



ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ

**ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА
III семестар**

школска 2014/2015.

ИНТЕРНА МЕДИЦИНА СА НЕГОМ

Предмет:

ИНТЕРНА МЕДИЦИНА СА НЕГОМ

Предмет носи 9 ЕСПБ бодова.

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

ФАЛУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

КАТЕДРА:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Александар Ђукић	adjukic@sbb.rs	Редовни професор
2.	Марина Петровић	drmarinapetrovic@yahoo.com	Ванредни професор
3.	Предраг Ђурђевић	zekapeka@ptt.rs	Ванредни професор
4.	Виолета Ирић Ђупић	wwwvikica@ptt.rs	Ванредни професор
5.	Владимир Милорадовић	vanja.miloradovic@gmail.com	Ванредни професор
6.	Дејан Петровић	aca96@eunet.rs	Доцент
7.	Горан Давидовић	medicusbg@yahoo.com	Доцент
8.	Владимир Здравковић	vlada_z	Доцент
9.	Иван Чекеревац	icekerevac63@sbb.rs	Доцент
10.	Љиљана Новковић	ljiljan1@hotmail.com	Доцент
11.	Милан Радовановић	matejamm.radovanovic@gmail.com	Доцент
12.	Татјана Лабудовић	tanjalab@gmail.com	Сарадник у настави
13.	Рада Вучић	rada.vucic@gmail.com	Сарадник у настави
14.	Томислав Николић	marvin@sbb.rs	Сарадник у настави
15.	Јелена Нешић	jelenanesic1981@gmail.com	Сарадник у настави
16.	Иван Симић	ivansimickg@gmail.com	Сарадник у настави
17.	Марина Марковић	maki.49@hotmail.com	Сарадник у настави
18.	Марина Јовановић	marinna034@gmail.com	Сарадник у настави
19.	Војислав Ђупурдија	vojacup@gmail.com	Сарадник у настави
20.	Владимир Игњатовић	vladaig@yahoo.com	Сарадник у настави
21.	Рада Вучић	rada.vucic@gmail.com	Сарадник у настави
22.	Томислав Николић	marvin@sbb.rs	Сарадник у настави
23.	Јелена Нешић	jelenanesic1981@gmail.com	Сарадник у настави
24.	Иван Симић	ivansimickg@gmail.com	Сарадник у настави
25.	Марина Марковић	maki.49@hotmail.com	Сарадник у настави
26.	Марина Јовановић	marinna034@gmail.com	Сарадник у настави
27.	Војислав Ђупурдија	vojacup@gmail.com	Сарадник у настави
28.	Владимир Игњатовић	vladaig@yahoo.com	Сарадник у настави

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Наставник-руководилац модула
1	КАРДИОЛОГИЈА ПУЛМОЛОГИЈА	5	Проф. Др Марина Петровић, Доц. Др Дејан Петровић, Проф Др Зорица Лазић, Проф. Др Владимир Милорадовић, Проф. Др Виолета Ирић Ђупић, Проф. Др Милоје Томашевић, Доц. Др Горан Давидовић
2	ЕНДОКРИНОЛОГИЈА НЕФРОЛОГИЈА ГАСТРОЕНТЕРОЛОГИЈА	3	Проф. Др Предраг Ђурђевић, Доц Др Дејан Петровић, Проф Др Александар Ђукић
3	ХЕМАТОЛОГИЈА РЕУМАТОЛОГИЈА АЛЕРГОЛОГИЈА		

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	30	30
2	Усмени испит	70	70
Σ		100	100

Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио предмет мора да стекне минимум 55 поена и да положи завршни тест и усмени испит. Усмени део испита подразумева завршну проверу вештина на пацијенту и усмено одговарање на 3 питања која извлачи из банке питања.

