

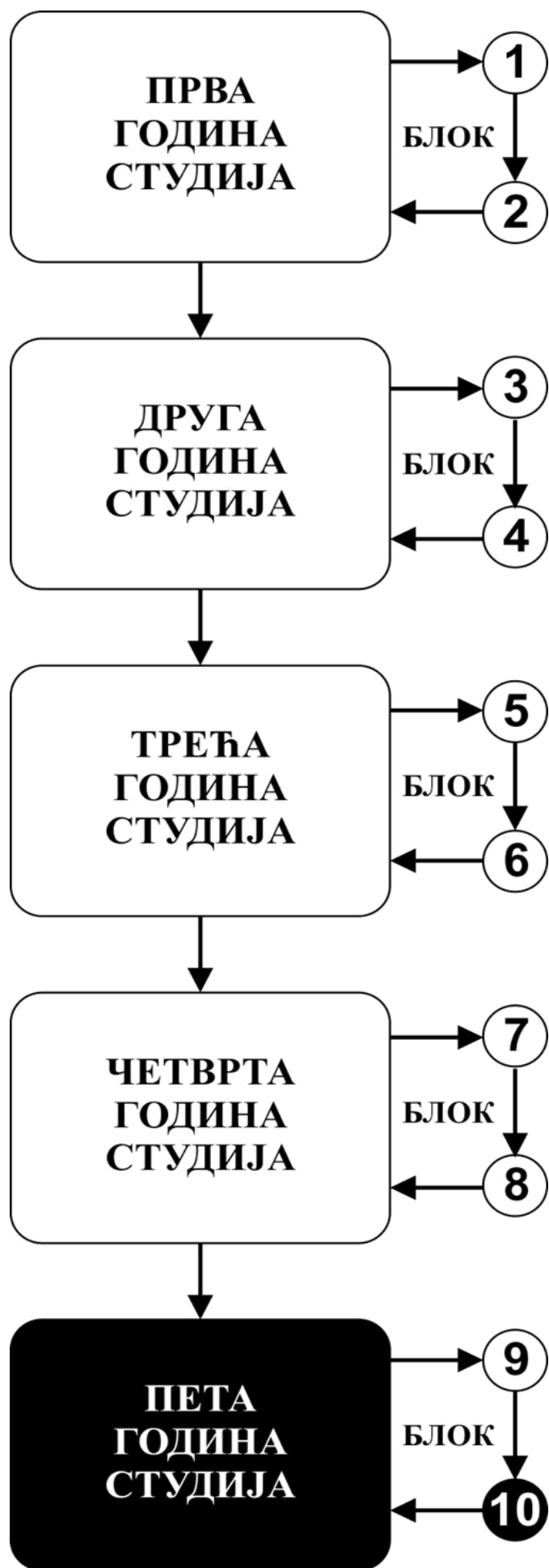


**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ  
СТУДИЈЕ ФАРМАЦИЈЕ**

**ПЕТА ГОДИНА СТУДИЈА**

ШКОЛСКА 2023/2024.

**БОЛНИЧКА ФАРМАЦЕУТСКА ПРАКСА**



Предмет:

## **БОЛНИЧКА ФАРМАЦЕУТСКА ПРАКСА**

Предмет се вреднује са 7 ЕСПБ. Укупно има 4 часова активне наставе (1 час предавања, 2 часа вежби и 1 час рада у малој групи)

## НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

Ред.бр.	Име и презиме	Е-mail адреса	Звање
1.	Владимир Јаковљевић	drvladakbgg@yahoo.com	Редовни професор
2.	Иван Чекеревац	icekerevac63@sbb.rs	Редовни професор
3.	Мирјана Веселиновић	veselinovic.m@sbb.rs	Ванредни професор
4.	Светлана Ђукић	drsvetlanadjukic@gmail.com	Ванредни професор
5.	Наташа Здравковић	natasasilvester@gmail.com	Редовни професор
6.	Татјана Лазаревић	tatjanalazarevickg@gmail.com	Ванредни професор
7.	Иван Симић	ivansimickg@yahoo.com	Доцент
8.	Рада Вучић	rada.vucic@gmail.com	Доцент
9.	Миодраг Срећковић	sreckovic7@gmail.com	Доцент
10.	Виолета Младеновић	vikicam2004@gmail.com	Доцент
11.	Весна Миличић	vesna.milicic.kg@gmail.com	Доцент
12.	Владимир Игњатовић	vladaig@yahoo.com	Доцент
13.	Јелена Нешић	jelenanesic1981@gmail.com	Асистент
14.	Александра Вранић	vranicaleksandra90@gmail.com	Асистент
15.	Томислав Николић	marvin@sbb.rs	Доцент
16.	Марина Марковић	maki.49@hotmail.com	Асистент
17.	Анита Ивошевић	anitaivosevickg@gmail.com	Асистент
18.	Жељко Тодоровић	todorovic_zeljko@hotmail.com	Асистент
19.	Јелена Живић	jelena.zy@gmail.com	Асистент
20.	Ивана Васић	maxiva79@hotmail.com	Фацитатор
21.	Маријана Анђић	andjicmarijana10@gmail.com	Фацитатор
22.	Небојша Игрутиновић	shone31094@gmail.com	Фацитатор
23.	Ђорђе Стевановић	djordje.stevanovic.kg@gmail.com	Фацитатор
24.	Жељко Ивошевић	zeljkoivosevic274@gmail.com	Фацитатор
25.	Стефан Симић	simovicst@gmail.com	Асистент

## СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

модул	називмодула	недеља	предавања	Рад у малој групи	Вежбе	Наставник-руководилац модула
1	Пракса у централној болничкој апотеци	5	1	1	2	Проф.др МирјанаВеселиновић
2	Пракса у болничким апотекама	10	1	1	2	Проф.др МирјанаВеселиновић

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

**АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ И РАДА У МАЛОЈ ГРУПИ :** Предвиђене ЕСПБ бодове студент остварује након овере дневника стручне праксе од стране ментора и руководиоца предмета, чиме се потврђује да је студент успешно обавио стручну праксу. На овај начин студент може освојити до 60 поена и то тако што се његово показано знање вреднује од 0 -4 поена по наставној јединици (недељи наставе). Оцењује се вештина, заинтересованост, активно укључивање студента у решавању клиничких задатака у раду болничких апотека.

**СЕМИНАРСКИ РАД:** Сваки студент добија тему за семинарски рад који предаје у писаној форми. Оцењује се припремљеност, садржај и форма семинарског рада. Листа тема за семинарске радове ће бити понуђена студентима у првом термину предмета. На овај начин студент може стећи до 25 поена.

Модул	Називмодула	МАКСИМАЛНО ПОЕНА		
		Активност у току наставе	Семинарски рад	Σ
1.	Пракса у централној болничкој апотеци	20	40	100
2.	Пракса у болничким апотекама	40		
Σ		60	40	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. стекне више од 50% поена на оцини извештаја о спроведеном истраживању.

Број освојених поена	Оцена
0-50	5
51-60	6
61-70	7
71-80	8
81-90	9
91-100	10

## ЛИТЕРАТУРА:

МОДУЛ	НАЗИВ УЏБЕНИКА	АУТОРИ	ИЗДАВАЧ	БИБЛИОТЕКА
1	ФАРМАКОЛОГИЈА И ТОКСИКОЛОГИЈА 3. ИЗДАЊЕ	Јанковић СМ (уредник)	Крагујевац: Медицински факултет 2011.	ИМА
2	ИНТЕРНА МЕДИЦИНА 1	Проф. Др Драгољуб Манојловић	Универзитет у Београду, Медицински факултет	
2	ИНТЕРНА МЕДИЦИНА 2	Проф. Др Драгољуб Манојловић	Универзитет у Београду, Медицински факултет	
Сва предавања налазе се на сајту Факултета медицинских наука: <a href="http://www.medf.kg.ac.rs">www.medf.kg.ac.rs</a>				

Консултације са наставницима и сарадницима: понедељком од 14:30 -15:30 часова.

