



**ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ**

**ТРЕЋА ГОДИНА СТУДИЈА**  
**V семестар**

**УРГЕНТНА МЕДИЦИНА**

Предмет:

## **УРГЕНТНА МЕДИЦИНА**

Предмет носи 7 ЕСПБ бодова.

Укупно има 90 часова активне наставе и то недељно: 4 часа предавања и 2 часа вежби.

**КАТЕДРА:**

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Проф. Александар Ђукић	adjukic@sbb.rs	Редовни професор
2.	Проф. Марина Петровић	drmarinapetrovic@yahoo.com	Ванредни професор
3.	Проф. Предраг Ђурђевић	zekapeka@ptt.rs	Ванредни професор
4.	Проф. Небојша Анђелковић	andjelkovicboka@gmail.com	Ванредни професор
5.	Проф. Владимир Милорадовић	vanja.miloradovic@gmail.com	Ванредни професор
6.	Доц. др Горан Давидовић	medicusbg@yahoo.com	Доцент
7.	Доц. Дејан Петровић	dejanpetrovic6896@sbb.rs	Доцент
8.	Доц. Милан Радовановић	matejamm.radovanovic@gmail.com	Доцент
9.	Доц. Иван Чекеревац	icekerevac63@sbb.rs	Доцент
10.	Проф. Јасмина Кнежевић	jasminaknezevic56@gmail.com	Редовни професор
11.	Проф. Слободан Милисављевић	s.milisavljevic65@gmail.com	Ванредни професор
12.	Проф. др Мирослав Стојадиновић	midinac@eunet.rs	Ванредни професор
13.	Доц. др Драгче Радовановић	drakce_5@hotmail.com	Доцент
14.	Доц. др Татјана Вуловић	tatjana_vulovic@yahoo.com	Доцент
15.	Доц. др Радивоје Николић	drradenikolic@gmail.com	Доцент
16.	Асист. др Ненад Зорнић	nenadzornic@gmail.com	Асистент
17.	Др Иван Радосављевић	ivanradoskapi@gmail.com	Истраживач сарадник
18.	Др Миодраг Пеулић	miodrag.peulic@gmail.com	Сарадник у настави
19.	Др Милош Станковић	milos_st_kg@yahoo.com	Сарадник у настави
20.	Проф. Предраг Чановић	pcanovic@medf.kg.ac.rs	Редовни професор
21.	Проф. Горан Михајловић	goran.sm@eunet.rs	Редовни професор
22.	Проф. Јанко Ђурић	jnk djuric@yahoo.com	Редовни професор
23.	Проф. Љубица Живић	djz-orld@eunet.rs	Ванредни професор
24.	Стеван Стојановић	stevan67@gmail.com	асистент
25.	Проф. Љиљана Еердевички	ljiljanaerdenicki@gmail.com	ванредни професор
26.	Проф. Снежана Арсенијевић	snezanaarsenijevic55@gmail.com	ванредни професор
27.	Проф. Бранислав Белић	branislav.belic@gmail.com	ванредни професор
28.	Проф. Мирјана Петровић-Јанићијевић	mira.andreja@yahoo.com	Редовни професор

**ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ**

29.	Проф. Слободан Јанковић	slobnera@gmail.com	Редовни професор
30.	Проф. Гордана Тончев	gtoncev@ptt.rs	Редовни професор
31.	Проф. Јанко Ђурић	jnk djuric@yahoo.com	ванредни професор
32.	Доц. др Александра Димитријевић	adimitrijevic1@hotmail.com	доцент
33.	Доц. др Марија Шорак	Soraks@sbb.rs	доцент
34.	Др Петар Арсенијевић	petar.arsenijevic@yahoo.com	истраживач сарадник
35.	Др Неда Арсенијевић	velickovicneda@gmail.com	сарадник у настави
36.	Др Никола Јовић	docctorny@gmail.com	сарадник у настави
37.	Проф. др Зоран Тодоровић	z.todorovic1953@gmail.com	Ванредни професор
38.	Проф. др Љиљана Нешић	drljiljananesic@yahoo.com	Ванредни професор
39.	Проф. др Олгица Гајовић	o.gajovic@gmail.com	Ванредни професор
40.	Проф. др Жељко Мијаиловић	drmiailovic70@gmail.com	Ванредни професор
41.	др Биљана Поповска-Јовичић	biljanapop@yahoo.com	Истраживач-сарадник
42.	др Ивана Раковић	rakovicivana@open.telecom.rs	Истраживач-сарадник
43.	др Сара Петровић	sara.nikolic.kv@gmail.com	Сарадник у настави

## СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Наставник-руководилац модула
1	ИНТЕРНА МЕДИЦИНА НЕУРОЛГИЈА ПЕДИЈАТРИЈА	6	
2	ХИРУРГИЈА	4	
3	ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ ГИНЕКОЛОГИЈА ПСИХИЈАТРИЈА ОФТАЛМОЛОГИЈА ОТОРИНИОЛАРИНГОЛОГИЈА КЛИНИЧКА ТОКСИКОЛОГИЈА	5	

## ОЦЕЊИВАЊЕ:

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

ИСПИТ		МАКСИМАЛНО ПОЕНА	
		завршни тест	Σ
1	Завршни тест модула 1	40	40
2	Завршни тест модула 2	25	25
3	Завршни тест модула 3	35	35
Σ		<b>100</b>	<b>100</b>

**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:

- оствари више од 50 % поена на том модулу

број освојених поена	оцена
0 - 54	5
55 – 64	6
65 – 74	7
75 – 84	8
85 – 94	9
95 – 100	10

**КОНСУЛТАТИВНА НАСТАВА:** Консултације се могу заказати са шефом предмета,  
доц. др Милан Радовановић (matejamm.radovanovic@gmail.com)

**РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА**

САЛА НА ИНТЕРНОЈ КЛИНИЦИ

УТОРАК  
11:30-14:30

**РАСПОРЕД ВЕЖБИ**

КЛИНИКА/ЦЕНТАР ПРЕМА  
РАСПОРЕДУ НАСТАВЕ ЗА  
ОДРЕЂЕНУ НЕДЕЉУ  
(термин према распореду катедре)

## ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА

### МОДУЛ 1.

#### **ЗАВРШНИ ТЕСТ** **0-40 ПОЕНА**

**ОЦЕЊИВАЊЕ**  
**ЗАВРШНОГ ТЕСТА**  
Тест има 40 питања  
Свако питање вреди 1 поен

### МОДУЛ 2.

#### **ЗАВРШНИ ТЕСТ** **0-25 ПОЕНА**

**ОЦЕЊИВАЊЕ**  
**ЗАВРШНОГ ТЕСТА**  
Тест има 25 питања  
Свако питање вреди 1 поен

### МОДУЛ 3.

#### **ЗАВРШНИ ТЕСТ** **0-35 ПОЕНА**

**ОЦЕЊИВАЊЕ**  
**ЗАВРШНОГ ТЕСТА**  
Тест има 35 питања  
Свако питање вреди 1 поен

**ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ**

**ЛИТЕРАТУРА:**

<b>модул</b>	<b>назив уџбеника</b>	<b>аутори</b>	<b>издавач</b>	<b>библиотека</b>
<b>Интерна медицина</b>	<b>ИНТЕРНА МЕДИЦИНА 1</b>	Проф. др Драгољуб Манојловић и сарадници	Универзитет у Београду, Медицински факултет	Има
<b>Педијатрија</b>	<b>УРГЕНТНА СТАЊА У ПРЕДИЈАТРИЈИ</b>	Проф. др Јасмина Кнежевић и сарадници	Универзитет у Крагујевцу	Има
<b>Неурологија</b>				
<b>Хирургија</b>	<b>ХИРУРГИЈА ЗА СТУДЕНТЕ МЕДИЦИНЕ</b>	Уредник проф.др Живан Максимовић	Универзитет у Београду, Медицински факултет	Има
<b>Инфективне болести</b>	<b>ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ СА ЕПИДЕМИОЛОГИЈОМ</b>	Проф. Др П.Чановић, Проф. Др З. Тодоровић	Виша медицинска школа, Ћуприја, 2003.	Има
<b>Гинекологија</b>	<b>ГИНЕКОЛОГИЈА И АКУШЕРСТВО</b>	Уредник проф. др Дарко Плећаш	Универзитет у Београду, Медицински факултет	Има
<b>Психијатрија</b>	<b>ПСИХИЈАТРИЈА</b>	С.Ђукић Дејановић и сарадници	Факултет медицинских наука, Крагујевац	Има
<b>Офталмологија</b>	<b>ОФТАЛМОЛОГИЈА</b>	С. Голубовић и сарадници	Универзитет у Београду, Медицински факултет	Има
<b>Оториноларингологија</b>	<b>ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЈА</b>	Проф др Божидар Станисављевић	Факултте медицинских наука, Крагујевац	Има
<b>Клиничка токсикологија</b>	<b>ПРИРУЧНИК ИЗ ФАРМАКОЛОГИЈЕ И ТОКСИКОЛОГИЈЕ</b>	Проф. Слободан Јанковић	Факултте медицинских наука, Крагујевац	Има