Да би положио усмени испит студент мора прво да положи завршни 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

ФАЛУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

КОНСУЛТАТИВНА НАСТАВА: Консултације се могу заказати са шефом предмета,
проф. др Марином Петровић (drmarinapetrovic@yahoo.com)

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

САЛА НА 8. СПРАТУ

СРЕДА

07:30-10:00

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

ИНТЕРНА КЛИНИКА

СРЕДА

10:00-11:30

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

ЛИТЕРАТУРА:

модул	назив уџбеника	аутори	издавач	библиотека
Пропедевтика	ИНТЕРНА ПРОПЕДЕВТИКА	Ратомир Антић и сар.	Универзитет у Београду, Медицински факултет	Има
Интерна медицина 1	ИНТЕРНА МЕДИЦИНА 1	Проф. др Драгољуб Манојловић и сарадници	Универзитет у Београду, Медицински факултет	Има
Интерна медицина 2	ИНТЕРНА МЕДИЦИНА 2	Проф. др Драгољуб Манојловић и сарадници	Универзитет у Београду, Медицински факултет	Има

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

ПРОГРАМ:

ПРВИ МОДУЛ: КАРДИОЛОГИЈА и ПУЛМОЛОГИЈА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- Акутни коронарни синдром.
- Поремећаји срчаног ритма

вежбе 2 часа

- Упознавање са инвазивним дијагностичким процедурама у кардиологији
- Улога медицинске сестре у извођењу инвазивних дијагностичких процедура
- Приказ болесника са акутним коронарним синдромом
- Приказ болесника са различитим поремећајима срчаног ритма

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- Срчана инсуфицијенција
- Болести перикарда, миокарда, ендокарда

вежбе 2 часа

- Упознавање са најзначајнијим дијагностичким процедурама у кардиологији
- Улога медицинске сестре у извођењу дијагностичких процедура
- Приказ болесника са обољењем перикарда, миокарда, декомпензованом срчаном инсуфицијенцијом

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- Артеријска хипертензија
- Срчане мане

вежбе 2 часа

- Приказ болесника са различитим срчаним манама
- Приказ болесника са артеријском хипертензијом

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- Запаљенске болести плућа и плућне марамице.
- Тумори плућа
- Туберкулоза плућа

вежбе 2 часа

- Обрада болесника са запаљенским болестима плућа
- Обрада болесника са туморима плућа
- Обрада болесника са туберкулозом плућа

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- ХОБП - дефиниција, подела, етиопатогенеза, клиничка слика, дијагноза и принципи лечења
- Бронхијална астма - дефиниција, подела, етиопатогенеза, клиничка слика, дијагноза и принципи лечења

вежбе 2 часа

- Објективни преглед органа за дисање. (инспекција грудног коша, палпација грудног коша, перкусија грудне
- Обрада болесника са обструктивним болестима плућа
- Нега болесника са респираторним обољењима

ДРУГИ МОДУЛ: ЕНДОКРИННОЛОГИЈА, НЕФРОЛОГИЈА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- Болести хипофизе
- Болести штитасте жлезде
- Болести параштитасте жлезде

вежбе 2 часа

- Приказ болесника са акромегалијом и панхипопитуитаризмом
- Приказ хипертиреоидног и микседематозног болесника
- Приказ болесника са хиперпаратиреоидизмом
- Обрада болесника са хиперфункцијом и хипофункцијом хипофизе
- Обрада болесника са разним видовима поремећаја функције штитасте жлезде

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- Болести коре надбубрежних жлезда
- Болести медуле надбубрежних жлезда, Болести гонада
- Дијабетес мелитус (етиологија, патогенеза, подела,)
- Акутне и хроничне компликације дијабетес мелитуса

вежбе 2 часа

- Приказ болесника са Cushigovim синдромом и Адисоновом болешћу
- Приказ болесника са адреногениталним синдромом
- Приказ болесника са јувенилним и адултним дијабетесом
- Ургентна ендокринолошка стања

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

Болести бубрега:

- дефиниција, подела, етиопатогенеза, клиничка слика, дијагноза и принципи функционалног испитивања, терапија,
- компликације и нега болесника

вежбе 2 часа

- Особености анамнезе у болесника са обољењима бубрега и мокраћних путева.
- Физички преглед болесника.
Објективни знаци који указују на обољење бубрега (особености анемијског синдрома, хипертензијског синдрома, мокраћног синдрома и др).

