

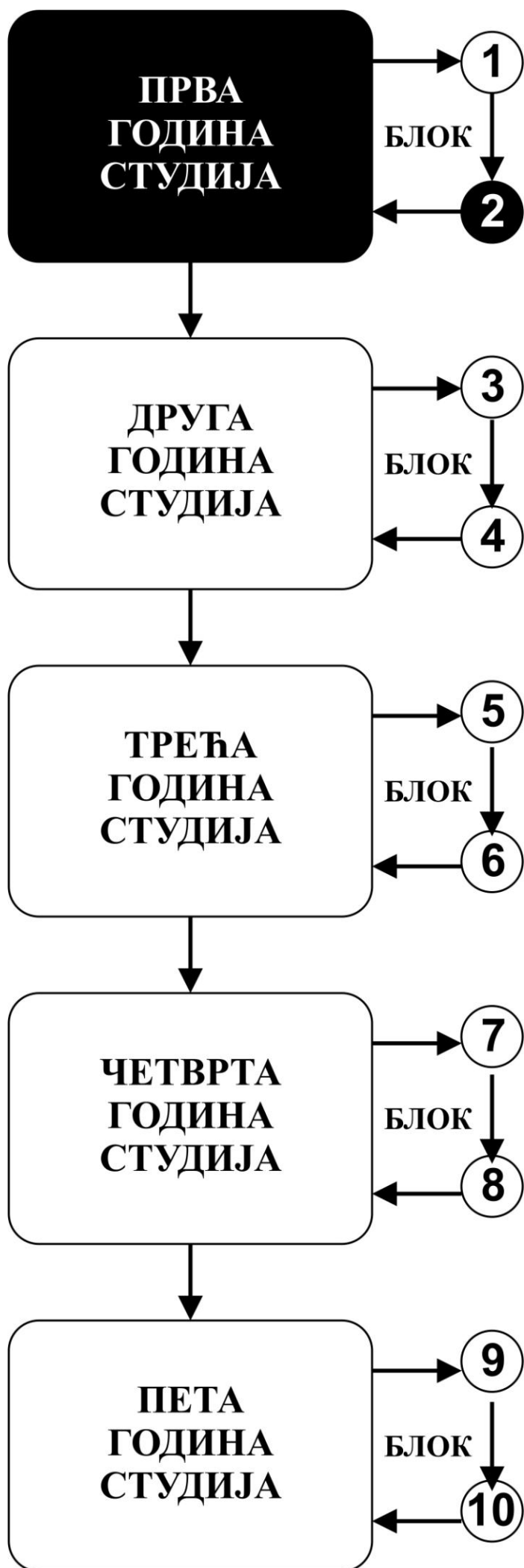


**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ
СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ**

ПРВА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2014/2015.

ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА



Предмет:

ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

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

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
5	Нада Пејновић	nadap@ikomline.net	Ванредни професор
6	Ирена Костић	jecko6yu@yahoo.com	Доцент
7	Олгица Михаљевић	vrndic07@yahoo.com	Асистент
8	Илија Јефтић	ilijamb@yahoo.com	Асистент
9	Ивица Петровић	liavaci@gmail.com	Сарадник у настави
10	Бојана Стојановић	bojana.stojanovic04@gmail.com	Сарадник у настави

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 Зорица Јовановић
2	Специјална патолошка физиологија 1	4	4	2	2	Проф. др Зорица Јовановић
3	Специјална патолошка физиологија 2	5	4	2	2	Проф. др Зорица Јовановић
						$\Sigma 60+30+30=120$