Сва предавања налазе се на сајту Факултета медицинских наука: [www.medf.kg.ac.rs](http://www.medf.kg.ac.rs)



**ПРОГРАМ:**

**ПРВИ МОДУЛ: ИНТЕРНА МЕДИЦИНА /ПЕДИЈАТРИЈА/НЕУРОЛОГИЈА**

**НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):**

предавања 4 часа

- Кардиопулмонална реанимација
- Напрасна смрт
- Акутна декомпензација срца
  
- Нестабилна ангина пекторис
- Акутни инфаркт миокарда

вежбе 2 часа

- Упознавање са основним принципима кардиопулмоналне реанимације – приказ болесника који је успешно реанимиран
- Посета сали за реанимацију Ургентног центра и упознавање са опремом за спровођење кардиопулмоналне реанимације
- Обрада болесника са леченим едемом плућа

Шта студент треба да зна:

- Да зна факторе ризика за појаву напрасне срчане смрти
- Да препозна знакове срчаног застоја
- Да самостално ослобађа дисајни пут, пласира орофарингеални тубус, аплицира назалну маску, користи Амбу балон
- Да усвоји алгоритме поступања у појединим облицима срчаног застоја
- Да усвоји алгоритме поступања у збрињавању плућног едема

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- Хипертензивна криза
- Малигни поремећаји срчаног ритма
- Акутизација хроничне респираторне инсуфицијенције
- Плућна крварења
- Анафилактички шок

вежбе 2 часа

- Упознавање студената са дефиницијом и поделама хипертензивних криза са/без компликација.
- Упознавање са факторима ризика и компликацијама хипертензивних криза
- Дијагностика хипертензивних криза и збрињавање специфичних стања
- Терапија хипертензивних криза са/без компликација
- Приказ болесника са хипертензивном кризом
- Дефиниција и поделе поремећаја срчаног ритма
- Малигни поремећаји срчаног ритма
- Дијагностички и терапијски алгоритми
- Основе антиаритмијске терапије
- Интерактивни прикази клиничких случајева и ЕКГ записа са малигним поремећајима ритма
- Упознавање студената са критеријумима и најчешћим узроцима акутизације хроничне респирацијске инсуфицијенције.
- Упознавање са најчешћим узроком хемоптизија
- Познавање критеријума за анафилактички шок, најчешћи узроци

Шта студент треба да зна:

- Дефиниције и разлике између хипертензивних криза са/без оштећења циљних органа
- Основне принципе дијагностике хипертензивних криза
- Основне принципе лечења хипертензивних криза
- Препознавање малигних поремећаја ритма на ЕКГ запису
- Основе лечења малигних поремећаја ритма
- Основни принципи оксигенотерапије
- Основни принципи збрињавања хемоптизија
- Терапија анафилактичког шока

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- Акутне компликације шећерне боелсти (кетацидоза, некетогена хиперосмоларна кома, хипогликемија)
- Адисонска криза
- Феохромоцитом
- Акутна бубрежна инсуфицијенција/ Ургентна стања код поремећаја електролита, течности и ацидобазне равнотеже/ Диференцијална дијагноза хематурије
  - Дефиниција, етиологија и класификација АБИ
  - Преренални тип АБИ: дефиниција, етиопатогенеза, дијагностика
  - Ренални тип АБИ: дефиниција, етиопатогенеза, дијагностика
  - Постренални тип акутне бубрежне инсуфицијенције: дефиниција, етиопатогенеза, дијагностика
  - Акутна бубрежна инсуфицијенција: клиничка слика и компликације (метаболичка ацидоза, хиперкалиемија)
  - Лечење акутне бубрежне инсуфицијенције: лечење хиперкалиемије
  - Клиничке карактеристике акутног нефритичког синдрома
  - Гломерулска хематурија: етиопатогенеза и дијагностика

вежбе 2 часа

- Обрада болесника са ендокринолошким обољењима
- Обрада болесника са АБИ
- Обрада болесника са нефритичким синдромом
- Дијагностички алгоритам за АБИ
- Анализа компликација АБИ
- Мониторинг болесника са АБИ

Шта студент треба да зна:

- Упознавање студената са критеријумима за акутне компликације шећерне болести и најчешћим узроцима (најважнији симптоми и знаци болести, дијагностички алгоритми за допунско испитивање, принципе лечења акутних компликација ДМ)
- Најважније симптоме и знакове, дијагностички алгоритам за испитивање и основне принципе лечења оболелог од од хипокотрицизма
- Најважније симптоме и знакове, дијагностички алгоритам за испитивање и основне принципе лечења оболелог од од феохромоцитома
- Најважније симптоме и знакове АБИ
- Тумачење резултата лабораторијског испитивања
- Разликовање пререналног од реналног типа АБИ
- Анализа и тумачење седимента мокраће
- Разликовање гломерулске од негломерулске хематурије
- Лечење хиперкалиемије
- Индикације за акутну хемодијализу код оболелих од АБИ

**НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):**

предавања 4 часа

- Акутни хеморагијски синдром
- Трансфузија крви и крвних деривата
- Бол у абдомену
- Синдром акутне инсуфицијенције јетре
- Хепаторенални синдром

вежбе 2 часа

- Упознавање са основним манифестацијама хеморагијског синдрома
- Упознавање са основним дијагностичким процедурама и терапијским модалитетима који се користе у дијагностици и лечењу хеморагијских синдрома
- Обрада болесника са хеморагијским синдромом
- Упознавање са индикацијама, контраиндикацијама и нежељеним реакцијама током трансфузије крви и крвних деривата
- Упознавање са најчешћом етиологијом бола у абдомену
- Упознавање са симптомима и знацима хепатореналног синдрома

Шта студент треба да зна:

- Најважније симптоме и знакове хеморагијских синдрома
- Тумачење резултата лабораторијског испитивања хеморагијских синдрома
- Основне терапијске модалитете који се примењују у лечењу хеморагијских синдрома
- Индикације за примену трансфузије крви и крвних деривата
- Манифестације нежељених реакција које настају при примени трансфузије крви и крвних деривата.

**НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):**

предавања 4 часа

- Педијатријска кардиопулмонална реанимација
- Акутна респираторна инсуфицијенција код деце

вежбе 2 часа

- Упознавање студената са узроцима кардиопулмоналног застоја код деце и специфичностима кардиопулмоналне реанимације
- Упознавање студената са знацима акутне респираторне

- Акутни гастроентероколитиси код деце

- инсуфицијенције и третманом
- Упознавање студената са најчешћим узроцима акутних гастроентероколитиса као и принципима рехидратације код деце

Шта студент треба да зна:

- Узроке кардиопулмоналног застоја
- Специфичности реанимације деце у односу на одрасле пацијенте
- Палпација пулса код деце
- Рад са реанимационим балоном
- Масажа срца
- Примена аутоматског екстерног дефибрилатора
- Клиничке знаке акутне респираторне инсуфицијенције
- Клиничке знаке дехидратације код деце
- Путеве рехидратације и начин правилне рехидратације

#### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- Хеморагијски синдром код деце
- Акутни неуролошки поремећаји код деце
- Акутни мождани удар
- Дијагностика мождане смрти

вежбе 2 часа

- Упознавање студената са узроцима, дијагностиком и третманом акутног хеморагијског синдрома код деце
- Упознавање студената са најчешћим акутним неуролошким поремећајима код деце, дијагностиком и третманом

Шта студент треба да зна:

- Узроке хеморагијског синдрома код деце
- Дијагностички приступ код хеморагијског синдрома
- Третман деце са хеморагијским синдромом
- Фебрилне конвулзије код деце: препознавање и третман

**ДРУГИ МОДУЛ: ХИРУРГИЈА**

**НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):**

предавања 4 часа

- Кардиопулмонална реанимација
- Хиповолемијски шок
- Баланс воде и електролита

вежбе 2 часа

- Студент се упознаје са основним појмовима баланса воде и електролита
- Стиче знања о подели телесне воде одраслог хирушког болесника и равнотежи воде у организму
- Упознаје се са поремећајима размене воде и електролита
- Упознаје се са регулацијом ацидо - базне равнотеже
- Појам и историјат кардиопулмоналне церебралне реанимације (КПЦР)
- Узроци срчаног застоја, предзнаци и знаци срчаног застоја, индикације за започињање и незапочињање КПЦР
- Стандарди и нивои реанимације.
- Принципи напредних мера реанимације. Индикације за престанак КПЦР. Принципи продужене реанимације
- Појам и историјат шока
- Етиологија шока
- Појмови: хиповолемијског, кардиогеног и дистрибутивног шока
- Патопфизиологија шока

Шта студент треба да зна:

- Студент препознаје основне појмове баланса воде и електролита
- Овладава знањем о подели телесне воде одраслог хирушког болесника и равнотежи воде у организму
- Репродукује основне чињенице о поремећајима размене воде и електролита. Студент овладава тумачењем артеријских гасних

