

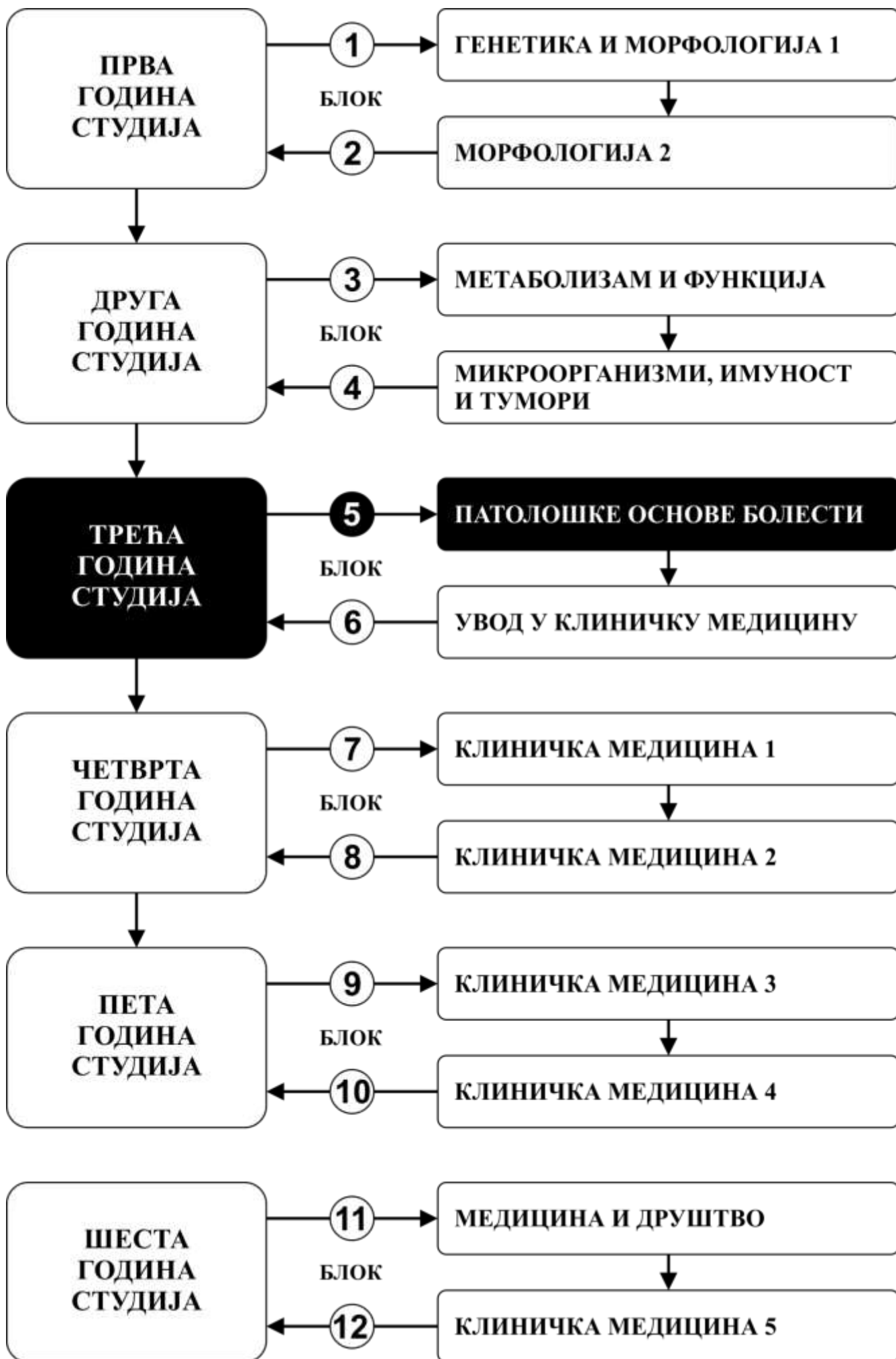


ПАТОЛОШКЕ ОСНОВЕ БОЛЕСТИ

ТРЕЋА ГОДИНА СТУДИЈА

ШКОЛСКА 2017/2018.

ПАТОЛОШКА АНАТОМИЈА



Предмет:

ПАТОЛОШКА АНАТОМИЈА

Предмет се вреднује са 18 ЕСПБ. Недељно има 13 часова активне наставе (7 часова предавања, 5 часова рада у малој групи и 1 час обдукција)

НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

РБ	Име и презиме	Email	звање
1.	Снежана Јанчић	sjancic@medf.kg.ac.rs	Редовни професор
2.	Слободанка Митровић	smitrovic@medf.kg.ac.rs	Ванредни професор
3.	Весна Станковић	wesna.stankovic@gmail.com	Асистент
4.	Далибор Јовановић	dalekg84@gmail.com	Асистент
5.	Милена Илић	lena.ilic@gmail.com	Асистент
6.	Милена Ракочевић	milena.vuletic@gmail.com	Асистент

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања	Рад у малој групи	обдукције	Наставник-руководилац модула
1	Општа патологија	5	7	5	1	Проф. Др Снежана Јанчић
2	Специјална патологија 1	5	7	5	1	Проф. Др Слободанка Митровић
3	Специјална патологија 2	5	7	5	1	Проф. Др Снежана Јанчић

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 два 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 да стекне до 70 поена а према приложеној табели.

МОДУЛ		МАКСИМАЛНО ПОЕНА		
		активност у току наставе	завршни тест	Σ
1	Општа патологија	10	24	34
2	Специјална патологија 1	10	23	33
3	Специјална патологија 2	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
0-24 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ
ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 48 питања
Свако питање вреди 0,5 поена

МОДУЛ 2.