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 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 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 **0-24 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 удбеника	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 факултет у Новом Саду	Има
2	Специјална патолошка физиологија 1	Основи клиничке патофизиологије	Зоран Стошић и Радослав Борота (уред.)	Медицински факултет у Новом Саду	Има
		Практикум из патолошке физиологије	Ференц Дујмовић, Зоран Стошић, Мирјана Ђерић (уред.)	Медицински факултет у Новом Саду	Има
3	Специјална патолошка физиологија 1	Основи клиничке патофизиологије	Зоран Стошић и Радослав Борота (уред.)	Медицински факултет у Новом Саду	Има
		Практикум из патолошке физиологије	Ференц Дујмовић, Зоран Стошић, Мирјана Ђерић (уред.)	Медицински факултет у 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.	Предмет патолошке физиологије Адаптивне промене ћелије. Повреда ћелије.
Адаптивне промене ћелије. Повреда ћелије. Адаптивне промене ћелије. Етиопатогенеза атрофије и хипертрофије папила језика. Повреда ћелије. Механизми настанка ћелијске смрти. Патофизиологија малигног раста ћелија.	

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 имunosупресивне терапије. AIDS. Оралне манифестације AIDS-а.	Неспецифична и специфична заштита организма. Реакције преосетљивости и аутоимуност.
Реакције преосетљивости и аутоимуност. Реакције преосетљивости. Аутоимуност. Трансплантациона имунологија Оралне манифестације код трансплантације костне сржи Хроничне болести калем против домаћина.	

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 и 6 (ПРВА 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 (бласт и краш синдром). Шок и синдром мултипле органске дисфункције..	Механички етиолошки фактори. Биолошки етиолошки фактори.
Биолошки етиолошки фактори. Биолошки етиолошки фактори. Инфекција. Етиопатогенеза фокалних инфекција у усној дупљи. Запаљење. Акутно и хронично запаљење. Системске промене у запаљењу. Сепса.	

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 и 8 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

предавања 2 + 2 часа	вежбе+семинар: 2+2 часа
Физички етиолошки фактори. 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.	Физички етиолошки фактори. Хемијски етиолошки фактори.
Хемијски етиолошки фактори. Хемијски етиолошки фактори (ендотоксини и егзотоксини). 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 хомеостазе. Ензимопатије. Поремећаји хомеостазе. ОАС.	Поремећаји хомеостазе. Поремећаји метаболизма воде и минерала I.
Поремећаји метаболизма воде и минерала I. Поремећаји метаболизма воде, натријума и хлорида. Поремећаји метаболизма калијума. Етиопатогенеза едема. Поремећаји ацидобазне равнотеже.	

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 и 12 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 2 + 2 часа	вежбе+семинар: 2+2 часа
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 минерала II. 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	Патофизиологија кардиоваскуларног система. Патофизиологија респираторног система.
Патофизиологија респираторног система. 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 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.	Поремећаји коагулације крви. Патофизиологија уринарног система.
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.
Патофизиологија гастроинтестиналног система II. Етиопатогенеза поремећаја функције танког и дебелог црева. Поремећаји функције панкреаса. Патофизиологија хепатобилијарног 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 метаболизма органских материја Поремећаји енергетског метаболизма.
Поремећаји енергетског метаболизма. Поремећаји исхране. Потхрањеност и гојазност. Оштећења зубних ткива код поремећаја исхране.	

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 надбубрежних 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 Поремећаји функције кранијалних нерава. Поремећаји соматосензорног система. Бол. Етиологија дентинске преосетљивости.	Патофизиологија нервног система
Патофизиологија нервног система II Патофизиологија нервног система II део. Патофизиологија чула мириса и укуса	

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 27 и 28 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 2+2 часа	вежбе+семинар: 2+2 часа
Патофизиологија коштаних обољења. Патогенеза метаболичких обољења костију (остеомалација и остеопороза). Патогенеза дегенеративних реуматских обољења зглобова (остеоартритис) Запаљења коштаног ткива (остеомијелитиси) Механизми зарастања прелома костију.	Патофизиологија коштаних обољења. Етиопатогенеза пародонтопатије
Етиопатогенеза пародонтопатије Етиопатогенеза пародонтопатије. Општи фактори у настанку пародонтопатије. Локални фактори у настанку пародонтопатије. Дентални плак у настанку пародонтопатије. Имунски аспекти настанка пародонтопатије.	

