

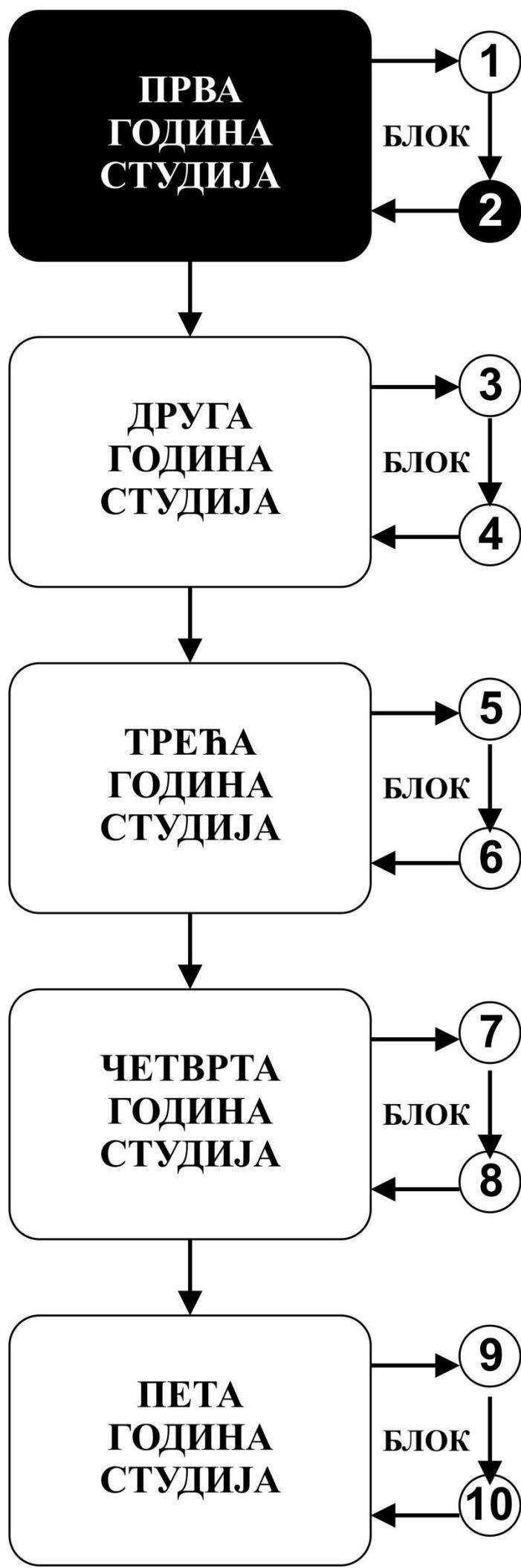
ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА



**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ
СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ**

ПРВА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2017/2018.



Предмет:

ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

Предмет се вреднује са 9 ЕСПБ. Недељно има 8 часова активне наставе (4 часа предавања, 2 часа рада у малој групи и 2 часа семинара).

НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

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
6	Олгица Михаљевић	vrndic07@yahoo.com	Доцент
7	Илија Јефтић	iliijamb@yahoo.com	Доцент
8	Ивица Петровић	liavaci@gmail.com	Асистент
9	Бојана Стојановић	bojana.stojanovic04@gmail.com	Асистент

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања недељно	Семинара недељно	Рад у малој групи недељно	Наставник- руководилац модула
1	Општа патолошка физиологија	6	4	2	2	Проф. др Снежана Живанчевић Симоновић
2	Специјална патолошка физиологија 1	4	4	2	2	Проф.др Александар Ђукић
3	Специјална патолошка физиологија 2	5	4	2	2	Проф. др Зорица Јовановић
						$\Sigma 60+30+30=120$

ОЦЕЊИВАЊЕ:

Студент савладава премет 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 МОДУЛУМА: На овај начин студент може стећи до 70 поена, а према приложеној табели:

МОДУЛ	МАКСИМАЛНО ПОЕНА		
	активност у току наставе	завршни тест	Σ
1 Општа патолошка физиологија	12	24	36
2 Специјална патолошка физиологија 1	8	22	30
3 Специјална патолошка физиологија 2	10	24	34
Σ	30	70	100

Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио предмет мора да стекне минимум 51 поен 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 стечених поена	оценка
0 - 50	5
51 - 60	6
61 - 70	7
71 - 80	8
81 - 90	9
91 - 100	10

ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА

МОДУЛ 1.