ЗАВРШНИ ТЕСТ
0-23 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ
ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 46 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 УЏБЕНИКА	АУТОРИ	ИЗАДАВАЧ	БИБЛИОТЕКА
Сви модули	Патологија	Мирјана Атанацковић и сар.	Универзитет у Београду, Медицински факултет, 2003	ИМА
Сви модули	Робинсове основе патологије	Kumar, Abbas, Fausto, Mitchel	ДАТА СТАТУС, Београд 2010	ИМА
Модул 1 и 2	Општа патологија	Катић В. и сар.	Просвета, Ниш, 1997	ИМА
Сви модули	Атлас хистопатологија	Гордана Баста – Јовановић	Медицинска књига, Београд 2009	ИМА
Модул 1 и 2	Јанковић-Величковић Љ и сар	Макроскопски прикази патолошких процеса	Медицински факултет Ниш, Свен Ниш, 2005	

ПРОГРАМ:

ПРВИ МОДУЛ: ОПШТА ПАТОЛОГИЈА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

УВОД У ПАТОЛОГИЈУ, ОШТЕЋЕЊЕ ЋЕЛИЈА, АДАПТАЦИЈЕ, ТАЛОЖЕЊЕ ОРГАНСКИХ И НЕОРГАНСКИХ МАТЕРИЈА И ДЕГЕНЕРАЦИЈЕ

предавања - 7 часова

Увод у патологију. Предмет и значај патологије. Значај патологије у дијагностици, терапији и прогнози болести и у научно-истраживачком раду.

Познавање основних дијагностичких метода у патологији

(Обдукција, Биопсија и узимање узорака за патохистолошки преглед, Цитодијагностика). Експеримент и значај експерименталне патологије.

Адаптациони процеси: Атрофија, хипертрофија, хиперплазија и метаплазија.

Патологија ћелије и међућелијских структура

Етиолошки фактори и патогенеза ћелијског оштећења. Реверзibilна

(мутно бубрење, вакуолна и хидропсна дегенерација, масна промена) и иреверзibilна ћелијска оштећења (некроза, гангрена). Старење ћелија. Ултраструктурне промене оштећене и мртве ћелије. Апоптоза..

Таложење органских и неорганских материја (интраћелијске акумулације):

Интрацелуларна акумулација воде, липида, и угљених хидрата. Тало- жење пигмента. Патолошке калцификације. Поремећај метаболизма билирубина. Таложење мокраћне киселине и њених соли. Стварање калкулуса и њихова подела. Хијалина и фибриноидна промена.

рад у малој групи 6 часова

патохистолошке вежбе 3 часа	семинар 2 часа + 1 час обдукције
Hypertrophia myocardii Hyperplasia glandularis endometrii cystica Atrophia fusca hepatis Degeneratio parenchymatosa renis Haemosiderosis pulmonis Secundaria	Адаптациони процеси Узроци и механизми ћелијског оштећења Улога слободних радикала у оштећењу ћелије Некроза. Апоптоза. Интрацелуларне акумулације Хијалина промена. Калкулоза (уринарни и билијарни калкулуси). Дистрофијска и метастатска калцификација. Рекапитулација знања из дела теоретског градива.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

ПАТОЛОГИЈА ПОРЕМЕЋАЈА ЦИРКУЛАЦИЈЕ. ПРОЦЕСИ РЕПАРАЦИЈЕ ТКИВА.

предавања - 7 часова

Поремећаји циркулације.

Активна и пасивна хиперемиија. Конгестија плућа, јетре и слезине. Патологија крвављења и номенклатура крвављења. Хемостаза. Поремећај циркулације лимфе и електролита. Опструктивни циркулаторни поремећаји: исхемија и инфаркт, тромбоза, емболија, ДИК, Патологија едема: подела, механизам настанка и морфологија едема. Патологија шока (кардиогени, хиповолемични и септични).

Процеси репарације ткива.

Регенерација. Репарација ткива. Зарастање рана. Организација.

рад у малој групи 6 часова

патохистолошке вежбе 3 часа	семинар 2 часа + 1 час обдукције
Haemorrhagia cerebri Thrombus venae in organisationem Infarctus anaemicus renis Infarctus haemorrhagicus pulmonis	Тромбоза. Емболија. Шок. Едем. Хиперемиија и конгестија. Хеморагије. Хемостаза. Дисеминована интраваскуларна коагулација Плућни и системски тромбоемболизам Инфаркт. Регенерација. Репарација везивним ткивом Зарастање рана. Рекапитулација знања из дела теоретског градива

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

ПАТОЛОГИЈА ЗАПАЉЕЊА

предавања - 7 часова

Патологија запаљења

Дефиниција, терминологија и класификација запаљења. Акутно запаљење (промене у протоку крви и у васкулатури, целуларна збивања).

Знаци запаљења. Медијатори запаљењске реакције.

Ширење запаљења и сепса. Излечење запаљења. Акутна ексудативна запаљења (серозна, фибринозна, гнојна, катарална, хеморагична).

Хронична запаљења. Специфична грануломатозна запаљења (ТБЦ, сифилис, лепра, болест огреботине мачке). Гранулом типа "страног тела".

Вирусне, Гљивичне и паразитарне инфекције.

рад у малој групи 6 часова

патохистолошке вежбе 3 часа	семинар 2 часа + 1 час обдукције
Appendicitis phlegmonosa Abscessus hepatis Granuloma corporis alieni Bronchopneumonia fibrinosa purulenta	Дефиниција запаљења, Опште карактеристике запаљења, Акутно запаљење: целуларна збивања, васкуларни поремећаји и исход Морфолошки типови запаљења, Хронично запаљење: дефиниција, узроци, морфолошке карактеристике. Грануломатозно запаљење: туберкулоза, сифилис, болест огреботине мачке. Системски ефекти запаљења. Рекапитулација знања из дела теоретског градива

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА)

ПАТОЛОГИЈА ГЕНЕТСКИ УСЛОВЉЕНИХ БОЛЕСТИ. ПОРЕМЕЋАЈИ РАЗВОЈА. ПЕДИЈАТРИЈСКА ПАТОЛОГИЈА. ИМУНОПАТОЛОГИЈА, ТРАНСПЛАНТАЦИЈА И ЕКСПЛАНТАЦИЈА

предавања - 7 часова

Генетске болести. Оштећење хромозома. Класификација генетских обољења. Моногенске и полигенске болести. Цитогенски поремећаји. Кариотип. Дијагностика генетских болести.