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 29 и 30 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 2 + 2 часа	вежбе+семинар: 2+2 часа
Патофизиологија коже и везивног ткива 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 кожних обољења	Патофизиологија коже и везивног ткива 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
УТОРАК

ЗЕЛЕНА САЛА (C45)
08.00-11.15

РАСПОРЕД СЕМИНАРА
УТОРАК

ЗЕЛЕНА САЛА (C45)	
I ГРУПА 11³⁰ – 13⁰⁰	II ГРУПА 13¹⁵ – 14⁴⁵

РАСПОРЕД ВЕЖБИ
УТОРАК

ПАТОФИЗИОЛОШКА ВЕЖБАОНИЦА (B32)	
II ГРУПА 11³⁰ – 13⁰⁰	I ГРУПА 13¹⁵ – 14⁴⁵

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	17.02.	08.00-11.15	C45	П	Предмет патолошке физиологије. Етиологија и патогенеза болести. Ендогени и екзогени етиолошки фактори. Адаптивне промене ћелије. Етио-патогенеза атрофије и хипертрофије папила језика. Повреда ћелије. Механизми настанка ћелијске смрти. Патофизиологија малигног раста ћелија.	Проф. др. Снежана Живанчевић-Симоновић
1							
1	1	17.02.	11.30-14.45	C45	С ПБЛ	Предмет патолошке физиологије Адаптивне промене ћелије. Повреда ћелије.	Проф. др. Снежана Живанчевић-Симоновић
1	1	17.02.	11.30-14.45	B32	В	Предмет патолошке физиологије Адаптивне промене ћелије. Повреда ћелије.	Асс. др Олгица Михаљевић Асс. др Илија Јефтић др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
1	2	24.02.	08.00-11.15	C45	П	Неспецифична и специфична заштита организма. Примарне и секундарне имунодефицијенције. Имуномодулација – оралне манифестације у току имunosупресивне терапије .AIDS. Оралне манифестације AIDS-а. Реакције преосетљивости. Аутоимуност. Трансплантациона имунопатологија	Проф. др Владимир Јуришић
1							Проф. др. Снежана Живанчевић-Симоновић
1	2	24.02.	11.30-14.45	C45	С ПБЛ	Неспецифична и специфична заштита организма. Реакције преосетљивости и аутоимуност.	Асс. др Олгица Михаљевић
1	2	24.02.	11.30-14.45	B32	В	Неспецифична и специфична заштита организма. Реакције преосетљивости и аутоимуност.	Асс. др Илија Јефтић др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
1	3	03.03.	08.00-11.15	C45	П	Механички етиолошки фактори	Проф др Александар Ђукић
1						Биолошки етиолошки фактори	Проф. др Зорица Јовановић
1	3	03.03.	11.30-14.45	C45	С ПБЛ	Механички етиолошки фактори. Биолошки етиолошки фактори.	Проф. др Зорица Јовановић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	3	03.03.	11.30-14.45	B32	В	Механички етиолошки фактори. Биолошки етиолошки фактори.	Асс. др Олгица Михаљевић Асс. др Илија Јефтић др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
1	4	10.03.	08.00-11.15	C45	П	Физички етиолошки фактори	Проф. др Зорица Јовановић
1						Хемијски етиолошки фактори (ендотоксини и егзотоксини). Ендогене и егзогене интоксикације.	Проф. др Владимир Јуришић
1	4	10.03.	11.30-14.45	C45	С ПБЛ	Физички етиолошки фактори. Хемијски етиолошки фактори.	Асс. др Олгица Михаљевић
1	4	10.03.	11.30-14.45	B32	В	Физички етиолошки фактори. Хемијски етиолошки фактори.	Асс. др Илија Јефтић др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
1	5	17.03.	08.00-11.15	C45	П	Ензимопатије. Поремећаји хомеостазе. ОАС.	Проф. др. Снежана Живанчевић-Симоновић
1						Поремећаји метаболизма воде, натријума и хлорида. Поремећаји метаболизма калијума. Етиопатогенеза едема. Поремећаји ацидобазне равнотеже.	Проф. др Зорица Јовановић
1	5	17.03.	11.30-14.45	C45	С ПБЛ	Поремећаји хомеостазе. Поремећаји метаболизма воде и минерала I.	Асс. др Олгица Михаљевић
1	5	17.03.	11.30-14.45	B32	В	Поремећаји хомеостазе. Поремећаји метаболизма воде и минерала I.	Асс. др Илија Јефтић др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
1	6	24.03.	08.00-11.15	C45	П	Поремећаји метаболизма калцијума, фосфата и магнезијума и олигоелемената (флуор)	Проф. др Нада Пејновић
1						Хиповитаминозе и хипервитаминозе. Етиопатогенеза промена у усној дупљи код хиповитаминоза	Проф. др Нада Пејновић
1	6	24.03.	11.30-14.45	C45	С ПБЛ	Поремећаји метаболизма минерала II. Поремећаји метаболизма витамина.	Асс. др Олгица Михаљевић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	6	24.03.	11.30-14.45	B32	В	Поремећаји метаболизма минерала II. Поремећаји метаболизма витамина.	Асс. др Илија Јефтић др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