**ЗАВРШНИ ТЕСТ
0-24 ПОЕНА**

**ОЦЕЊИВАЊЕ
ЗАВРШНОГ ТЕСТА**
Тест има 48 питања
Свако питање вреди 0.5 поена

МОДУЛ 2.

**ЗАВРШНИ ТЕСТ
0-22 ПОЕНА**

**ОЦЕЊИВАЊЕ
ЗАВРШНОГ ТЕСТА**
Тест има 44 питања.
Свако питање вреди 0.5 поена

МОДУЛ 3.

**ЗАВРШНИ ТЕСТ
0-24 ПОЕНА**

**ОЦЕЊИВАЊЕ
ЗАВРШНОГ ТЕСТА**
Тест има 48 питања.
Свако питање вреди 0.5 поена

ЛИТЕРАТУРА:

Модул	Наставна јединица	Назив уџбеника	Аутори	Издавач	Библиотека
1	Општа патолошка физиологија	Општа патолошка физиологија	Снежана Живанчевић Симоновић (уред.)	Факултет медицинских наука у Крагујевцу	Има
		Практикум из патолошке физиологије	Ференц Дујмовић, Зоран Стошић, Мирјана Ђерић (уред.)	Медицински факултету Новом Саду	Има
2	Специјална патолошка физиологија 1	Основи клиничке патофизиологије	Зоран Стошић и Радослав Борота (уред.)	Медицински факултету Новом Саду	Има
		Практикум из патолошке физиологије	Ференц Дујмовић, Зоран Стошић, Мирјана Ђерић (уред.)	Медицински факултету Новом Саду	Има
3	Специјална патолошка физиологија 1	Основи клиничке патофизиологије	Зоран Стошић и Радослав Борота (уред.)	Медицински факултету Новом Саду	Има
		Практикум из патолошке физиологије	Ференц Дујмовић, Зоран Стошић, Мирјана Ђерић (уред.)	Медицински факултету Новом Саду	Има

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

ПРОГРАМ:

ПРВИ МОДУЛ: ОПШТА ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 и 2 (ПРВА НЕДЕЉА):

предавања 2 + 2 часа

вежбе+семинар: 2+2 часа

Предмет патолошке физиологије

Предмет патолошке физиологије. Здравље и болест.

Етиологија и патогенеза болести. Стадијуми и исход болести.

Адаптивне промене ћелије. Повреда ћелије.

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

Поремећаји хомеостазе.

Поремећаји хомеостазе. Општи адаптациони синдром. Фазе развоја ОАС-а. Активност органских система у ОАС. Улога стреса у настанку болести.

Предмет патолошке физиологије
Адаптивне промене ћелије. Повреда ћелије. Поремећаји хомеостазе.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 и 4 (ДРУГА НЕДЕЉА):

предавања 2 + 2 часа

вежбе+семинар: 2+2 часа

Неспецифична и специфична заштита организма.

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.

Неспецифична и специфична заштита организма.
Реакције преосетљивости и аутоимуност.

Реакције преосетљивости и аутоимуност.

Реакције преосетљивости. Аутоимуност. Трансплантирања имунологија. Оралне манифестације код трансплантирања костне сржи. Хроничне болести калем против домаћина.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 и 6 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

предавања 2 + 2 часа

вежбе+семинар: 2+2 часа

Физички етиолошки фактори.

