиповитаминозе и хипервитаминозе.	Проф. др Нада Пејновић
	6	09.05.	11³⁰ – 14⁴⁵	B32	В	Поремећаји метаболизма калцијума, фосфата и магнезијума и олигоелемената.	Асс. др Олгица Врндић Асс. др Илија Јефтић
			14.05.	19⁰⁰ – 20⁰⁰	C1		ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 4
5	7	15.05.	08⁰⁰ – 09³⁰	C45	П	Патофизиологија респираторног система.	Доц. др Ирена Костић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
5	7	15.05.	09 ⁴⁵ – 11 ¹⁵	C45	П	Патофизиологија кардиоваскуларног система.	Проф.др Александар Ђукић
	7	15.05.	11 ³⁰ – 14 ⁴⁵	C45	С	Патофизиологија кардиоваскуларног система.	Проф.др Александар Ђукић
	7	15.05.	11 ³⁰ – 14 ⁴⁵	B32	В	Лабораторијска дијагностика поремећаја функције кардиоваскуларног и респираторног система.	Асс. др Олгица Врндић Асс. др Илија Јефтић
	8	16.05.	08 ⁰⁰ – 09 ³⁰	C45	П	Патофизиологија хематопоезног система I	Проф. др Владимир Јуришић
	8	16.05.	09 ⁴⁵ – 11 ¹⁵	C45	П	Патофизиологија хематопоезног система II.	Проф. др Владимир Јуришић
	8	16.05.	11 ³⁰ – 14 ⁴⁵	C45	С	Патофизиологија хематопоезног система.	Проф. др Владимир Јуришић
	8	16.05.	11 ³⁰ – 14 ⁴⁵	B32	В	Анемије, леукоцитарна формула и леукемије Оралне маниф. код анемија, агранулоц. и леукемије	Асс. др Олгица Врндић Асс. др Илија Јефтић
		21.05.	19 ⁰⁰ – 20 ⁰⁰	C1		ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 5	
6	9	22.05.	08 ⁰⁰ – 09 ³⁰	C45	П	Патофизиологија уринарног система.	Проф.др Зорица Јовановић
	9	22.05.	09 ⁴⁵ – 11 ¹⁵	C45	П	Поремећаји коагулације крви.	Проф. др Владимир Јуришић
	9	22.05.	11 ³⁰ – 14 ⁴⁵	C45	С	Поремећаји коагулације.	Проф. др Владимир Јуришић
	9	22.05.	11 ³⁰ – 14 ⁴⁵	B32	В	Поремећаји коагулације. Оралне манифестације поремећаја коагулације.	Асс. др Олгица Врндић Асс. др Илија Јефтић
	10	23.05.	08 ⁰⁰ – 09 ³⁰	C45	П	Патофизиологија гастроинтестиналног система I.	Доц. др Ирена Костић
	10	23.05.	09 ⁴⁵ – 11 ¹⁵	C45	П	Патофизиологија гастроинтестиналног система II.	Доц. др Ирена Костић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
6	10	23.05.	11³⁰ – 14⁴⁵	C45	C	Патофизиологија гастроинтестиналног система.	Доц. др Ирена Костић
	10	23.05.	11³⁰ – 14⁴⁵	B32	B	Патофизиологија гастроинтестиналног система.	Асс. др Олгица Врндић Асс. др Илија Јефтић
		28.05.	19⁰⁰ – 20⁰⁰	C1		ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 6	
7	11	29.05.	08⁰⁰ – 09³⁰	C45	П	Поремећаји метаболизма органских материја.	Проф.др Александар Ђукић
	11	29.05.	09⁴⁵ – 11¹⁵	C45	П	Поремећаји енергетског метаболизма.	Проф.др Александар Ђукић
	11	29.05.	11³⁰ – 14⁴⁵	C45	C	Поремећаји метаболизма органских материја и поремећаји исхране.	Проф.др Александар Ђукић
	11	29.05.	11³⁰ – 14⁴⁵	B32	B	Поремећаји метаболизма органских материја.	Асс. др Олгица Врндић Асс. др Илија Јефтић
8	12	30.05.	08⁰⁰ – 09³⁰	C45	П	Патофизиологија ендокриног система.	Проф.др Александар Ђукић
7	12	30.05.	09⁴⁵ – 11¹⁵	C45	П	Патофизиологија нервног система I.	Проф.др Зорица Јовановић
7	12	30.05.	11³⁰ – 14⁴⁵	C45	C	Патофизиологија нервног система.	Проф.др Зорица Јовановић
8	12	30.05.	11³⁰ – 14⁴⁵	B32	B	Патофизиологија ендокриног система.	Асс. др Олгица Врндић Асс. др Илија Јефтић
		04.06.	19⁰⁰ – 20⁰⁰	C1		ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 7	
8	13	05.06.	08⁰⁰ – 09³⁰	C45	П	Патофизиологија нервног система II.	Проф.др Зорица Јовановић
	13	05.06.	09⁴⁵ – 11¹⁵	C45	П	Патофизиологија коже и везивног ткива	Доц. др Ирена Костић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
8	13	05.06.	11³⁰ – 14⁴⁵	C45	C	Патофизиологија коже, оралне слузокоже и везивног ткива.	Доц. др Ирена Костић
	13	05.06.	11³⁰ – 14⁴⁵	B32	B	Лабораторијска дијагностика код системских болести везивног ткива. Оралне манифестације кожних обољења и системских обољења везивног ткива	Асс. др Олгица Врндић Асс. др Илија Јефтић
9	14	06.06.	08⁰⁰ – 09³⁰	C45	П	Етиопатогенеза пародонтопатије.	Проф. др Нада Пејновић
	14	06.06.	09⁴⁵ – 11¹⁵	C45	П	Патофизиологија коштанних обољења.	Проф. др Нада Пејновић
	14	06.06.	11³⁰ – 14⁴⁵	C45	C	Пародонтопатије.	Проф. др Нада Пејновић
	14	06.06.	11³⁰ – 14⁴⁵	B32	B	Пародонтопатије.	Асс. др Олгица Врндић Асс. др Илија Јефтић
	15	07.06.	08⁰⁰ – 09³⁰	C45	П	Патофизиологија каријеса.	Доц. др Ирена Костић
	15	07.06.	09⁴⁵ – 11¹⁵	C45	П	Оралне манифестације поремећаја функције појединих органа и органских система.	Доц. др Ирена Костић
	15	07.06.	11³⁰ – 14⁴⁵	C45	C	Етиопатогенеза каријеса.	Доц. др Ирена Костић
	15	07.06.	11³⁰ – 14⁴⁵	B32	B	Етиопатогенеза каријеса.	Асс. др Олгица Врндић Асс. др Илија Јефтић
		11.06.	19⁰⁰ – 20⁰⁰	C1		ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 8	
		18.06.	19⁰⁰ – 20⁰⁰	C1		ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 9	