2	7	31.03.	08.00-11.15	C45	П	Патофизиологија респираторног система	Проф. др. Снежана Живанчевић-Симоновић
2						Патофизиологија кардиоваскуларног система	Проф др Александар Ђукић
2	7	31.03.	11.30-14.45	C45	С ПБЛ	Патофизиологија кардиоваскуларног система. Патофизиологија респираторног система.	Проф др Александар Ђукић
2	7	31.03.	11.30-14.45	B32	В	Патофизиологија кардиоваскуларног система. Патофизиологија респираторног система.	Асс. др Олгица Михаљевић Асс. др Илија Јефтић др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
		01.04.	14.15-15.30	C2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 1	
2	8	07.04.	08.00-11.15	C45	П	Патофизиологија хематопоезног система I део. Оралне манифестације анемија и полиглобулија. Патофизиологија хематопоезног система II део. Оралне манифестације агранулоцитозе и леукемије	Проф. др Владимир Јуришић
2							
2	8	07.04.	11.30-14.45	C45	С ПБЛ	Патофизиологија хематопоезног система.	Проф. др Владимир Јуришић
2	8	07.04.	11.30-14.45	B32	В	Патофизиологија хематопоезног система.	Асс. др Олгица Михаљевић Асс. др Илија Јефтић др Бојана Стојановић др Ивица Петровић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	9	21.04.	08.00-11.15	С45	П	Патофизиологија уринарног система	Проф. др Зорица Јовановић
2						Поремећаји коагулације. Оралне манифестације поремећаја коагулације	Проф. др Владимир Јуришић
2	9	21.04.	11.30-14.45	С45	С ПБЛ	Поремећаји коагулације крви. Патофизиологија уринарног система.	Проф. др Владимир Јуришић
2	9	21.04.	11.30-14.45	В32	В	Поремећаји коагулације крви. Патофизиологија уринарног система.	Асс. др Олгица Михаљевић Асс. др Илија Јефтић др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
2	10	28.04.	08.00-11.15	С45	П	Патофизиологија гастроинтестиналног система (I део). Етиопатогенеза поремећаја функције пљувачних жлезда, једњака и желуца.	Проф. др. Снежана Живанчевић-Симоновић
2						Патофизиологија гастроинтестиналног система (II део). Етиопатогенеза поремећаја функције танког и дебелог црева. Поремећаји функције панкреаса. Патофизиологија хепатобилијарног система.	Проф. др Владимир Јуришић
2	10	28.04.	11.30-14.45	С45	С ПБЛ	Патофизиологија гастроинтестиналног система.	Проф. др Владимир Јуришић
2	10	28.04.	11.30-14.45	В32	В	Патофизиологија гастроинтестиналног система.	Асс. др Олгица Михаљевић Асс. др Илија Јефтић др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
3	11	05.05.	08.00-11.15	С45	П	Поремећаји метаболизма угљених хидрата, масти и протеина. Поремећаји исхране. Оштећења зубних ткива код поремећаја исхране.	Проф др Александар Ђукић
3							
3	11	05.05.	11.30-14.45	С45	С ПБЛ	Поремећаји метаболизма органских материја Поремећаји енергетског метаболизма.	Асс. др Олгица Михаљевић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	11	05.05.	11.30-14.45	B32	B	Поремећаји метаболизма органских материја Поремећаји енергетског метаболизма.	Асс. др Илија Јефтић др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
3	12	12.05.	08.00-11.15	C45	П	Патофизиологија ендокриног система 1 Патофизиологија ендокриног система 2 Оралне манигестације поремећаја функције ендокриних жлезда	Проф др Александар Ђукић
3							
3	12	12.05.	11.30-14.45	C45	С ПБЛ	Патофизиологија ендокриног система	Проф др Александар Ђукић
3	12	12.05.	11.30-14.45	B32	B	Патофизиологија ендокриног система	Асс. др Олгица Михаљевић Асс. др Илија Јефтић др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
3	13	19.05.	08.00-11.15	C45	П	Патофизиологија нервног система I део. Поремећаји функције кранијалних нерава. Поремећаји соматосензорног система. Бол. Етиологија дентинске преосетљивости. Патофизиологија нервног система II део. Патофизиологија чула мириса и укуса.	Проф. др Зорица Јовановић
3							
3	13	19.05.	11.30-14.45	C45	С ПБЛ	Патофизиологија нервног система	Проф. др Зорица Јовановић
3	13	19.05.	11.30-14.45	B32	B	Патофизиологија нервног система	Асс. др Олгица Михаљевић Асс. др Илија Јефтић др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
		20.05.	14.15-15.30	C2	MT	МОДУЛСКИ ТЕСТ 2	