# ПРОГРАМ:

## ПРВИ МОДУЛ:

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

#### БОЛНИЧКА АПОТЕКА

Предавања/рад у малој групи 2 часа	вежбе 2 часа
<p>Простор, опрема и кадар болничке апотеке. Организационе јединице у оквиру болнице које сарађују са апотеком. Закони и стручни прописи који регулишу ову област (апотеке затвореног типа). Пријем и складиштење лекова и медицинских средстава са посебним освртом на лекове из хладног ланца и наркотику. Провера рокова као и сертификата лекова и медицинских средстава, температурне листе. Вођење стручне евиденције. (књига наркотика, књига рокова, књига рецепата). Европске смернице о болничкој фармацији са освртом на клиничку фармацију.</p>	<p>Упознавање са распоредом и наменом просторија и апаратуре у болничкој апотеци. Упознавање са обавезном стручном литературом у болничкој апотеци. Увид у вођење стручне евиденције. Проверарокова и сертификата лекова и медицинских средстава. Увид у документацију за пријем и издавање лекова (свеска за требовање, захтев по пацијенту, посебни обрасци и захтеви за набавку). Залихе на стању болничке апотеке и редовно снабдевање. Упознавање и увид у документацију за издавање антибиотика са посебним освртом на издавање резервних антибиотика. Упознавање са тренутним стањем антибиотика на залихама болничке апотеке и подацима које садржи кратак сажетак о леку, а односе се на стабилност, начин примене и инкомпатибилности (контраиндикације).</p>

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

#### БОЛНИЧКА АПОТЕКА

Предавања/рад у малој групи 4 часа
<p>Планирање, централизована набавка, пријем и складиштење антиинфективних лекова за системску примену у болничкој апотеци. Правилници који регулишу ову област, са посебним освртом на резервне антибиотике. Радно упутство за растварање и стабилност антибиотика. Извештаји о дефицитарности.</p>

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

#### БОЛНИЧКА АПОТЕКА

Предавања 1 час	вежбе 3 часа
<p>Планирање, централизована набавка, пријем и складиштење цитостатика за системску примену у болничкој апотеци. Правилници који регулишу ову област, са посебним освртом на цитостатике по посебном режиму (Комисије при РФЗО). Закони који уређују ову област, укључујући нову стратегију за централизацију припреме цитостатика у болничким објектима.</p>	<p>Упознавање са тренутним стањем цитостатика на залихама болничке апотеке. Образац рецепта за цитостатике по посебном режиму (N1-налог) и утврђивање исправности рецепта у смислу режима издавања, дозе, фармацеутског облика, потребних количина и конзилијарне одлуке. Извештаји о дефицитарности. Упознавање са тренутним стањем залиха лекова који се не налазе на позитивној листи лекова РФЗО на залихама болничке апотеке. Образац рецепта (N2-налог) и утврђивање исправности рецепта у смислу режима издавања, дозе, фармацеутског облика, потребних количина и конзилијарне одлуке. Извештаји о дефицитарности. Упознавање са стручном литературом, фармацеутски прорачуни. Припрема посуђа, прибора, амбалаже и стварање услова за израду магистралних лекова. Израда, паковање и обележавање магистралних лекова-тригурата прашкова на основу рецепта. Вођење стручне евиденције (књига израде магистралних лекова).</p>

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

**БОЛНИЧКА АПОТЕКА**

Предавања/рад у малој групи 4 часа

Планирање, набавка у оквиру установе и складиштење лекова који се не налазе на позитивној листи лекова РФЗО а неопходни су за примену у терцијарној здравственој установи. Правилници који регулишу ову област, са освртом и на нерегистроване и регистроване лекове.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

