

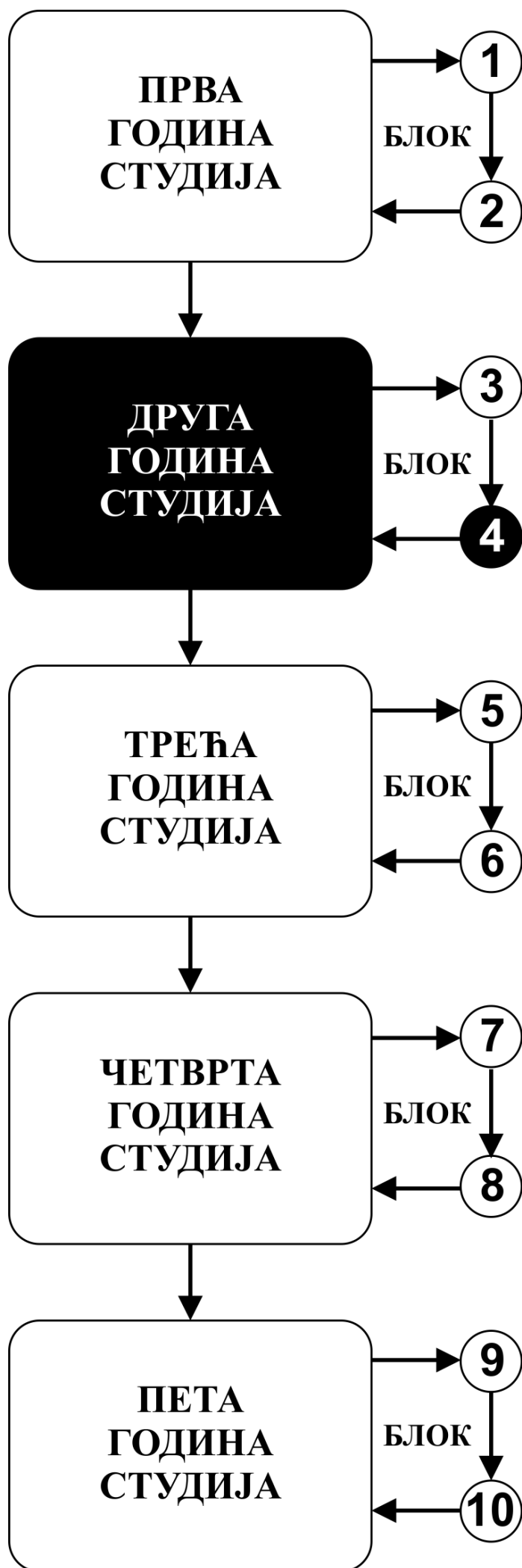


ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ

ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2024/2025.

ФАРМАКОТЕРАПИЈА У СТОМАТОЛОГИЈИ



Предмет:

ФАРМАКОТЕРАПИЈА У СТОМАТОЛОГИЈИ

Предмет се вреднује са 4 ЕСПБ. Укупно има 4 часа активне наставе недељно (3 часа предавања и 1 час рада у малој групи).

НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Слободан Јанковић	slobodan.jankovic@fmn.kg.ac.rs	редовни професор
2.	Драган Миловановић	piki@fmn.kg.ac.rs	редовни професор
3.	Наташа Ђорђевић	natashadj2002@yahoo.com	редовни професор
4.	Јасмина Миловановић	jasminamilo@yahoo.com	редовни професор
5.	Марина Костић	marrina2006kg@yahoo.com	редовни професор
6.	Дејана Ружић Зечевић	dejana.zecevic@gmail.com	ванредни професор
7.	Радица Живковић Зарић	radica_zivkovic@yahoo.com	доцент
8.	Ана Пејчић	anapejcic201502@yahoo.com	доцент
9.	Милош Милосављевић	milosavljevicmilos91@gmail.com	доцент

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања недељно	Вежбе	Наставник-руководилац модула
1	Лекови у превентивној стоматологији и периодонтологији	6	3	1	проф. др Драган Миловановић
2	Лекови у оралној медицини и стоматолошкој аналгезији и анестезији	5	3	1	проф. др Драган Миловановић
3	Терапија медицинских стања од значаја за стоматологију и нежељена дејства лекова	4	3	1	проф. др Драган Миловановић
					Σ45+15=60

ОЦЕЊИВАЊЕ:

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

ПРЕДИСПИТНЕ АКТИВНОСТИ:

Предиспитне активности се оцењују кроз недељну активност. На овај начин студент може да стекне до 30 поена и то тако што на последњем часу рада у малој групи извлачи 2 испитна питања из те недеље наставе, одговара на њих и у складу са показаним знањем стиче 0-2 поена.