анализа

- Препознаје поремећаје ацидо - базне равнотеже
- I ниво – основна реанимација, Овладавање вештинама контроле ваздушног пута, вештачког дисања и циркулаторне потпоре
- Демонстрација напредних мера реанимације. Демонстрација апарата за дефибрилацију срчаног мишића. Демонстрација принципа продужене реанимације – процена можданих функција
- Препознавање шока различите етиологије, диференцијална дијагноза
- Препознавање поремећаја срчане пумпе и периферне циркулације
- Препознавање фактора који изазивају хиповолемију: губитка крви, воде и / или електролита

#### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- Крварење из дигестивног тракта
- Акутни абдомен
- Повреде абдомена

вежбе 2 часа

- Студент стиче знања о етиологији болести желуца и дуоденума, патогенези и клиничкој презентацији, дијагнозној диференцијацији и модалитетима лечења крварења из дигестивног тракта
- Студент стиче знања о дефиницији акутног абдомена, етиологији, патогенези и клиничкој презентацији, дијагнозној диференцијацији и модалитетима лечења акутног абдомена
- Студент стиче знања о абдоминалној трауми, клиничкој презентацији, дијагнозној диференцијацији и модалитетима лечења трауме абдомена

Шта студент треба да зна:

- Познаје, разуме и објашњава начин спровођења конзервативне или хируршке терапије

**НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):**

предавања 4 часа

- Повреде главе и врата
- Повреде кичмене мождине

вежбе 2 часа

- Повреде поглавине код деце
- Повреде поглавине код одраслих
- Повреде костију лобање код одраслих
- Повреде костију лобање код деце
- Повреде интракранијумских структура
- Посттравматски синдром и његов третман
- Повреде главе ватреним оружјем

Шта студент треба да зна:

- Одређивање поремећаја стања свести по Glasgow кома скали
- Прегледа политрауматизованог пацијента са поремећеним стањем свести
- Припрема политрауматизованог пацијента са поремећеним стањем свести за транспорт
- Обрада ране и њене околине у косматом делу поглавине
- Инспекција дна ране поглавине
- Шав ране поглавине дужине до 5цм
- Дигитална компресија и компресивни развој код повреда окципиталне артерије и артерије temporalis superficialis
- Скидање конаца након побрађених повреда поглавине

**НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):**

предавања 4 часа

- Инфекције уринарног тракта
- Повреде генито-уринарног тракта
- Ренална колика

вежбе 2 часа

- Студент стиче знања о најзначајнијим знацима и симптомима уролошких обољења, као и о дијагностичким поступцима, њиховом извођењу и значају



- Повреде тестиста

- Студент стиче сазнања о етиологији, дијагностици и терапији уроинфекције уопште, као и о посебним облицима запаљенских процеса у уротракту
- Студент сазнаје о механизму повредјивања, класификацији, дијагностици и терапији повреда уrogenиталног система

Шта студент треба да зна:

- Студент зна клинички да препозна симптоме и знакове уринарне инфекције, уме да тумачи лабораторијске и бактериолошке налазе урине и одреди одговарајућу терапију, као и да упути пацијента на додатна испитивања када је то неопходно
- Студент је оспособљен да препозна повреду уrogenиталног система, да укаже прву помоћ и да адекватно обради повређеног

**ТРЕЋИ МОДУЛ: ИНФЕКТИВНЕ  
БОЛЕСТИ/ГИНЕКОЛОГИЈА/ПСИХИЈАТРИЈА/ОФТАЛМОЛОГИЈА/ОТОРИНОЛАРИНГЛОГИЈА/КЛИНИЧКА  
ТОКСИКОЛОГИЈА**

**НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):**

предавања 4 часа

- Бактеријске инфекције
- Сепса
- Гастроинтестиналне инфекције
- Инфекције централног нервног система
- Ујед змије

вежбе 2 часа

- Упознавање студента са патогенетским механизмом сепсе и септичког шока и принципима емпиријске антибиотске терапије
- Усвајање сазнања о најважнијим карактеристикама инвазивних и неинвазивних цревних инфекција и њиховој превенцији
- Упознавање са клиничким симптомима и клиничким знаковима менингеалног синдрома и принципима антиедематозне терапије

- Усвајање сазнања о најчешћим змијама отровницама у нашим крајевима, и упознавање са патогенезом локалних промена и системских манифестација након уједа отровних змија

Шта студент треба да зна:

- Испитивање и процена виталних параметара код болесника са сепсом (мерење артеријског притиска, телесне температуре, пулса, диурезе, броја респирација, степена дехидратисаности)
- Нега болесника са цревним инфекцијама (исхрана, рехидратација, хигијенске навике)
- Принципи извођења лумбалне пункције и нега оболелих са неуроинфекцијом
- Примена антивиперинум серума
- Основни принципи десензибилизације и апликације животињског серума
- Збрињавање болесника са анафилактичким шоком

#### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- Ургентна стања у гинекологији
- Ургентна стања у акушерству

вежбе 2 часа

- Студент стиче знања о најчешћим симптомима и знацима у гинеколошкој патологији као и дијагностичким и терапијским поступцима, њиховом извођењу и значају
- Студент се упознаје са основним принципима ургентних стања везаних за трудноћу, као и поступцима у дијагностици, збрињавању и лечењу истих

Шта студент треба да зна:

- Студент треба да научи основне знаке и симптоме у гинеколошкој

патологији, да учествује у припреми пацијенткиње за спровођење дијагностичких и терапијских процедура. Нега и поступак са пацијенткињом која има упални процес гинеколошких органа, карлични бол гинеколошког порекла, руптуру јајника, јајовода и материце.

- Студент треба да зна да препозна основне знаке и симптоме ургентних стања везаних за трудноћу, да учествује у припреми пацијенткиње труднице за спровођење дијагностичких и терапијских процедура. Нега и поступак са пацијенткињом која има крварење у првој и другој половини трудноће (плацента превија, абрупција плаценте, руптура гравидног утеруса), ванматеричну трудноћу, еклампсију.

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- Најчешћа ургентна стања у психијатрији
- Стања психомоторног узбуђења, фуге и агитирана стања код интелектуално инсуфицијентних особа
- Ургентна стања код афективних поремећаја
- Ургентна стања у шизофренији, суманутим и психозама уопште  
Ступор као ургентно стање у психијатрији

вежбе 2 часа

- Упознавање студената са најчешћим ургентним стањима у психијатрији.
- Упознавање са етиологијом, клиничком сликом, лечењем и исходом ургентних стања у психијатрији.
- Студент се упознаје са специфичностима пријема, боравка у хоспиталним условима (дијагностичко-терапијске процедуре) и отпуста пацијента са дијагнозом неког од ургентних стања у психијатрији

Шта студент треба да зна:

- да препозна, да научи клиничку слику, дијагностику и терапијске модуле свих поменутих ургентних стања у психијатрији, битних за клинички и други рад медицинске сестре/техничара.

**НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):**

предавања 4 часа

- Ургентна стања у офталмологији - оклузивни синдроми на мрежњачи, акутни глауком, одљубљење мрежњаче, панофталмитиси и повреде ока
- Принципи лечења тровања
  
- Принципи лечења тровања

вежбе 2 часа

- Упознавање студената са клиничком сликом и терапијом оклузивних синдрома мрежњаче, клиничком сликом и лечењем акутног напада глаукома, терапијом одљубљења мрежњаче, клиничком сликом и терапијом запаљења и повреда ока

Шта студент треба да зна:

- да препозна, да научи клиничку слику, дијагностику и терапијске модуле свих поменутих ургентних стања у офталмологији, битних за клинички и други рад медицинске сестре/техничара.

**НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):**

предавања 4 часа

- Крварења у оториноларингологији
- Компликације запаљенских процеса ува, носа, ждрела и ларинкса
- Повреде и страна тела у оториноларингологији
- Акутна респираторна инсуфицијенција

вежбе 2 часа

- Упознавање студената са третманом крварења из носа, ува и усне дупље

Шта студент треба да зна:

- Поступак са пацијентом који крвари из носа поступак са пацијентом који крвари из ува разликовање искашљавања крви и испљувавања крви. Препознавање отогених, синусогених компликација, поступак са пацијентима са страним телима ува, носа, ждрела, ларинкса. Поступак са пацијентима са акутном респираторном инсуфицијенцијом

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	16.09.2014	11:30-13:00	Интерна клиника	П	Кардиопулмонална реанимација Напрасна смрт Акутна декомпензација срца	Доц. Милан Радовановић
1	1	16.09.2014	13:30-14:30	Интерна клиника	П	Нестабилна ангина пекторис Акутни инфаркт миокарда	Проф. Владимир Милорадовић
1	1	17.09.2014	10:00-11:30	Клиника за кардиологију	В		Доц. др Милан Радовановић Доц. др Горан Давидовић Проф. др Владимир Милорадовић Проф. др Виолета Ирић Ђупић Проф. Др Милоје Томашевић
1	2	23.09.2014	11:30-13:00	Интерна клиника	П	Хипертензивна криза Малигни поремећаји срчаног ритма	Доц. др Горан Давидовић
1	2	23.09.2014	13:00-14:30	Интерна клиника	П	Акутизација хроничне респираторне инсуфицијенције Плућна крварења Анафилактички шок	Доц. Иван Чекеревац
1	2	24.09.2014	10:00-11:30	Клиника за кардиологију	В		Доц. др Иван Чекеревац Доц. др Љиља Новковић Проф. др Марина Петровић Доц. Др Мира Веселиновић Др Војислав Ђупурдија
1	3	30.09.2014	11:30-13:00	Интерна клиника	П	Акутне компликације шећерне боелсти (кетоацидоза, некетогена хиперосмоларна кома, хипогликемија) Адисонска криза	Проф. Александар Ђукић