**БОЛНИЧКА АПОТЕКА**

Предавања/рад у малој групи 4 часа

Законски прописи који дефинишу израду магистралних лекова. Набавка, пријем и складиштење супстанци. Израда магистралних препарата у болничкој апотеци са посебним освртом на израду тритурата прашкова од готових таблета. Недостаци и предности примене тритурата прашкова и суспензија у условима клинике

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

**РЕУМАТОЛОГИЈА**

Предавања/рад у малој групи 4 часа

Презентација клиничког случаја- пацијент са системским еритемским лупусом, гликокортикоидно зависан. Погоршање основне болести због уринарне инфекције Системски еритемски лупус-дијагноза, клиничка слика, терапијске смернице, праћење и превенција нежељених ефеката лекова

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

**АЛЕРГОЛОГИЈА**

Предавања 1 час	вежбе 3 часа
Системскаанафилакса: Дефиниција и класификацијасистемскеанафилаксе, клиничка слика и диференцијална дијагноза системске анафилаксе, терапија и превенција системске анафилаксеПрезентацијаклиничкогслучаја: пацијент са анафилатоксинском реакцијом на јодноконтрастностредство	Приказ пацијента са системским еритемским лупусом због погоршања основне болести. Приказ хоспитализованогпацијентасаанафилаксијском реакцијом. <b>Шта студент треба да зна:</b> -Могућа нежељена дејства лекова, могуће нтеракције са истовремено примењеним лековима/храном. Шта се може десити код неправилне употребе или нагле обуставе коришћења лекова. Припрема лекова за дозно зависнаиспитивањамедикаментознихаергија.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

**ЕНДОКРИНОЛОГИЈА**

Предавања/рад у малој групи 4 часа

Презентација клиничког случаја - пацијент са шећерном болести и микро-и макрокомпликацијама. Промена терапије код хоспитализације због акутних компликација. Дефиниција и дијагностички критеријуми поремећаја толеранције гликозе и шећерне болести. Подела и клиничка слика најчешћих дијабетесних синдрома. Терапијски принципи шећерне болести.



НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

**НЕФРОЛОГИЈА**

Предавања 1 час	вежбе 3 часа
<p>Презентација клиничког случаја –пацијент са хроничном бубрежном слабошћу. Погоршање основне болести, индикација за хоспитализацију, промена терапијског режима и праћење ефекта лечења Хронична бубрежна инсуфицијенција (дефиниција, клиничка слика, подела, терапијске смернице) хоспитализованог пацијента</p>	<p>Приказ хоспитализованог пацијента са погоршањем хроничне бубрежне слабости. Анамнеза бубрежних болесника.  <b>Шта студент треба да зна:</b> -Упознавање са радом апотеке у Клиници за нефрологију. Могућа нежељена дејства лекова, могуће интеракције са истовремено примењеним лековима/храном.                      Модификација терапије према налогу лекара у односу на промену клиничке слике, лабораторијских и других дијагностичких процедура</p>

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

**АЛЕРГОЛОГИЈА**

Предавања/рад у малој групи 4 часа
<p>Атопијски дерматитис – клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапијски модалитети Презентација клиничког случаја – пацијент са атопијским дерматитисом</p>

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДНАЕСТА НЕДЕЉА):

**ХЕМАТОЛОГИЈА**

Предавања 1 час	вежбе 3 часа
<p>Презентација клиничког случаја - пацијент са Хоккиновим лимфомом. Терапија цитостатикима у лимфо-ролиферативним болестима - терапијске смернице, индикације, контраиндикације, терапијски мониторинг, нежељена дејства, интеракције са лековима</p>	<p>Приказ хоспитализованог пацијента са шећерном болешћу и акутним и хроничним компликацијама. Приказ болесника са Хоккиновим лимфомом. Терапија цитостатикима.  <b>Шта студент треба да зна:</b> Упознавање са радом апотеке у Клиници за хематологију и Центру за ендокринологију. Набавка, складиштење, припрема, одлагање цитостатика. Обука пацијента за адекватну примену терапије (употреба инсулина)</p>