Штетно дејство електричне струје на организам. Штетно дејство промењеног атмосферског притиска. Болести убрзања и гравитације. Кинетозе. Акустичке повреде. Поремећаји изазвани високом и ниском спољашњом емпературом. Биолошки ефекти зрачења.

Физички етиолошки фактори.
Биолошки етиолошки фактори.

Биолошки етиолошки фактори.

Механизми инфекција (бактеријских, вирусних, гљивичних). Ток и исход инфекције. Реакција домаћина на инфекцију. Синдром системског инфламаторног одговора. Етиологија и патогенеза акутне запаљенске реакције. Исход акутног запаљења. Хронично запаљење. Оралне инфекције.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 и 8(ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

предавања 2 + 2 часа

вежбе+семинар: 2+2 часа

Механички етиолошки фактори.

Механички етиолошки фактори. Локалне механичке повреде. Етиологија трауматских оштећења зубних ткива. Опште механичке повреде (blast и краш синдром).

Механички етиолошки фактори.
Хемијски етиолошки фактори.

Шок и синдром мултипле органске дисфункције.

Хемијски етиолошки фактори.

Хемијски етиолошки фактори. Ендогене и егзогене

интоксикације. Акутне и хроничне интоксикације. Оштећење оралних ткива хемијским етиолошким факторима (никотином, алкохолом, лековима).

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 и10 (ПЕТА НЕДЕЉА):

предавања 2 + 2 часа

вежбе+семинар: 2+2 часа

Поремећаји метаболизма воде и минерала I.

Поремећаји метаболизма воде, натријума и хлорида.

Поремећаји метаболизма калијума. Етиопатогенеза едема.

Поремећаји метаболизма минерала II.

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)

Поремећаји метаболизма воде и минерала I.
Поремећаји метаболизма воде и минерала II.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 и 12 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 2 + 2 часа

вежбе+семинар: 2+2 часа

Поремећаји ацидо-базне равнотеже.

Етиологија и патогенеза метаболичких и респираторних поремећаја ацидо-базне равнотеже. Сложени поремећаји ацидо-базне равнотеже.

Поремећаји ацидо-базне равнотеже.
Поремећаји метаболизма витамина.

Поремећаји метаболизма витамина.

Хиповитаминозе и хипервитаминозе. Етиопатогенеза промена у усној дупљи код хиповитаминоза

ДРУГИ МОДУЛ:СПЕЦИЈАЛНА ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА 1

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 и 14 (СЕДМА НЕДЕЉА):

предавања 2 + 2 часа

вежбе+семинар: 2+2 часа

Патофизиологија кардиоваскуларног система.

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

Патофизиологија кардиоваскуларног система.

Патофизиологија респираторног система.

Патофизиологија респираторног система.

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

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 и 16(ОСМА НЕДЕЉА):

предавања 2 + 2 часа

вежбе+семинар: 2+2 часа

Патофизиологија хематопоезног система I.

Етиопатогенеза анемија. Урођене и стечене анемије.

Етиопатогенеза полицитемија. Оралне манифестације анемија и полицитемија.

Патофизиологија хематопоезног система.

Патофизиологија хематопоезног система II.

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).

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 17 и 18(ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

предавања 2 + 2 часа

вежбе+семинар: 2+2 часа

Поремећаји коагулације крви.

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

Патофизиологија уринарног система.

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

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 19 и 20(ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

предавања 2 + 2 часа

вежбе+семинар: 2+2 часа

Патофизиологија гастроинтестиналног система I.

Етиопатогенеза поремећаја функције пљувачних жлезда, једњака и желуца.

Патофизиологија гастроинтестиналног система II.

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

Поремећаји коагулације крви.
Патофизиологија уринарног система.

ТРЕЋИ МОДУЛ: СПЕЦИЈАЛНА ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА 2

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 21 и 22 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 2 + 2 часа

вежбе+семинар: 2+2 часа

Поремећаји метаболизма органских материја

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

Поремећаји енергетског метаболизма.