ЗАВРШНИ ИСПИТ:

На овај начин студент може стећи 70 поена. Завршни тест има 70 питања, од чега по 24 из првог и другог модула а 22 из трећег модула. Тачан одговор на питање се вреднује са 1 поеном.

Модул	Назив модула	МАКСИМАЛНО ПОЕНА		
		активност у току наставе	поени на тесту	Σ
1.	Лекови у превентивној стоматологији и периодонтологији	12	24	36
2.	Лекови у оралној медицини и стоматолошкој аналгезији и анестезији	10	24	34
3.	Терапија медицинских стања од значаја за стоматологију и нежељена дејства лекова	8	22	30
Σ		30	70	100

Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио испит мора да на сваком од дефинисаних елемената предиспитних активности, односно завршног испита оствари више од 50 посто поена.

број стечених поена	оцена
0 – 50	5
51 – 60	6
65 – 70	7
71 – 80	8
81 - 90	9
91 - 100	10

ЛИТЕРАТУРА:

модул	назив уџбеника	аутори	издавач	библиотека
1. Лекови у превентивној стоматологији и периодонтологији	Ауторизована скрипта	Јанковић Слободан	Медицински факултет, Крагујевац, 2011	Има
1. Лекови у превентивној стоматологији и периодонтологији	Фармакотерапијски приручник за стоматологе : одабрана поглавља.	Ђурић Душан, Поповић Милица, Шкрбић Ранко, Биочанин Владимир, ур.	Крагујевац: Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, 2021	Има
2. Лекови у оралној медицини и стоматолошкој аналгезији и анестезији	Ауторизована скрипта	Јанковић Слободан	Медицински факултет, Крагујевац, 2011	Има
2. Лекови у оралној медицини и стоматолошкој аналгезији и анестезији	Фармакотерапијски приручник за стоматологе : одабрана поглавља.	Ђурић Душан, Поповић Милица, Шкрбић Ранко, Биочанин Владимир, ур.	Крагујевац: Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, 2021	Има
3. Терапија медицинских стања од значаја за стоматологију и нежељена дејства лекова	Ауторизована скрипта	Јанковић Слободан	Медицински факултет, Крагујевац, 2011	Нема
3. Терапија медицинских стања од значаја за стоматологију и нежељена дејства лекова	Фармакотерапијски приручник за стоматологе : одабрана поглавља.	Ђурић Душан, Поповић Милица, Шкрбић Ранко, Биочанин Владимир, ур.	Крагујевац: Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, 2021	Има

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

ПРОГРАМ:

ПРВИ МОДУЛ: ЛЕКОВИ У ПРЕВЕНТИВНОЈ СТОМАТОЛОГИЈИ И ПЕРИОДОНТОЛОГИЈИ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

КАРИЈЕС И ФЛУОР	
предавања 3 часа	вежбе 1 час
• Превенција каријеса флуором. • Препарати флуора. • Планирање примене флуора.	• Токсичност флуора. • Превенција и лечење токсичних манифестација примене флуора.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

ПЛАК И ФИСУРЕ	
предавања 3 часа	вежбе 1 час
• Хемијска средства за уклањање зубног плака. • Имунизација против каријеса.	• Препарати за затварање фисура на глеђи.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

ШЕЋЕР И КАРИЈЕС	
предавања 3 часа	вежбе 1 час
• Механизам утицаја шећера у исхрани на настанак каријеса. • Фармакологија вештачких заслађивача.	• Фармакотерапијско саветовање пацијената са каријесом и улога нутриције.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

ЗУБНИ КАМЕНАЦ И ГИНГИВИТИС	
предавања 3 часа	вежбе 1 час
• Принципи лечења зубног каменца. • Лечење периодонталних обољења. • Лечење гингивитиса.	• Лечење некротишуће периодонталне болести. • Лечење периодонталног апсцеса.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

ПЕРИОДОНТАЛНА БОЛЕСТ	
предавања 3 часа	вежбе 1 час
• Уклањање плака хемијским средствима. • Локална примена лекова у „цепове“ код периодонталне болести.	• Системска примена антибиотика за лечење периодонталн болести. • Фармакологија емдогаина.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

АНТИБИОТИЦИ У ПЕРИОДОНТАЛНОЈ БОЛЕСТИ

предавања 3 часа	вежбе 1 час
• Фармакодинамика клиндамицина • Фармакокинетика клиндамицина. • Индикације за примену клиндамицина, нежељена дејства и упозорења.	• Фармакодинамика и фармакокинетика метронидазола. • Фармакодинамика и фармакокинетика тетрациклина.