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

**ГАСТРОЕНТЕРОЛОГИЈА**

Предавања/рад у малој групи 4 часа
<p>Улкусна болест (клиничка слика, индикације за хоспитализацију, терапијски модалитети) Презентација клиничког случаја пацијента са улкусном болешћу. Праћење ефекта терапије</p>

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

**ГАСТРОЕНТЕРОЛОГИЈА**

Предавања 1 час	вежбе 3 часа
<p>Презентација клиничког случаја пацијента на ентералној исхрани - индикације, нутритивни алгоритам Ентерална исхрана - индикације, контраиндикације, алгоритам нутритивног статуса, типови ентералне исхране</p>	<p>Приказ хоспитализованог пацијента са улкусном болешћу. Приказ хоспитализованог пацијента на ентералној исхрани. Терапијски мониторинг.  <b>Шта студент треба да зна:</b> Индикације за ентералну исхрану, индикације и контраиндикације, нутритивни статус, лабораторијски и клинички мониторинг, начин и ритам апликације ентералне исхране</p>

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

**ПУЛМОЛОГИЈА**

Предавања/рад у малој групи 4 часа

Презентација клиничког случаја – пацијент са бронхијалном астмом. Хоспитализације и промена терапије код акутизације. Бронхијална астма (патофизиологија, клиничка слика, терапијски принципи)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

**КАРДИОЛОГИЈА**

Предавања 1 час	вежбе 3 часа
Презентација клиничког случаја - пацијент са исхемијским болешћу срца и поремећајем ритма на континуираној антикоагулантној терапији, индикована хоспитализација због патолошких вредности INR. Антикоагулантна терапија - индикације, контраиндикације, терапијски алгоритам, мониторинг.	Приказ хоспитализованог болесника на антикоагулантној терапији. Приказ пацијента са бронхијалном астмом - индикације за хоспитализацију, промена терапије и праћење ефеката лечења. <b>Шта студент треба да зна:</b> - Могућа нежељена дејства лека, могуће интеракције са истовремено примењеним лековима/храном. Шта се може десити код неправилне употребе или нагле обуставе коришћења лекова. Модификација терапије према налогу лекара у односу на промену клиничке слике, лабораторијских и других дијагностичких процедура. Обука пацијента за адекватну примену терапије (употреба инхалација, аеросола)

## РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

**САЛА ИНТЕРНЕ КЛИНИКЕ**

**ПОНЕДЕЉАК**

**15:00 -19:15**

## РАСПОРЕД ВЕЖБИ

**ЦЕНТРАЛНА БОЛНИЧКА АПОТЕКА**

**ПЕТАК**

**15:00 - 19:15**

### Распоред наставе и испита

КЛИНИКА ЗА КАРДИОЛОГИЈУ  
КЛИНИКА ЗА ХЕМАТОЛОГИЈУ  
КЛИНИКА ЗА РЕУМАТОЛОГИЈУ И АЛЕРГОЛОГИЈУ  
КЛИНИКА ЗА ПУЛМОЛОГИЈУ  
КЛИНИКА ЗА ГАСТРОЕНТЕРОЛОГИЈУ  
КЛИНИКА ЗА ЕНДОКРИНОЛОГИЈУ