Поремећаји развоја. Патологија генетски условљених болести.

Педијатријска патологија. Поремећаји развоја и њихови основни механизми настанка. Класификација поремећаја развоја. Болести новорођенчади и деце. Тумори дечијег доба.

Имунопатологија. Имунокомпетентне ћелије. Хиперсензитивне имунолошке реакције. Примарне и стечене имунодефицирне болести. Аутоимуне болести

Трансплантација и експлантација. Подела трансплантата по биолошким особинама и анатомској локализацији. Општи услови за успех трансплантације. Компликације трансплантације.

Одбацивање трансплантата. Појам и значај експлантације за научно-истраживачки рад.

Амилоидоза: класификација, морфологија амилоидозе Системска и изолована амилоидоза.

Клиничке манифестације амилоидозе. Дијагноза и прогноза амилоидозе.

рад у малој групи 6 часова

патохистолошке вежбе 3 часа	семинар 2 часа + 1 час обдукције
Нормалан кариотип Примери хромозомских аберација Amyloidosis renis	Конгениталне аномалије, Перинаталне инфекције, Фетална еритробластоза, Механизми настанка аутоимуних болести. Примарне имунодефицијенције, Синдром стечене имунодефицијенције, Системски лупус еритематодес. Системска склероза. Сјогренов синдром. Инфламаторне миопатије. Мешовита болест везивног ткива. Трансплантација и експлантација. Амилоидоза Рекапитулација знања из дела теоретског градива

ПАТОЛОГИЈА ТУМОРА

предавања - 7 часова

Општа патологија тумора. Дефиниција и класификација тумора по хистогенези и по биолошком понаш њу. Морфолошке карактеристике бенигнух тумора. Бенигни епителни тумори (полипи, папиломи, аденоми, цистаденоми). Бенигни мезенхимни тумори. Морфолошке и клиничке карактеристике малигнух тумора. Малигни епителни тумори ектодермалног, ендодермалног, и мезодермалног порекла. Диференцијација и туморска анаплазија. Брзина раста тумора. Локална инвазија. Метастазирање и путеви метастазирања. Молекуларни аспекти инвазије и метастазирања. Дизонтогенетски тумори: хамартоми, хористоми и тератоми. Неуроендокрини тумори. Туморски антигени и туморски маркери. Одређивање степена диференцијације и стадијума тумора. Етиологија и патогенеза малигнух тумора. Премалигне лезије и рани карциноми. Епидемиологија тумора. **Карциногенеза:** Карциногени агенси и њихове целуларне интеракције. Молекуларна основа и стадијуми карциногенезе.

рад у малој групи 6 часова

патохистолошке вежбе 3 часа	семинар 2 часа + 1 час обдукције
<p>Papilloma cutis Leiomyoma Haemangioma simplex Adenocarcinoma intestini colonis</p>	<p>Патологија тумора: Дефиниција и класификација тумора. Епидемиологија тумора Карактеристике бенигнух и малигнух тумора Еволуција тумора: преканцерозне лезије и рани карциноми Молекуларни механизми вишестепне карциногенезе Одбрана домаћина од тумора Градирање и одређивање стадијума тумора Клиничке карактеристике тумора Дијагностика тумора Рекапитулација знања из дела теоретског градива.</p>

ДРУГИ МОДУЛ: СПЕЦИЈАЛНА ПАТОЛОГИЈА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

ПАТОЛОГИЈА КАРДИОВАСКУЛАРНОГ СИСТЕМА

предавања - 7 часова

Патологија кардиоваскуларног система.

Урођене срчане мане. Ишемијска болест срца (ангина пекторис, акутни инфаркт миокарда, хронична ишемијска болест, напрасна срчана смрт). Хипертензивне болести срца: артеријска хипертензија (подела у односу на клинички ток, патогенеза, секундарна хипертензија, малигна хипертензија, васкуларне промене у хипертензији), плућна хипертензија. Акутно и хронично плућно срце. Болести валвула: реуматска грозница, хронична валвулна болест (стечене срчане мане), инфективни и неинфективни ендокардитис, компликације уграђивања вештачких срчаних валвула. Миокардитиси. Кардиомиопатије., Срчана инсуфицијенција. Тумори срца. Болести перикарда.

Патологија артеријског система. Атеросклероза. Епидемиологија и фактори ризика, патогенеза, морфологија и клинички значај. Артериосклероза. Васкулитиси. Дистрофијски процеси артерија Анеуризме: класификација, патогенеза, морфологија и клинички ток. Патологија вена. Патологија

рад у малој групи - 6 часова

патохистолошке вежбе 3 часа	семинар 2 часа + 1 час обдукције
Atheromatosis aortae Nephrocirrhosis arterio et arteriolosclerotica Myocarditis virosa Infarctus myocardi	Конгениталне болести срца Ишемијска болест срца Хипертензивна болест срца Валвуларне болести срца Кардиомиопатије Инсуфицијенција срца Болести перикарда Тумори срца Атеросклероза. Артериосклероза. Васкулитиси. Дистрофијски процеси артерија Анеуризме: Васкулитиси Рекапитулација знања из дела теоретског градива.

ПАТОЛОГИЈА РЕСПИРАТОРНОГ СИСТЕМА

предавања - 7 часова

Патологија горњег респираторног система:

Патологија усне шупљине, носа и параназалних синуса: Запаљења и тумори.

Патологија гркљана, крајника и трахеобронхијалног стабла: Запаљења и тумори.

Патологија плувачних жлезда и врата.

Патологија медијастинума: Акутни и хронични медијастинитис. Бенигни и малигни тумори медијастинума.

Патологија доњег респираторног система: Патологија бронха: запаљења, хронична опструктивна болест плућа, бронхијална астма, промене лумена бронха (опструкције, стриктуре, бронхијектазије.