ДРУГИ МОДУЛ: ЛЕКОВИ У ОРАЛНОЈ МЕДИЦИНИ И СТОМАТОЛОШКОЈ АНАЛГЕЗИЈИ И АНЕСТЕЗИЈИ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

ЛЕЧЕЊЕ ИНФЕКЦИЈА УСНЕ ДУПЉЕ

предавања 3 часа	вежбе 1 час
• Бактеријске инфекције у усној дупљи и њихова осетљивост на антибиотике. • Лечење бактеријских инфекција усне дупље.	• Лечење оралне кандидијазе. • Нежељена дејства лекова за лечење оралне кандидијазе.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

АФТОЗНИ СТОМАТИТИС

предавања 3 часа	вежбе 1 час
• Лечење рецидивантног афтозног стоматитиса. • Лечење везикуло-булозних лезија на букалној слузокожи.	• Лечење оралних манифестација папулозних дерматоза.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

ПИГМЕНТНЕ И МАЛИГНЕ ЛЕЗИЈЕ

предавања 3 часа	вежбе 1 час
• Фармакотерапија пигментних лезија на оралној слузокожи. • Лечење сијалoadенитиса.	• Фармакотерапија малигних лезија и преканцероза на оралној слузокожи. • Промене на букалној слузници које изазивају лекови.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

АНАЛГЕЗИЈА И АНЕСТЕЗИЈА У СТОМАТОЛОГИЈИ

предавања 3 часа	вежбе 1 час
• Индикације и контраиндикације за локалну анестезију • Индикације и контраиндикације за свесну седацију • Индикације и контраиндикације за општу анестезију	• Локална анестезија – лекови, техника примене и нежељена дејства. • Свесна седација – лекови, техника примене и нежељена дејства.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):

ОПШТА АНЕСТЕЗИЈА У СТОМАТОЛОГИЈИ

предавања 3 часа	вежбе 1 час
• Општа инхалациона и интравенска анестезија • Општа анестезија и пацијент који је на хроничној терапији.	• Анестезија у болничким условима. • Анестезија у амбулантним словима.

ТРЕЋИ МОДУЛ: ТЕРАПИЈА МЕДИЦИНСКИХ СТАЊА ОД ЗНАЧАЈА ЗА СТОМАТОЛОГИЈУ И НЕЖЕЉЕНА ДЕЈСТВА ЛЕКОВА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

ТЕРАПИЈА ХЕМАТОЛОШКИХ, КАРДИОВАСКУЛАРНИХ И РЕСПИРАТОРНИХ ОБОЉЕЊА – ЗНАЧАЈ ЗА СТОМАТОЛОГИЈУ

предавања 3 часа	вежбе 1 час
• Лечење анемије. • Лечење поремећаја хемостазе. • Последице реуматске грознице од значаја за стоматологију.	• Стоматолошки пацијент са бронхијалном астмом. • Стоматолошки пацијент са хроничном опструктивном болешћу плућа.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

ТЕРАПИЈА БОЛЕСТИ ГАТРОИНТЕСТИНАЛНОГ ТРАКТА, ЈЕТРЕ, БУБРЕГА И ЕНДОКРИНИХ ЖЛЕЗДА – ЗНАЧАЈ ЗА СТОМАТОЛОГИЈУ

предавања 3 часа	вежбе 1 час
• Рефлукс езофагитис и пептички улкус – терапија и значај за третман стоматолошких пацијената. • Стоматолошки пацијент са инсуфицијенцијом јетре. • Стоматолошки пацијент са дијабетесом.	• Стоматолошки пацијент са инсуфицијенцијом бубрега. • Стоматолошки пацијент са ендокринолошким болестима. • Стоматолошки пацијент на хроничној терапији са кортикостероидима.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

ТЕРАПИЈА НЕУРОЛОШКИХ И ПСИХИЈАТРИЈСКИХ ОБОЉЕЊА – ЗНАЧАЈ ЗА СТОМАТОЛОГИЈУ

предавања 3 часа	вежбе 1 час
• Третман пацијената са епилепсијом у стоматологији. • Третман пацијената са цереброваскуларним болестима у стоматологији. • Третман психотичних и депресивних пацијената у стоматологији.	• Стоматолошки пацијент са имуносупресивном терапијом. • Лечење застоја срца. • Лечење колапса. • Поступак са пацијентом који је добио епилептички напад.

НЕЖЕЉЕНА ДЕЈСТВА ЛЕКОВА

предавања 3 часа	вежбе 1 час
• Подела нежељених дејстава лекова. • Утврђивање каузалности нежељених дејстава лекова. • Озбиљна нежељена дејства лекова.	• Спонтано пријављивање нежељених дејстава лекова.

КОНСУЛТАТИВНА НАСТАВА: Консултације је могуће заказати са наставницима и сарадницима: сваког петка, од 13 до 14 сати, у просторијама Катедре за фармакологију (собе 21 и 23).