ПОНЕДЕЉАК VII, IX, XI, XIII, XV недеља

**I група**  
**10:30-12:00**

**II група**  
**12:15-13:45**

УТОРАК VII, IX, XI, XIII, XV недеља

**III група**  
**09:30-11:00**

**IV група**  
**11:15-12:45**

**V група**  
**13:00-14:30**

ЧЕТВРТАК VII, IX, XI, XIII, XV недеља

**VI група**  
**09:30-11:00**

**VII група**  
**11:15 – 12:45**

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ БОЛНИЧКА ФАРМАЦЕУТСКА ПРАКСА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	С	Простор, опрема и кадар болничке апотеке. Организационе јединице у оквиру болнице које сарађују са апотеком. Закони и стручни прописи који регулишу ову област	Mr ph Ивана Васић
	1	В	Упознавање са распоредом и наменом просторија и апаратуре у болничкој апотеци. Упознавање са обавезном стручном лите-ратуром у болничкој апотеци. Увид у вођење стручне евиден-ције. Увид у документацију за пријем и издавање лекова. Упознавање са тренутним стањем цитостатика на залихама болничке апотеке. Образац рецепта за цитостатике по посебном режиму (N1-налог) и утврђивање исправности рецепта	Маријана Анђић
	2	С	Планирање, централизована набавка, пријем и складиштење антиинфективних лекова за системску примену у болничкој апотеци. Правилници који регулишу ову област, са посебним освртом на резервне антибиотике	Mr ph Ивана Васић
	3	С	Планирање, централизована набавка, пријем и складиштење цитостатика за системску примену у болничкој апотеци. Правилници који регулишу ову област, са посебним освртом на цитостатике по посебном режиму (Комисије при РФЗО).	Mr ph Ивана Васић
	3	В	Упознавање са тренутним стањем цитостатика на залихама болничке апотеке. Образац рецепта за цитостатике по посебном режиму (N1-налог) и утврђивање исправности рецепта. Упознавање са тренутним стањем залиха лекова који се налазе на позитивној листи лекова РФЗО на залихама болничке апотеке. Извештај о дефицитарности. Израда, паковање и обележавање магистралних лековатритурата прашкова на основу рецепта. Вођење стручне евиденције (књига израде магистралних лекова).	Маријана Анђић
	4	С	Правилници који регулишу набавку и дистрибуцију лекова који се налазе на позитивној листи лекова а неопходни су за примену у терцијарној здравственој установи. Комисија за лекове. Донације лекова. Поступак са лековима које пацијенти доносе у болницу.	Mr ph Ивана Васић
	5	С	Законски прописи који дефинишу израду магистралних лекова. Израда магистралних препарата у болничкој апотеци са посебним освртом на израду тритурата прашкова од готових таблета.	Mr ph Ивана Васић
2	6	С	Системски еритемски лупус-дијагноза, клиничка слика, терапијске смернице, праћење и превенција нежељених ефеката лекова.	Проф .д р Мирјана Веселиновић
	7	С	Дефиниција и класификација системске анафилаксе, клиничка слика и диференцијална дијагноза системске анафилаксе, терапија и превенција системске анафилаксе. Презентација клиничког случаја	
	7	В	Приказ болесника са СЕЛ. Упознавање са распоредом и наменом просторија у болничкој апотеци. Увид у вођење стручне евиденције. Увид у документацију за пријем и издавање лекова. Приказ болесника са анафилактичком реакцијом. Упознавање са припремом лекова за дозно-зависна испитивања алергије на лекове.	<b>1. група</b> др Томислав Николић <b>2. група</b> др Небојша Игрутиновић <b>3. група</b> др Жељко Тодоровић <b>4. група</b> др Јелена Живић <b>5. група</b> асс. др Марина Марковић <b>6. група</b> др Анита Ивошевић <b>7. група</b> асс. др Јелена Нешић