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

Поремећаји метаболизма органских материја
Поремећаји енергетског метаболизма.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 23 и 24 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 2 + 2 часа

вежбе+семинар: 2+2 часа

Патофизиологија ендокриног система

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

Патофизиологија ендокриног система

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 25 и 26 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 2 + 2 часа

вежбе+семинар: 2+2 часа

Патофизиологија нервног система I

Неурофизиологија бола. Орофацијални бол. Оболења неуромишићне спојнице. Синдром оштећења централног и периферног моторног неурона. Поремећаји можданог крвотока.Етиопатогенеза Паркинсонове болести. Аутоимунска оболења централног и периферног моторног неурона. Мултипл склероза. Алцхајмерова болест.

Патофизиологија нервног система

Патофизиологија нервног система II

Етиопатогенеза епилепсија. Поремећаји крвно-мождане баријере. Поремећаји свести. Поремећаји спавања. Поремећаји

краницјалних нерава. Поремећаји чула(вида, слуха, укуса, мириса).

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 27 и 28 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 2+2 часа

вежбе+семинар: 2+2 часа

Патофизиологија коштаних оболења.

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

Патофизиологија коже и везивног ткива

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

Патофизиологија коштаних оболења.
Патофизиологија коже и везивног ткива

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 29 и 30(ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 2 + 2 часа

вежбе+семинар: 2+2 часа

Етиопатогенеза пародонтопатије

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

Етиопатогенеза пародонтопатије
Патофизиологија каријеса

Патофизиологија каријеса

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.

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

ЗЕЛЕНА САЛА (С45)

УТОРАК

08:00-11:00

РАСПОРЕД СЕМИНАРА

ЗЕЛЕНА САЛА (С45)

УТОРАК

I ГРУПА

11:30 – 13:00

II ГРУПА

13:15 – 14:45

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

ПАТОФИЗИОЛОШКА ВЕЖБАОНИЦА (В32)

УТОРАК

II ГРУПА

11:30 – 13:00

I ГРУПА

13:15 – 14:45

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	06.02.	08:00 - 11:15	C45	П	Предмет патолошке физиологије. Адаптивне промене ћелије. Повреда ћелије. Поремећаји хомеостазе.	Проф. др. Снежана Живанчевић-Симоновић (замена Проф др Александар Ђукић)
1						Предмет патолошке физиологије Адаптивне промене ћелије. Повреда ћелије. Поремећаји хомеостазе.	Проф. др. Снежана Живанчевић-Симоновић(замена Проф др Александар Ђукић)
1	1	06.02.	11:30 - 14:45	C45	С ПБЛ	Предмет патолошке физиологије Адаптивне промене ћелије. Повреда ћелије.	др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
1	2	20.02.	08:00 - 11:15	C45	П	Неспецифична и специфична заштита организма. Реакције преосетљивости и аутоимуност.	Проф. др. Снежана Живанчевић-Симоновић (замена Проф. др Владимира Јуришић)
1						Неспецифична и специфична заштита организма. Реакције преосетљивости и аутоимуност.	Проф. др. Снежана Живанчевић-Симоновић (замена Проф. др Владимира Јуришић)
1	2	20.02.	11:30 - 14:45	C45	С ПБЛ	Неспецифична и специфична заштита организма. Реакције преосетљивости и аутоимуност.	др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
1	3	27.02.	08:00 - 11:15	C45	П	Физички етиолошки фактори Биолошки етиолошки фактори	Проф. др Зорица Јовановић(замена Доц. др Олгица Михаљевић)
1						Физички етиолошки фактори Биолошки етиолошки фактори.	Проф. др Зорица Јовановић(замена Доц. др Олгица Михаљевић)
1	3	27.02.	11:30 - 14:45	C45	С ПБЛ	Физички етиолошки фактори Биолошки етиолошки фактори.	др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
1	3	27.02.	11:30 - 14:45	B32	В	Физички етиолошки фактори Биолошки етиолошки фактори.	др Бојана Стојановић др Ивица Петровић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	4	06.03.	08:00 - 11:15	C45	П	Механички етиолошки фактори. Шок и синдром мултипле органске дисфункције.	Доц. др Олгица Михаљевић(замена Проф др Александар Ђукић)
1						Хемијски етиолошки фактори.	Доц. др Олгица Михаљевић (замена Проф. др Зорица Јовановић)
1	4	06.03.	11:30 - 14:45	C45	С ПБЛ	Механички етиолошки фактори. Шок и синдром мултипле органске дисфункције. Хемијски етиолошки фактори.	Доц. др Олгица Михаљевић(замена Проф др Александар Ђукић)
1	4	06.03.	11:30 - 14:45	B32	В	Механички етиолошки фактори. Шок и синдром мултипле органске дисфункције.. Хемијски етиолошки фактори.	др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
1	5	13.03.	08:00 - 11:15	C45	П	Поремећаји ацидо-базне равнотеже. Поремећаји метаболизма витамина.	Проф.др Александар Ђукић(замена Доц. др Олгица Михаљевић)
1							
1	5	13.03.	11:30 - 14:45	C45	С ПБЛ	Поремећаји ацидо-базне равнотеже. Поремећаји метаболизма витамина	Проф. Др Александар Ђукић(замена Доц. др Олгица Михаљевић)
1	5	13.03.	11:30 - 14:45	B32	В	Поремећаји метаболизма минерала II. Поремећаји метаболизма витамина.	др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
1	6	20.03.	08:00 - 11:15	C45	П	Поремећаји метаболизма воде и минерала I и II.	Проф. др Зорица Јовановић(замена Доц. др Олгица Михаљевић)
1							
1	6	20.03.	11:30 - 14:45	C45	С ПБЛ	Поремећаји метаболизма воде и минерала I и II	Проф. др Зорица Јовановић(замена Доц. др Олгица Михаљевић)