Патологија плућа: Урођене аномалије. Циркулаторни поремећаји у плућима: едем, емболија и инфаркт плућа, крварење.

Промене садржаја ваздуха: ателектаза, емфизем, респираторни дистрес синдром.

Запаљења плућа: лобарна пнеумонија, бронхопнеумонија – лобуларна пнеумонија, апсцес, гангрена плућа, интерстицијалне пнеумоније, гљивична и паразитарна запаљења, туберкулоза.

Тумори плућа: бенигни, примарни малигни и секундарни тумори.

Патологија плеуре: запаљења, страни садржај у плеуралној дупаи (пнеумоторакс, хидроторакс, хематоракс). Бенигни и малигни тумори плеуре. Секундарни тумори плеуре.

Болести изазване деловањем околине.

Пнеумокониозе: антракоза, пнеумокониоза рудара, Капланов синдром, силикоза, азбестоза, берилиоза. Оштећења изазвана јонизујућим зрачењем.

рад у малој групи - 6 часова

патохистолошке вежбе 3 часа	семинар 2 часа + 1 час обдукције
Pneumonia fibrinosa seu supposa	Конгениталне аномалије респираторног система
Pneumonia chronica	Ателектаза
TBC miliaris pulmonum	Акутни респираторни дистрес синдром
Carcinoma bronchigenes pulmonis microcellulare	Опструктивне болести плућа: Емфизем. Хронични бронхитис. бронхијална астма. бронхијектазије.
	Плућне инфекције
	Дифузне интерстицијалне болести плућа
	Тумори плућа
	Болести плеуре
	Пнеумокониозе
	Оштећења изазвана јонизујућим зрачењем.
	Рекапитулација знања из дела теоретског градива.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

ПАТОЛОГИЈА ХЕМАТОПОЕЗНОГ СИСТЕМА И ЛИМФНОГ ТКИВА

предавања - 7 часова

Патологија лимфног и хематопоезног система.

Реактивне промене лимфног ткива. Анемије. Полицитемије. Леукемије. Мијелопролиферативне болести.

Лимфоми: етиологија, патогенеза, клинички знаци, класификација, одређивање стадијума.

Лимфопрлиферативне болести. Non Hodgkin лимфоми: класификација и главне карактеристике Б ћелијских лимфома. Класификација и главне карактеристике Т/НК ћелијских лимфома. Hodgkinov лимфом: класификација, одређивање стадијума.

Болести слезине: Спленомегалија. Инфаркт. Конгениталне аномалије. Руптура и тумори слезине

Патологија костне сржи.

Патологија главе, врата и медијастинума

Тимус: Урођене аномалије. Хиперплазије и тумори.

рад у малој групи - 6 часова

патохистолошке вежбе 3 часа	семинар 2 часа + 1 час обдукције
Lymphoma non Hodgkin – limfocitni tip Lymphoma non Hodgkin – histiocitni tip Lymphoma Hodgkin Leucosis lymphatica hepatis.	Поремећаји коагулације Анемије Полицитемија Хеморагијске дијатезе Леукопенија Лимфоми: нон-Ходгкин, Ходгкинов лимфом Леукемије и мијелопролиферативне болести Лангерхансова хистиоцитоза Патологија медијастинума и тимуса Рекапитулација знања из дела теоретског градива.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

ПАТОЛОГИЈА ГАСТРОИНТЕСТИНАЛНОГ ТРАКТА

предавања - 7 часова

Патологија усне дупље: Урођене аномалије. Улцерозне и запаљенске лезије. Леукоплакија и еритроплакија. Тумори мусне дупље и језика **Обољења плувачних жлезда:** Запаљења и тумори. **Фаринкс и тонзиле:** Запаљења и тумори. **Патологија једњака:** Урођене аномалије. Неуромишићни поремећаји. Запаљења. Варикси. Баретов једњак и тумори. **Патологија желуца:** урођене аномалије, гастритиси, улцерозне лезије, пептички улкус, преканцерозна стања и тумори. **Патологија танког и дебелог црева.** Танко црево: Урођене аномалије. Дивертикулоза. Малапсорпција. Запаљења. Ишемични ентеритис. Кронова болест. Туберкулоза. Паразитарна обољења. Илеус. Тумори. Дебело црево и анална регија: Урођене аномалије. Дивертикулоза. Бактеријски, токсични, паразитарни и улцерозни колитис. Тумори. **Апендикс:** Запаљења и тумори. **Патологија перитонеума:** Запаљења и тумори.

рад у малој групи - 6 часова

патохистолошке вежбе 3 часа	семинар 2 часа + 1 час
Gastritis chronica Ulcus ventriculi Adenocarcinoma ventriculi Colitis chronica ulcerosa	Усна дупља: конгениталне аномалије. Улцерозне и запаљенске лезије. Преканцерозне лезије и тумори Запаљенске, опструктивне лезије и тумори плувачних жлезда Једњак: Конгениталне аномалије. Лезије удружене са моторном дисфункцијом. Езофагитис. Варикси. Тумори једњака. Желудац: конгениталне аномалије. Гастритис. Пептички улкус и гастричне улцерације. Тумори Танко и дебело црево: Конгениталне аномалије. Ентероколитис. Малапсорпциони синдроми. Кронова болест. Улцерозни колитис. Васкуларни поремећаји. Дивертикулоза колона. Интестинална опструкција. Тумори. Болести перитонеума Рекапитулација знања из дела теоретског градива.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

ПАТОЛОГИЈА ХЕПАТОБИЛИЈАРНОГ СИСТЕМА

предавања - 7 часова

Патологија хепатобилијарног система.
Урођене аномалије. Дегенеративне и некротичне промене хепатоцита. Акутни вирусни хепатитис. Хронични хепатитиси. Алкохолна болест јетре. Апсцес јетре и токсични хепатитис. Цироза јетре. Примарни и секундарни тумори јетре. Болести јетре у трудноћи. Циркулаторни поремећаји. **Обољења интрахепатичног билијарног тракта.** Холестаза и холангитиси. Калкулоза. Акутни и хронични холециститис. Тумори жучне кесе. Дисметаболичне хемопатије. **Патологија егзокриног и ендокриног панкреаса:** панкреатитис (акутни и хронични). Тумори егзокриног и ендокриног панкреаса. Диабетес мелитус