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ БОЛНИЧКА ФАРМАЦЕУТСКА ПРАКСА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
2	8	C	Подела и клиничка слика дијабетесних синдрома. Терапијски принципи шећерне болести. Презентација клиничког случаја.	Доц. Др Виолета Младеновић
	9	C	Хронична бубрежна инсуфицијенција (дефиниција, клиничка слика, подела, терапијске смернице). Презентација клиничког случаја.	Доц. Др Татјана Лазаревић
	9	B	Приказ хоспитализованог пацијента са погоршањем хроничне бубрежне слабости Анамнеза бубрежних болесника, упознавање са методама за праћење ефекта лечења. Модификација терапије према налогу лекара у односу на промену клиничке слике, лабораторијских и других дијагностичких процедура	1. група: др Анита Ивошевић 2. група др Жељко Ивошевић 3. група др Небојша Игрутиновић 4. група др Јелена Живић 5. група: асс. др Марина Марковић 6. група асс. др Томислав Николић 7. група асс. др Јелена Нешић
	10	C	Атопијски дерматитис – клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапијски модалитети	Доц. Др Весна Миличић
	11	C	Терапија цитостатицима у лимфопрлиферативним болестима- индикације, контраиндикације, терапијски мониторинг, нежељена дејства, интеракције са лековима.	проф. Др Светлана Букић
	11	B	Упознавање сарадомапотеке у Клиници за хематологију. Набавка, складиштење, припрема, одлагање цитостатика. Приказ пацијента на терапији цитостатицима са присутним нежељеним ефектима. Приказ хоспитализованог пацијента са шећерном болешћу и акутним и хроничним компликацијама. Обука пацијента за адекватну примену терапије (употреба инсулина)	1. група др Марина Марковић 2. група др Небојша Игрутиновић 3. група др Ђорђе Стевановић 4. група др Јелена Вучковић 5. група др Јелена Живић 6. група асс. др Томислав Николић 7. група асс. др Јелена Нешић
2	12	C	Улкусна болест (клиничка слика, индикације за хоспитализацију, терапијски модалитети) Презентација клиничког случаја пацијента са улкусном болешћу.	проф. Др Наташа Здравковић
	13	C	Ентерална исхрана-индикације, контраиндикације, алгоритам нутритивног статуса, типови ентералне исхране. Презентација клиничког случаја.	Проф. Др Владимир Јаковљевић
	13	B	Приказ хоспитализованог пацијента на ентералној исхрани. Терапијски мониторинг. Индикације за ентералну исхрану, индикације и контраиндикације, нутритивни статус, лабораторијски и клинички мониторинг, начин и ритам апликације ентералне исхране	1. група: др Ђорђе Стевановић 2. група др Анита Ивошевић 3. група Доц. др Миодраг Срећковић 4. група асс. др Владимир Игњатовић 5. група Доц. др Иван Симић 6. група Доц. др Рада Вучић 7. група др Јелена Живић
	14	C	Бронхијална астма (патопфизиологија, клиничка слика, терапијски принципи). Презентација клиничког случаја	Проф. др Иван Чекеревцац

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ БОЛНИЧКА ФАРМАЦЕУТСКА ПРАКСА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
	15	С	Антикоагулантна терапија-индикације, контраиндикације, тера-пијски алгоритам, мониторинг. презентација клиничког случаја.	Доц. др Рада Вучић
	15	В	Приказ хоспитализованог болесника на антикоагулантној тера-пији. Могућа нежељена дејства лека, могуће интеракције са истовремено примењеним лековима/храном. Шта се може десити код неправилне употребе или нагле обуставе коришћења лекова. Модификација терапије према налогу лекара у односу на промену клиничке слике, лабораторијских и других дијагностичких процедура. Обука пацијента за адекватну примену терапије (употреба инхалација, аеросола)	<b>1. група:</b> др Јелена Живић <b>2. група:</b> др Анита Ивошевић <b>3. група:</b> Доц. др Миодраг Срећковић <b>4. група:</b> асс. др Владимир Игњатовић <b>5. група:</b> Доц. др Иван Симић <b>6. група:</b> Доц. др Рада Вучић <b>7. група:</b> др Јелена Нешић
		И	<b>ИСПИТ (јунски рок)</b>	

- \* Сала интерклинике
- \*\* Централна болничка апотека
- \*\*\* Интерклиника – РЕУМАТОЛОГИЈА
- \*\*\*\* Клиника за нефрологију
- + Интерклиника – ХЕМАТОЛОГИЈА И ЕНДОКРИНОЛОГИЈА
- ++ Интерклиника – ГАСТРОЕНТЕРОЛОГИЈА
- +++ Интерклиника – КАРДИОЛОГИЈА
- СБИК – Сала библиотеке интерклинике