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	6	20.03.	11:30 - 14:45	B32	В	Поремећаји метаболизма воде и минерала I и II.	др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
2	7	27.03.	08:00 - 11:15	C45	П	Патофизиологија кардиоваскуларног система	Проф. др Зорица Јовановић(замена Проф др Александар Ђукић)
2						Патофизиологија респираторног система	Проф. др. Снежана Живанчевић-Симоновић
2	7	27.03.	11:30 - 14:45	C45	С ПБЛ	Патофизиологија кардиоваскуларног система. Патофизиологија респираторног система.	Проф. др Зорица Јовановић(замена Проф др Александар Ђукић)
2	7	27.03.	11:30 - 14:45	B32	В	Патофизиологија кардиоваскуларног система. Патофизиологија респираторног система.	др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
		28.03.	14:15 - 15:30	C2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 1	
2	8	03.04.	08:00 - 11:15	C45	П	Патофизиологија хематопоезног система I део. Патофизиологија хематопоезног система II део.	Проф. др Владимир Јуришић (замена Проф. др Зорица Јовановић)
2							
2	8	03.04.	11:30 - 14:45	C45	С ПБЛ	Патофизиологија хематопоезног система.	Проф. др Владимир Јуришић (замена Проф. др Зорица Јовановић)
2	8	03.04.	11:30 - 14:45	B32	В	Патофизиологија хематопоезног система.	др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
2	9	17.04.	08:00 - 11:15	C45	П	Поремећаји коагулације крви.	Проф. др Владимир Јуришић (замена Проф. др Зорица Јовановић)
2						Патофизиологија уринарног система	Доц. др Олгица Михаљевић (замена Проф. др Владимир Јуришић)