рад у малој групи - 6 часова

Патохистолошке вежбе 3 часа	семинар 2 часа + 1 час обдукције
Hepatitis virosa Cirrhosis hepatis Carcinoma hepatis hepatocellulare Adenocarcinoma ventriculi metastaticum in hepate	Жутица и холестаза. Вирусни хепатитис. Аутоимуни хепатитис. Апсцеси јетре. Алкохолна болест јетре Метаболичке болести јетре. Болести јетре код деце Поремећаји циркулације и васкуларне болести јетре Цироза јетре. Тумори јетре. Инсуфицијенција јетре Холециститис и холелитијаза. Болести екстрахепатичних билијарних дуктуса. Тумори. Панкреатитис. Тумори егзокриног и ендокриног панкреаса. Диабетес мелитус Рекапитулација знања из дела теоретског градива.

ТРЕЋИ МОДУЛ: СПЕЦИЈАЛНА ПАТОЛОГИЈА 2

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):

ПАТОЛОГИЈА ЕНДОКРИНОГ СИСТЕМА И ДОЈКЕ

предавања - 7 часова

Патологија дојке. Урођене аномалије. Фиброцистична болест дојке. Запаљења дојке. Пролиферативне и непролиферативне промене. Бенигни и малигни тумори. Болести мушке дојке.

Патологија ендокриног система. Хипофиза: васкуларне болести, трауматске, запаљенске лезије и тумори. Штитаста жлезда. Урођене аномалије, хипо- и хипертиреозидизам, запаљења, струме, тумори. Паратиреоидна жлезда: хипо и хиперпаратиреоидизам, тумори. Надбубрежна жлезда: циркулаторни поремећаји, запаљења, тумори кортекса и медуле. Неуроендокринологија ГИТ-а: хиперплазије и тумори. Ендокрини панкреас: хиперплазија и тумори ћелија инсула. Мултипна ендокрина неоплазија тип 1, 2 и 3.

рад у малој групи - 6 часова

патохистолошке вежбе 3 часа	семинар 2 часа + 1 час обдукције
Struma colloidis glandulae thyroideae Carcinoma papillare glandulae thyroideae Fibroadenoma mammae Carcinoma mammae	Дојка. конгениталне аномалије. Инфламације. Фиброцистичне промене. пролиферативне болести дојке. Тумори. Болести мушке дојке Хипофиза: Аденоми. Хипо- и хиперпитуитаризам. Синдром задњег режња хипофизе. Штитаста жлезда: хипо- и хипертиреозидизам. Тироидитис. Гравесова болест. струме. Тумори Паратиреоидна жлезда: Хипо- и хиперпаратиреоидизам. Тумори. Надбубрежна жлезда: Адrenокортикална хиперплазија- Адреностероидна инсуфицијенција. Тумори коре и медуле надбубрега. Мултипна ендокрина неоплазија (МЕН) Рекапитулација знања из дела теоретског градива.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

ПАТОЛОГИЈА БУБРЕГА И УРИНАРНОГ СИСТЕМА

предавања - 7 часова

Патологија бубрега. Урођене аномалије бубрега. Болести гломерула: Етиопатогенеза примарних болести гломерула. Примарни гломерулонефритиси који се клинички испољавају као нефротски синдром: *minimalne promene*, *fokalno segmentna glomeruloskleroza*, *membranozni (perimembranozni) glomerulonefritis*. Примарни гломерулонефритиси који се испољавају као нефритични синдром: фокални гломерулонефритис, дифузни мезангио-пролиферативни гломерулонефритис, дифузни пролиферативни ендостероидни гломерулонефритис, дифузни мембрано-пролиферативни гломерулонефритис, гломерулонефритис са стварањем полумесецастих формација, рапидно прогресивни гломерулонефритис, Гудпашчеов синдром..

Промене на бубрезима код системских болести везивног ткива, метаболичке болести, системске инфекције. Васкулопатије и васкулитиси. Тубулоинтерстицијални нефритиси (пијелонефритис). Тубулоинтерстицијалне нефропатије (балканска ендемска нефропатија). Акутна бубрежна и хронична бубрежна инсуфицијенција. Трансплантација бубрега. Хередитарне нефропатије.

Нефропатија трудница. Радијациони нефритис. Хидронефроза. Нефролитијаза. Тумори бубрега.

Патологија доњег уринарног система. Запаљења бубрежне карлице и уретера. Тумори бубрежне карлице и уретера. Мокраћна бешика: запаљења и тумори. Урета: инфламације.

рад у малој групи - 6 часова

патохистолошке вежбе 3 часа	семинар 2 часа + 1 час обдукције
Glomerulonephritis endocapilaris seu acuta Glomerulonephritis membranoproliferatica seu chronica Pyelonephritis chronica Carcinoma villosum (papillare) vesicae urinariae.	Конгениталне аномалије бубрега. Цистичне болести бубрега Болести гломерула: Примарни гломерулонефритиси. Херидитарни нефритиси. Гломеруларне лезије код системских болести. Болести тубола и интерстицијума. Болести крвних судова бубрега. Уролитијаза. Тумори бубрега. Уретери: Опструктивне лезије. Запаљења Мокраћна бешика: инфламације. Тумори уринарног тракта Рекапитулација знања из дела теоретског градива.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

ПАТОЛОГИЈА МУШКОГ И ЖЕНСКОГ ГЕНИТАЛНОГ СИСТЕМА

предавања - 7 часова

Патологија женског гениталног система.

Вулва: Конгениталне аномалије, Дистрофије Запаљења и тумори.

Вагина: Конгениталне аномалије. Запаљења. Цисте. Преканцерозне лезије и тумори.