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ФАРМАКОТЕРАПИЈА У СТОМАТОЛОГИЈИ

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	П	Каријес и флуор	Проф. Слободан Јанковић
1	1	В	Каријес и флуор	Проф. Слободан Јанковић
1	1	В	Каријес и флуор	Проф. Наташа Ђорђевић
1	2	П	Плак и фисуре	Проф. Драган Миловановић
1	2	В	Плак и фисуре	Проф. Драган Миловановић
1	2	В	Плак и фисуре	Проф. Јасмина Миловановић
1	3	П	Шећер и каријес	Проф. Наташа Ђорђевић
1	3	В	Шећер и каријес	Проф. Наташа Ђорђевић
1	3	В	Шећер и каријес	Проф. Марина Костић
1	4	П	Зубни каменац и гингивитис	Проф. Јасмина Миловановић
1	4	В	Зубни каменац и гингивитис	Проф. Јасмина Миловановић
1	4	В	Зубни каменац и гингивитис	Доц. Дејана Ружић Зечевић
1	5	П	Периодонтална болест	Проф. Марина Костић
1	5	В	Периодонтална болест	Проф. Марина Костић
1	5	В	Периодонтална болест	Доц. Радица Живковић Зарић
1	6	П	Антибиотици у периодонталној болести	Доц. Дејана Ружић Зечевић
1	6	В	Антибиотици у периодонталној болести	Доц. Дејана Ружић Зечевић
1	6	В	Антибиотици у периодонталној болести	Доц. Ана Пејчић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ФАРМАКОТЕРАПИЈА У СТОМАТОЛОГИЈИ

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
2	7	П	Лечење инфекција усне дупље	Доц. Радица Живковић Зарић
2	7	В	Лечење инфекција усне дупље	Доц. Радица Живковић Зарић
2	7	В	Лечење инфекција усне дупље	Доц. Милош Милосављевић
2	8	П	Афтозни стоматитис	Доц. Ана Пејчић
2	8	В	Афтозни стоматитис	Доц. Ана Пејчић
2	8	В	Афтозни стоматитис	Проф. Драган Миловановић
2	9	П	Пигментне и малигне лезије	Доц. Милош Милосављевић
2	9	В	Пигментне и малигне лезије	Доц. Милош Милосављевић
2	9	В	Пигментне и малигне лезије	Проф. Наташа Ђорђевић
2	10	П	Аналгезија и анестезија у стоматологији	Проф. Драган Миловановић
2	10	В	Аналгезија и анестезија у стоматологији	Проф. Драган Миловановић
2	10	В	Аналгезија и анестезија у стоматологији	Проф. Јасмина Миловановић
2	11	П	Општа анестезија у стоматологији	Проф. Наташа Ђорђевић
2	11	В	Општа анестезија у стоматологији	Проф. Наташа Ђорђевић
2	11	В	Општа анестезија у стоматологији	Проф. Марина Костић
3	12	П	Терапија хематолошких, кардиоваскуларних и респираторних обољења – значај за стоматологију	Проф. Јасмина Миловановић
3	12	В	Терапија хематолошких, кардиоваскуларних и респираторних обољења – значај за стоматологију	Проф. Јасмина Миловановић
3	12	В	Терапија хематолошких, кардиоваскуларних и респираторних обољења – значај за стоматологију	Проф. Драган Миловановић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ФАРМАКОТЕРАПИЈА У СТОМАТОЛОГИЈИ

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
3	13	П	Терапија болести гатроинтестиналног тракта, јетре, бубрега и ендокриних жлезда – значај за стоматологију	Проф. Марина Костић
3	13	В	Терапија болести гатроинтестиналног тракта, јетре, бубрега и ендокриних жлезда – значај за стоматологију	Проф. Марина Костић
3	13	В	Терапија болести гатроинтестиналног тракта, јетре, бубрега и ендокриних жлезда – значај за стоматологију	Доц. Радица Живковић Зарић
3	14	П	Терапија неуролошких и психијатријских обољења – значај за стоматологију	Доц. Дејана Ружић Зечевић
3	14	В	Терапија неуролошких и психијатријских обољења – значај за стоматологију	Доц. Дејана Ружић Зечевић
3	14	В	Терапија неуролошких и психијатријских обољења – значај за стоматологију	Доц. Ана Пејчић
3	15	П	Нежељена дејства лекова	Доц. Радица Живковић Зарић
3	15	В	Нежељена дејства лекова	Доц. Радица Живковић Зарић
3	15	В	Нежељена дејства лекова	Доц. Милош Милосављевић
		И	ИСПИТ (јунски рок)	