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	9	17.04.	11:30 - 14:45	C45	С ПБЛ	Поремећаји коагулације крви. Патофизиологија уринарног система.	Доц. др Олгица Михаљевић (замена Проф. др Владимир Јуришић)
2	9	17.04.	11:30 - 14:45	B32	В	Поремећаји коагулације крви. Патофизиологија уринарног система.	др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
2	10	24.04.	08:00 - 11:15	C45	П	Патофизиологија гастроинтестиналног система.	Проф. др Владимир Јуришић (замена Доц. др Олгица Михаљевић)
2							Проф. др Владимир Јуришић (замена Доц. др Олгица Михаљевић)
2	10	24.04.	11:30 - 14:45	C45	С ПБЛ	Патофизиологија гастроинтестиналног система.	Проф. др Владимир Јуришић (замена Доц. др Олгица Михаљевић)
2	10	24.04.	11:30 - 14:45	B32	В	Патофизиологија гастроинтестиналног система.	др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
3	11	08.05.	08:00 - 11:15	C45	П	Поремећаји метаболизма органских материја. Поремећаји енергетског метаболизма..	Доц. др Олгица Михаљевић (замена Проф др Александар Ђукић)
3							Доц. др Олгица Михаљевић (замена Проф др Александар Ђукић)
3	11	08.05.	11:30 - 14:45	C45	С ПБЛ	Поремећаји метаболизма органских материја Поремећаји енергетског метаболизма.	Доц. др Олгица Михаљевић (замена Проф др Александар Ђукић)
3	11	08.05.	11:30 - 14:45	B32	В	Поремећаји метаболизма органских материја Поремећаји енергетског метаболизма.	др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
3	12	15.05.	08:00 - 11:15	C45	П	Патофизиологија ендокриног система.	Проф др Александар Ђукић (замена Проф.др

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3							Снежана Живанчевић-Симоновић
3	12	15.05.	11:30 - 14:45	C45	С ПБЛ	Патофизиологија ендокриног система	др Ивица Петровић
3	12	15.05.	11:30 - 14:45	B32	В	Патофизиологија ендокриног система	др Бојана Стојановић
3	13	22.05.	08:00 - 11:15	C45	П	Патофизиологија нервног система.	Проф. др Зорица Јовановић(замена Проф. др Владимир Јуришић)
3							Проф. др Зорица Јовановић(замена Проф. др Владимир Јуришић)
3	13	22.05.	11:30 - 14:45	C45	С ПБЛ	Патофизиологија нервног система	Проф. др Зорица Јовановић(замена Проф. др Владимир Јуришић)
3	13	22.05.	11:30 - 14:45	B32	В	Патофизиологија нервног система	др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
		23.05.	14:15 - 15:30	C2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 2	
3	14	29.05.	08:00 - 11:15	C45	П	Патофизиологија коштаних оболења.	Проф.др Александар Ђукић(замена Доц. др Олгица Михаљевић)
3						Патофизиологија коже и везивног ткива	Проф.др Снежана Живанчевић-Симоновић(замена Доц. др Олгица Михаљевић)
3	14	29.05.	11:30 - 14:45	C45	С ПБЛ	Патофизиологија коштаних оболења. Патофизиологија коже и везивног ткива.	Доц.др Олгица Михаљевић(замена Проф. др Владимир Јуришић)
3	14	29.05.	11:30 - 14:45	B32	В	Патофизиологија коштаних оболења. Патофизиологија коже и везивног ткива.	др Бојана Стојановић др Ивица Петровић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	15	05.06.	08:00 - 11:15	C45	П	Патофизиологија каријеса. Етиопатогенеза пародонтопатије.	Проф.др Владимир Јуришић(замена Доц. др Олгица Михаљевић)
3							
3	15	05.06.	11:30 - 14:45	C45	С ПБЛ	Патофизиологија каријеса. Етиопатогенеза пародонтопатије.	Проф.др Владимир Јуришић Доц.др Олгица Михаљевић
3	15	05.06.	11:30 - 14:45	B32	В	Патофизиологија каријеса Етиопатогенеза пародонтопатије.	др Boјана Стојановић др Ивица Петровић
		13.06.	10:00 - 11:00	C2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 3	
		22.06.	12:30 - 14:30	C2	И	ИСПИТ (јунски рок)	