Цервикс: Конгениталне аномалије. Запаљења. Преканцерозне лезије. СИЛ и сквамозелуларни карцино., Тумори.

Утерус: Конгениталне аномалије. Запаљења. Ендометриоза. Хиперплазија ендометријума. Тумори.

Јајоводи: Конгениталне аномалије. Запаљења. Тумори.

Јајници: Конгениталне аномалије. Запаљења. Ненеопластичне цисте и тумори.

Гестационе болести и болести плаценте: Поремећаји ране и касне трудноће. Абнормалности плаценте.

Близаначке плаценте. Запаљења плаценте.

Токсемија трудноће (пreekлампсија и еклампсија), Гестационе трофобластне болести.

Патологија трудноће: Ванматерична трудноћа. Трофобластни тумори.

Патологија мушког гениталног система. Урођене аномалије мушких гениталних органа. Запаљења и тумори тестиса, епидидимиса и вас деференса. Хиперплазија и тумори простате. Патологија пениса и скротума.

рад у малој групи - 6 часова

патохистолошке вежбе 3 часа	семинар 2 часа + 1 час
Adenocarcinoma endometrii- endometroidni tip Cystadenoma papillare serosum ovarii Molla hydatidosa Seminoma testis	Вулва: Инфламације. Цисте. Тумори Вагина: Конгениталне аномалије. Тумори. Цервикс: Инфламације. Тумори Тело материце: инфламације. Ендометриоза. Аденомиоза. Хиперплазија ендометријума. Тумори. Јајници и јајоводи: Инфламације. Цисте. Тумори. Болести гестације и плаценте. Конгениталне аномалије мушког гениталног тракта Пенис: Инфламације. Тумори Тестис и епидидимис: Инфламације. Васкуларни поремећаји. Тумори Простата: инфламације. Бенигна нодуларна хиперплазија. Тумори. Рекапитулација знања из дела теоретског градива.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

ПАТОЛОГИЈА ЦЕНТРАЛНОГ НЕРВНОГ СИСТЕМА. ПАТОЛОГИЈА ЧУЛА. ПАТОЛОГИЈА ПЕРИФЕРНИХ НЕРАВА И МИШИЋА.

предавања - 7 часова

Патологија централног нервног система.

Урођене аномалије ЦНС-а. Патологија повећаног интракранијалног притиска. Церебро васкуларне болести. Инфаркт мозга. Запаљења мозга: Бактеријска, вирусна и специфична запаљења. Прионске болести. Демјелинизујућа обољења. Неуродегенеративне болести. Урођене болести метаболизма. Стечена метаболичка и токсична обољења. Енцефалопатије. Патологија хипофизе и хипоталамуса. Примарни и секундарни тумори ЦНС-а.

Патологија периферног нерва и мишића.

Базични патолошки процеси периферног нерва. Запаљенска, метаболичка, токсична и хередитрана обољења. Општа патологија мишића. Неуромишићне болести: миопатије и неуропатије.

Тумори периферног нервног система и неурокутани синдроми.

Патологија чула. Патологија ока. Обољења и тумори очних капака, сузног апарата, очне дупље, рожњаче, беоњаче, мрежњаче и судовне опне. Трахом. Катаракта. Глауком. Патологија уха: обољења спољашњег, средњег и унутрашњег уха.

рад у малој групи - 6 часова

патохистолошке вежбе 3 часа	семинар 2 часа + 1 час обдукције
Encephalomalatia alba Leptomenintitis purulenta Meningeoma Glioblastoma multiforme	Централни ниервни систем: Конгениталне аномалије. Едем мозга. Повишен интракранијални притисак. Хернијација и хидроцефалус. Цереброваскуларне болести. Инфекције. Прионске болести. Демјелинизирајуће болести. Дегенеративне болести. Метаболичке болести. Тумори. Патологија чула: Око и Ухо Периферни нерви: Инфламаторне неуропатије. Метаболичке и токсичне неуропатије. Хередитарне неуропатије. Траума Реакције моторне јединице Скелетни мишићи: Неурогене мишићне болести. Болести неуромишићне спојнице. Миопатије. Рекапитулација знања из дела теоретског градива.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

ПАТОЛОГИЈА КОЖЕ, КОСТИЈУ, ЗГЛОБОВА И ТУМОРИ МЕКИХ ТКИВА

предавања - 7 часова

Патологија коже. Дегенеративне и запаљењске промене на кожи. Преканцерозне лезије коже. Тумори коже, аднекса, знојних и лојних жлезда, и мезенхимни тумори. Болести аднекса коже, длаке и нокта.

Меланотичне лезије коже. **Патологија костију:** Запаљења. Асептична некроза костију. Промене услед метаболичких и ендокриних поремећаја. Остеопороза. Примарни и секундарни тумори.

Патологија зглобова: запаљења. Дегенеративне промене и тумори.

Тумори меких ткива. Тумори и туморолике лезије везивног, масног ткива и крвних и лимфних судова

рад у малој групи - 6 часова

патохистолошке вежбе 3 часа	семинар 2 часа + 1 час обдукције
Carcinoma planocellulare /squamocellulare Carcinoma basocellulare Melanoma	Кожа: Инфламаторне дерматозе. Булозне болести. Преканцерозне лезије. Тумори. Кости : Развојне аномалије. Остеопороза. Пагетова болест. Болести настале услед метаболичких и ендокриних поремећаја. Остеонекроза. Остеомијелитис. Тумори и туморолике лезије. Зглобови: Остеоартритис. Ревматоидни артритис. Инфективни артритис. Гихт. Тумори и туморолике лезије. Тумори и туморплике лезије меких ткива Рекапитулација знања из дела теоретског градива.