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
						Феохромоцитом	
1	3	30.09.2014	13:00-14:30	Интерна клиника	П	Акутна бубрежна инсуфицијенција Ургентна стања код поремећаја електролита, течности и ацидобазне равнотеже Диференцијална дијагноза хематурије	Доц. Дејан Петровић
1	3	01.10.2014.	10:00-11:30		В		Проф. др Радојица Столић Доц. др Татјана Лазаревић Др татјана Лабудовић Доц. др Виолета Младеновић Др Јелена Нешић
1	4	07.10.2014	11:30-13:00	Интерна клиника	П	Акутни хеморагијски синдром Трансфузија крви и крвних деривата	Проф. др Предраг Ђурђевић
1	4	07.10.2014	13:00-14:30	Интерна клиника	П	Бол у абдомену Синдром акутне инсуфицијенције јетре Хепаторенални синдром	Проф. др Радојица Столић
1	4	08.10.2014	10:00-11:30		В		Проф. др Радојица Столић Доц. др Татјана Лазаревић Др Татјана Лабудовић Доц. др Виолета Младеновић Др Марина Марковић
1	5	14.10.2014	11:30-13:00	Интерна клиника	П	Педијатријска кардиопулмонална реанимација	Проф. Јасмина Кнежевић
1	5	14.10.2014	13:00-14:30	Интерна клиника	П	Акутна респираторна инсуфицијенција код деце Акутни гастроентероколитиси код деце	Проф Анђелка Стојковић Проф. Биљана Вулетић
1	5	15.10.2014	10:00-11:30		В		

**ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ**

<b>модул</b>	<b>недеља</b>	<b>датум</b>	<b>време</b>	<b>место</b>	<b>тип</b>	<b>назив методске јединице</b>	<b>наставник</b>
1	6	21.10.2014	11:30-13:00	Интерна клиника	П	Хеморагијски синдром код деце Акутни неуролошки поремећаји код деце	Проф. Зоран Игрутиновић
1	6	21.10.2014	13:00-14:30	Интерна клиника	П	Акутни мождани удар Дијагностика мождане смрти	Проф. Гордана Тончев
1	6	22.10.2014	10:00-11:30		В		Проф. Јасмина Кнежевић, Проф. Анђелка Стојковић, Проф. Зоран Игрутиновић Доц. др Александра Симовић, Асс др Јелена Танасковић
2	7	28.10.2014	11:30-13:00	Интерна клиника	П	Кардиопулмонална реанимација	Доц. др Татјана Вуловић
2	7	28.10.2014	13:00-14:30	Интерна клиника	П	Хиповолемијски шок евентуално додатна тема из области анестезиологије/реаниматологије	Доц. др Татјана Вуловић
2	7	29.10.2014	10:00-11:30		В		Асист. др Ненад Зорнић Др Миодраг Пеулић Др Иван Радосављевић Др Милош Станковић
2	8	04.11.2014	11:30-13:00	Интерна клиника	П	Крварење из дигестивног тракта	Доц. др Драгче Радовановић
2	8	04.11.2014	13:00-14:30	Интерна клиника	П	Акутни абдомен Повреде абдомена	Доц. др Драгче Радовановић
2	8	05.11.2014	10:00-11:30		В		Асист. др Ненад Зорнић Др Миодраг Пеулић Др Иван Радосављевић Др Милош Станковић
2	9	11.11.2014	11:30-13:00	Интерна клиника	П	Повреде главе и врата	Доц. др Радивоје Николић

**ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ**

<b>модул</b>	<b>недеља</b>	<b>датум</b>	<b>време</b>	<b>место</b>	<b>тип</b>	<b>назив методске јединице</b>	<b>наставник</b>
2	9	11.11.2014	13:00-14:30	Интерна клиника	П	Повреде кичмене мождине	Доц. др Радивоје Николић
2	9	12.11.2014	10:00-11:30		В		Асист. др Ненад Зорнић Др Миодраг Пеулић Др Иван Радосављевић Др Милош Станковић
2	10	18.11.2014	11:30-13:00	Интерна клиника	П	Инфекције уринарног тракта Ренална колика	Проф. др Мирослав Стојадиновић
2	10	18.11.2014	13:00-14:30	Интерна клиника	П	Повреде генито-уринарног тракта Повреде тестиста	Проф. др Мирослав Стојадиновић
2	10	19.11.2014	10:00-11:30		В		Асист. др Ненад Зорнић Др Миодраг Пеулић Др Иван Радосављевић Др Милош Станковић
3	11	25.11.2014	11:30-13:00	Интерна клиника	П	Бактеријске инфекције. Сепса Гастроинтестиналне инфекције	Проф. др О. Гајовић Проф. др З. Годоровић
3	11	25.11.2014	13:00-14:30	Интерна клиника	П	Инфекције централног нервног система Ујед змије	Проф. др Љ. Нешић Проф. Др П. Чановић Проф. Др Ж. Мијаиловић
3	11	26.11.2014	10:00-11:30		В	Испитивање и процена виталних параметара код болесника са сепсом. Поступак извођења лумбалне пункције. Збрињавање и нега болесника са неуроинфекцијом. Нега болесника са цревном инфекцијом. Збрињавање болесника са уједом отровне змије.	др Б. Поповска- Јовичић др И. Раковић др С. Петровић



**ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ**

<b>модул</b>	<b>недеља</b>	<b>датум</b>	<b>време</b>	<b>место</b>	<b>тип</b>	<b>назив методске јединице</b>	<b>наставник</b>
3	12	02.12.2014	11:30-13:00	Интерна клиника	П	Ургентна стања у гинекологији	Проф. др Јанко Ђурић
3	12	02.12.2014	13:00-14:30	Интерна клиника	П	Ургентна стања у акушерству	Проф. др Јанко Ђурић
3	12	03.12.2014	10:00-11:30		В	Нега и поступак са пацијенткињом са запаљенским процесима гинеколошких органа, карличним болом гинеколошког порекла, руптуром јајника, јајовода и материце, крварењем у првој половини трудноће, плацентом превијом, абрупцијом плаценте, руптуром гравидног утеруса, ванматеричном трудноћом и еклампсијом	Доц. др Александра Димитријевић Доц. др Марија Шорак Др Петар Арсенијевић Др Неда Арсенијевић Др Никола Јовић
3	13	06.12.2014	11:30-13:00	Интерна клиника	П	Најчешћа ургентна стања у психијатрији Стања психомоторног узбуђења, фуге и агитирана стања код интелектуално инсуфицијентних особа	Проф др Горан Михајловић
3	13	06.12.2014	13:00-14:30	Интерна клиника	П	Ургентна стања код афективних поремећаја Ургентна стања у шизофренији, суманутим и психозама уопште Ступор као ургентно стање у психијатрији	Проф др Горан Михајловић
3	13	07.12.2014	10:00-11:30		В		
3	14	16.12.2014	11:30-13:00	Интерна клиника	П	Ургентна стања у офталмологији - оклузивни синдроми на мрежњачи, акутни глауком, одљубљење мрежњаче, панофталмитиси и повреде ока	Проф. Мирјана Петровић-Јанићијевић
3	14	16.12.2014	13:00-14:30	Интерна клиника	П	Принципи лечења тровања	Проф. Слободан Јанковић
3	14	17.12.2014	10:00-11:30		В		

**ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ**

<b>модул</b>	<b>недеља</b>	<b>датум</b>	<b>време</b>	<b>место</b>	<b>тип</b>	<b>назив методске јединице</b>	<b>наставник</b>
3	15	23.12.2014	11:30-13:00	Интерна клиника	П	Крварења у оториноларингологији Компликације запаљенских процеса ува, носа, ждрела и ларинкса	Проф. Љубица Живић
3	15	23.12.2014	13:00-14:30	Интерна клиника	П	Повреде и страна тела у оториноларингологији Акутна респираторна инсуфицијенција	Проф. Љубица Живић
3	15	24.12.2014	10:00-11:30		В	Поступак са пацијентом који крвави из носа , ува, разликовање искашљавања крви и испљувавања крви . Препознавање отогених и синусогених компликација , поступак са пацијентима са страним телима ува, носа, ждрела, ларинкса. Поступак са пацијентима са акутном респираторном инсуфицијенсијом .	Проф др Љубица Живић Проф др Љиљана Ерденички Проф др Снежана Арсенијевић Проф др Бранислав Белић Асс др Стеван Стојановић