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	14	26.05.	08.00-11.15	С45	П	Патогенеза метаболичких обољења костију (остеомалација и остеопороза). Патогенеза дегенеративних реуматских обољења зглобова (остеоартритис). Запаљења коштаног ткива (остеомијелитиси). Механизми зарастања прелома костију. Етиопатогенеза пародонтопатије.	Проф. др Нада Пејновић
3							
3	14	26.05.	11.30-14.45	С45	С ПБЛ	Патофизиологија коштаних обољења. Етиопатогенеза пародонтопатије	Проф. др Нада Пејновић
3	14	26.05.	11.30-14.45	В32	В	Патофизиологија коштаних обољења. Етиопатогенеза пародонтопатије	Асс. др Олгица Михаљевић Асс. др Илија Јефтић др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
3	15	02.06.	08.00-11.15	С45	П	Патофизиологија коже, оралне слузокоже и везивног ткива. Патогенеза запаљенских реуматских обољења. Оралне манифестације запаљенских реуматских обољења. Оралне манифестације кожных обољења. 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.	Проф. др Нада Пејновић
3							
3	15	02.06.	11.30-14.45	С45	С ПБЛ	Патофизиологија коже и везивног ткива Патофизиологија каријеса	Асс. др Олгица Михаљевић
3	15	02.06.	11.30-14.45	В32	В	Патофизиологија коже и везивног ткива Патофизиологија каријеса	Асс. др Илија Јефтић др Бојана Стојановић др Ивица Петровић
		12.06.	10.00-11.00	С2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 3	