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

АМФИТЕАТАР (С1)

СРЕДА

08:00 – 11:15

ВЕЛИКА САЛА (С3)

ЧЕТВРТАК

10:00 – 12:15

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

ПАТОХИСТОЛОШКА
ВЕЖБАОНИЦА (В33)

ЧЕТВРТАК

12:45 – 15:00

I група

15:15 – 17:30

II група

17:45 – 20:00

III група

ПЕТАК

08:00 – 10:15

IV група

ПАТОФИЗИОЛОШКА
ВЕЖБАОНИЦА (В32)

ЧЕТВРТАК

12:45 – 15:00

VIII група

15:15 – 17:30

VII група

17:45 – 20:00

VI група

ПЕТАК

08:00 – 10:15

V група

РАСПОРЕД СЕМИНАРА

ПАТОФИЗИОЛОШКА ВЕЖБАОНИЦА (В32)

ПЕТАК
10:45 – 12:15
I група

ПАТОХИСТОЛОШКА ВЕЖБАОНИЦА (В33)

12:15 – 13:45
II група

15:15 – 16:45
IV група

18:15 – 19:45
VI група

13:45 – 15:15
III група

16:45 – 18:15
V група

БИОХЕМИЈСКА ВЕЖБАОНИЦА 1 (В9)

16:00 – 17:30
VII група

17:30 – 19:00
VIII група

РАСПОРЕД ОБДУКЦИЈА

**ЦЕНТАР ЗА ПАТОЛОШКО
АНАТОМСКУ ДИЈАГНОСТИКУ КЦ**

I - VIII групе

ЧЕТВРТАК
07:30 – 10:00

**ЦЕНТАР ЗА ПАТОЛОШКО
АНАТОМСКУ ДИЈАГНОСТИКУ КЦ**

VIII - XVI групе

ПЕТАК
07:30 – 10:00

По једна група у термину, наизменично по растућем броју група у три поновљена циклуса

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА АНАТОМИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	13.09.	08:00-11:15	C1	П	Увод у патологију. Патологија ћелије и међућелијских структура. Адаптациони процеси	Проф. др Снежана Јанчић
1	1	14.09.	10:00-12:15	C3	П	Интраћелијске акумулације.	Проф. др Снежана Јанчић
1	1	14.09.	12:45-20:00	B32,B33	B	Патохистолошки препарати из адаптационих процеса.	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
		15.09.	08:00-10:15				
1	1	15.09.	07:30-19:00	ПАТ., B9 B32, B33	B/C	Семинар: Адаптације. Реверзибилна и иреверзибилна ћелијска оштећења. Таложeње органских и неорганских материја. Рекапитулација знања из дела теоретског градива	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
1	2	20.09.	08:00-11:15	C1	П	Поремећаји циркулације	Проф. др Слободанка Митровић
1	2	21.09.	10:00-12:15	C3	П	Поремећаји циркулације. Процеси репарације ткива	Проф. др Слободанка Митровић
1	2	21.09.	12:45-20:00	B32,B33	B	Патохистолошки препарати поремећаја циркулације	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
		22.09.	08:00-10:15				

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА АНАТОМИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	2	22.09.	07:30-19:45	ПАТ., В9 В32, В33	В/С	Семинар: Поремећаји циркулације. Репарација, организација Рекапитулација знања из дела теоретског градива	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
1	3	27.09.	08:00-11:15	С1	П	Патологија запаљења	Проф. др Слободанка Митровић
1	3	28.09.	10:00-12:15	С3	П	Патологија запаљења	Проф. др Слободанка Митровић
1	3	28.09.	12:45-20:00	В32,В33	В	Патохистолошки препарати из патологије запаљења	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
		29.09.	08:00-10:15				
1	3	29.09.	07:30-19:45	ПАТ., В9 В32, В33	В/С	Семинар: Патологија запаљења. Рекапитулација знања из дела теоретског градива	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
1	4	04.10.	08:00-11:15	С1	П	Патологија генетски условљених болести. Поремећаји развоја. Педијатријска патологија	Проф. др Слободанка Митровић
1	4	05.10.	10:00-12:15	С3	П	Имунопатологија. Трансплантација и експлантација	Проф. др Снежана Јанчић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА АНАТОМИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	4	05.10.	12:45-20:00	B32,B33	B	Нормалан кариотип Примери хромозомских аберација Патохистолошки препарати бубрежне амилоидозе Рекапитулација знања из дела теоретског градива	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
		06.10.	08:00-10:15				
1	4	06.10.	07:30-19:45	ПАТ., B9 B32, B33	B/C	Семинар: Имунопатологија, Амилоидоза, Трансплантација и експлантација. Рекапитулација знања из дела теоретског градива	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
1	5	11.10.	08:00-11:15	C1	II	Општа патологија тумора	Проф. др Снежана Јанчић
1	5	12.10.	10:00-12:15	C3	II	Општа патологија тумора	Проф. др Снежана Јанчић
1	5	12.10.	12:45-20:00	B32,B33	B	Патохистолошки препарати патологије тумора	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
		13.10.	08:00-10:15				
1	5	13.10.	07:30-19:45	ПАТ., B9 B32, B33	B/C	Семинар: Патологија тумора. Рекапитулација знања из дела теоретског градива	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
		16.10.	11:30-12:30	C3, C4	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 1	

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА АНАТОМИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	6	18.10.	08:00-11:15	C1	П	Патологија кардиоваскуларног система	Проф. др Слободанка Митровић
2	6	19.10.	10:00-12:15	C3	П	Патологија кардиоваскуларног система	Проф. др Слободанка Митровић
2	6	19.10.	12:45-20:00	B32,B33	B	Патохистолошки препарати кардиоваскуларног система	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
		20.10.	08:00-10:15				
2	6	20.10.	07:30-19:45	ПАТ., B9 B32, B33	B/C	Семинар: Патологија кардиоваскуларног система Рекапитулација знања из дела теоретског градива.	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
2	7	25.10.	08:00-11:15	C1	П	Патологија респираторног система	Проф. др Слободанка Митровић
2	7	26.10.	10:00-12:15	C3	П	Патологија респираторног система	Проф. др Слободанка Митровић
2	7	26.10.	12:45-20:00	B32,B33	B	Патохистолошки препарати из патологије респираторног система	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
		27.10.	08:00-10:15				

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА АНАТОМИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	7	27.10.	07:30-19:45	ПАТ., В9 В32, В33	В/С	Семинар: Патологија респираторног система Рекапитулација знања из дела теоретског градива.	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
2	8	01.11.	08:00-11:15	С1	П	Патологија хематопоезног и лимфоидног система. Патологија медијастинума.	Проф. др Слободанка Митровић
2	8	02.11.	10:00-12:15	С3	П	Патологија хематопоезног и лимфоидног система. Патологија медијастинума.	Проф. др Слободанка Митровић
2	8	02.11.	12:45-20:00	В32, В33	В	Патохистолошки препарати патологије хематопоезног система и лимфног ткива	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
		03.11.	08:00-10:15				
2	8	03.11.	07:30-19:45	ПАТ., В9 В32, В33	В/С	Семинар: Патологија хематопоезног система и лимфног ткива Рекапитулација знања из дела теоретског градива.	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
2	9	08.11.	08:00-11:15	С1	П	Патологија гастроинтестиналног тракта	Проф. др Снежана Јанчић
2	9	09.11.	10:00-12:15	С3	П	Патологија гастроинтестиналног тракта	Проф. др Снежана Јанчић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА АНАТОМИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	9	09.11.	12:45-20:00	B32,B33	B	Патохистолошки препарати патологије гастроинтестиналног тракта	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
		10.11.	08:00-10:15				
2	9	10.11.	07:30-19:45	ПАТ., B9 B32, B33	B/C	Семинар: Патологија гастроинтестиналног тракта Рекапитулација знања из дела теоретског градива	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
2	10	15.11.	08:00-11:15	C1	II	Патологија хепатобилијарног тракта	Проф. др Снежана Јанчић
2	10	16.11.	10:00-12:15	C3	II	Патологија егзокриног и ендокриног панкреаса	Проф. др Снежана Јанчић
2	10	16.11.	12:45-20:00	B32,B33	B	Патохистолошки препарати патологије хепатобилијарног тракта	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
		17.11.	08:00-10:15				
2	10	17.11.	07:30-19:45	ПАТ., B9 B32, B33	B/C	Семинар: Патологија хепатобилијарног тракта и панкреаса Рекапитулација знања из дела теоретског градива.	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
		20.11.	11:30-12:30	C3, C4	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 2	

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА АНАТОМИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	11	22.11.	08:00-11:15	C1	П	Патологија дојке (2часа). Патологија ендокриног система	Проф др Слободанка Митровић Проф. др Снежана Јанчић
3	11	23.11.	10:00-12:15	C3	П	Патологија ендокриног система	Проф. др Снежана Јанчић
3	11	23.11.	12:45-20:00	B32,B33	В	Патохистолошки препарати патологије ендокриног система и дојке	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
		24.11.	08:00-10:15				
3	11	24.11.	07:30-19:45	ПАТ., B9 B32, B33	В/С	Семинар: Патологија ендокриног система и дојке Рекапитулација знања из дела теоретског градива.	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
3	12	29.11.	08:00-11:15	C1	П	Патологија бубрега	Проф. др Слободанка Митровић
3	12	30.11.	10:00-12:15	C3	П	Патологија доњег уринарног система	Проф. др Слободанка Митровић
3	12	30.11.	12:45-20:00	B32,B33	В	Патохистолошки препарати патологије бубрега	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
		01.12.	08:00-10:15				

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА АНАТОМИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	12	01.12.	07:30-19:45	ПАТ., В9 В32, В33	В/С	Семинар: Патологија бубрега Патологија доњег уринарног тракта Рекапитулација знања из дела теоретског градива.	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
3	13	06.12.	08:00-11:15	С1	П	Патологија женског гениталног система.	Проф. др Снежана Јанчић
3	13	07.12.	10:00-12:15	С3	П	Патологија мушког гениталног система	Проф. др Снежана Јанчић
3	13	07.12.	12:45-20:00	В32,В33	В	Патохистолошки препарати патологије женског и мушког гениталног система	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
		08.12.	08:00-10:15				
3	13	08.12.	07:30-19:45	ПАТ., В9 В32, В33	В/С	Семинар: Патологија женског гениталног система Патологија мушког гениталног система Рекапитулација знања из дела теоретског градива	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
3	14	13.12.	08:00-11:15	С1	П	Патологија централног нервног система. Патологија чула	Проф. др Снежана Јанчић
3	14	14.12.	10:00-12:15	С3	П	Патологија периферних нерава и мишића	Проф. др Снежана Јанчић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА АНАТОМИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	14	14.12.	12:45-20:00	B32,B33	B	Патохистолошки препарати патологије централног нервног система	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
		15.12.	08:00-10:15				
3	14	15.12.	07:30-19:45	ПАТ., B9 B32, B33	B/C	Семинар: Патологија централног нервног система. Патологија чула. Рекапитулација знања из дела теоретског градива.	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
3	15	20.12.	08:00-11:15	C1	II	Патологија коже	Проф. др Снежана Јанчић
3	15	21.12.	10:00-12:15	C3	II	Патологија костију, зглобова и тумори меких ткива	Проф. др Слободанка Митровић
3	15	21.12.	12:45-20:00	B32,B33	B	Патохистолошки препарати патологије коже	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
		22.12.	08:00-10:15				
3	15	22.12.	07:30-19:45	ПАТ., B9 B32, B33	B/C	Семинар: Патологија коже Патологија костију, зглобова Тумори меких ткива Рекапитулација знања из дела теоретског градива.	Проф. др Снежана Јанчић Проф. др Слободанка Митровић Асс др Весна Станковић Асс др Далибор Јовановић Асс др Милена Илић Асс др Милена Ракочевић
		28.12.	10:00-11:00	C3, C4	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 3	

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПАТОЛОШКА АНАТОМИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
		22.01.	10:00-13:00	С4	И	ИСПИТ (ЈАНУАРСКО-ФЕБРУАРСКИ РОК)	