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- Акутна бубрежна инсуфицијенција
- Хронична бубрежна инсуфицијенција

вежбе 2 часа

- Улога медицинске сестре у припреми болесника за дијализу
- Нега нефролошких болесника.
- Допунска дијагностичка испитивања у нефрологији

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТ НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- Акутна запаљењска обољења јетре
- Акутна токсична обољења јетре
- Хронични хепатитис, цироза јетре
- Хепатична кома
- Бенигни и малигни тумори јетре
- Акутна и хронична обољења жучне кесице
- Холелитијаза и њене компликације

вежбе 2 часа

- Допунска испитивања и дијагностика обољења танког црева
- Оцена радне способности у органима за варење
- Ендоскопске методе у дијагностици обољења дебелог црева
- Улога струковне сестре у допунском испитивању

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- Функциона и органска обољења једњака
- Обољења желуца
- Пептички улкус желуца и дуоденума,
- Бенигни и малигни тумори желуца
- Улцерозни колитис, М. Крон

вежбе 2 часа

- Приказ болесника са обољењима једњака и желуца
- Ургентна стања у обољењима желуца и дуоденума
- Диференцијална дијагноза бенигну и малигну тумора желуца
- Обрада болесника са обољењем једњака и желуца
- Обрада болесника са пептичким улкусом
- Обрада болесника са тумором желуца

ТРЕЋИ МОДУЛ: ХЕМАТОЛОГИЈА, РЕУМАТОЛОГИЈА, АЛЕРГОЛОГИЈА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- Савремени концепт хемостазе
- Хеморагијски синдроми - подела и клиничка слика
- Тромбоцитопеније, Коагулопатије
- Тромбофилије
- Лечење крвним дериватима – индикације, контраиндикације, нежељена дејства

вежбе 2 часа

- Обрада болесника са хеморагијским синдромом

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- Анемије.
- Методе лабораторијске дијагностике, размази периферне крви болесника са анемијом и пунктати костне срзи.
- Леукозе. Нега хематолошких болесника

вежбе 2 часа

- Обрада болесника са анемијом, методе лабораторијске дијагностике, размази периферне крви болесника са анемијом и пунктати костне срзи
- Хипохромне анемије. Мегалобластне анемије. Хемолизне анемије. Нега хематолошких болесника.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- Класификација реуматских болести
- Запаљенске реуматске болести
- Дегенеративна обољења кичменог стуба и периферних зглобова

вежбе 2 часа

- Ванзглобне манифестације реуматоидног артритиса
- Обрада болесника са реуматоидним артритисом
- Нега реуматских болесника
- Полиартеритиси
- Обрада болесника са системским болестима везивног ткива
- Лумбални и цервикални болни синдроми
- Обрада болесника са дегенеративним обољењима кичменог стуба и периферних зглобова
- Обрада болесника са ванзглобним реуматизмом

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 4 часа

- Алерголошке болести: дефиниција, подела, етиопатогенеза, клиничка слика, дијагноза и принципи функционалног испитивања, терапија, компликације и нега болесника
- Алергијско-имунолошка хитна стања (анафилактички шок, Оедема Quincke, серумска болест).

вежбе 2 часа

- Обрада болесника са имунолошким болестима.
- Приказ болесника са имунолошким и алергијским болестима.
- Приказ болесника са алергијским појавама изазваним лековима
- Нега болесника у алергологији и имунологији

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	17.09.2014	07:30-10:00	8.спрат	П	Акутни коронарни синдром Поремећаји срчаног ритма	Доц Др Владимир Здравковић Доц. Др Горан Давидовић
1	1	17.09.2014	10:45-12:15	Клиника за кардиологију	В		Др Владимир Игњатовић Др Томислав Николић Др Рада Вучић Др Иван Симић Доц др Владимир Здравковић
1	2	24.09.2014	07:30-10:00	8.спрат	П	Срчана инсуфицијенција Болести перикарда, миокарда, ендокарда	Доц. Др Горан Давидовић Проф. Др Милоје Томашевић
1	2	24.09.2014	10:45-12:15	Клиника за кардиологију	В		Др Владимир Игњатовић Др Томислав Николић Др Рада Вучић Др Иван Симић Доц др Владимир Здравковић
1	3	01.10.2014	07:30-10:00	8.спрат		Артеријска хипертензија Срчане мане	Доц. др Милан Радовановић

ФАЛУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
					П		
1	3	01.10.2014	10:45-12:15	Клиника за кардиологију	В		Др Владимир Игњатовић Др Рада Вучић Др Иван Симић Доц. др Владимир Здравковић Др Томислав Николић
1	4	08.10.2014	07:30-10:00	8.спрат	П	Запаљенске болести плућа и плућне марамице. Тумори плућа Туберкулоза плућа	Проф. др Марина Петровић
1	4	08.10.2014	10:45-12:15	Клиника за пулмологију	В		Доц. др Љиљана Новковић Доц. др Иван Чекеревац Др Војислав Ћупурдија Др Марина Марковић Др Александар Даговић
1	5	15.10.2014	07:30-10:00	8.спрат	П	ХОБП - дефиниција, подела, етиопатогенеза, клиничка слика, дијагноза и принципи лечења Бронхијална астма - дефиниција, подела, етиопатогенеза, клиничка слика, дијагноза и принципи лечења	Доц. др Љиљана Новковић
1	5	15.10.2014	10:45-12:15	Клиника за пулмологију	В		Др Војислав Ћупурдија Доц. др Иван Чекеревац Доц. др Љиљана Новковић Др Марина Марковић Др Александар Даговић
2	6	22.10.2014	07:30-10:00	8.спрат	П	Болести хипофизе Болести штитасте жлезде Болести параштитасте жлезде	Проф Др Александар Ђукић
2	6	22.10.2014	10:45-12:15	Центар за ендокринологију	В		Асс. др Виолета Младеновић

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
				гију			Проф. др Александра Лучић Томић Асс др Мирјана Веселиновић Др Јелена Нешић Др Марина Јовановић
2	7	29.10.2014	07:30-10:00	8.спрат	П	Болести коре надбубрежних жлезда Болести медуле надбубрежних жлезда, Болести гонада Диабетес мелитус (етиологија, патогенеза, подела,) Акутне и хроничне компликације дијабетес мелитуса	Проф. Др Александар Букић
2	7	29.10.2014	10:45-12:15	Центар за ендокринологију	В		Проф. др Александра Лучић Томић Асс. др Виолета Младеновић Асс др Мирјана Веселиновић Др Јелена Нешић Др Марина Јовановић
2	8	05.11.2014	07:30-10:00	8.спрат	П	Болести бубрега: дефиниција, подела, етиопатогенеза, клиничка слика, дијагноза и принципи функционалног испитивања, терапија, компликације и нега болесника	Проф. Др Милета Поскурица
2	8	05.11.2014	10:45-12:15	Центар за нефрологију	В		Проф. др Радојица Столић Доц. др Дејан Петровић Доц. др Татјана Лазаревић Др Татјана Лабудовић Др Владимир Игњатовић
2	9	12.11.2014	07:30-10:00	8.спрат	П	Акутна бубрежна инсуфицијенција Хронична бубрежна инсуфицијенција	Доц. др Дејан Петровић

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	9	12.11.2014	10:45-12:15	Центар за нефрологију	В		Проф. др Радојица Столић Доц. др Дејан Петровић Доц. др Татјана Лазаревић Др Татјана Лабудовић Др Владимир Игњатовић
2	10	19.11.2014	07:30-10:00	8.спрат	П	Акутна запаљењска обољења јетре Акутна токсична обољења јетре Хронични хепатитис, цироза јетре Хепатична кома Бенигни и малигни тумори јетре Акутна и хронична обољења жучне кесице Холелитијаза и њене компликације	Проф. Др Радојица Столић Доц др Владимир Здравковић
2	10	19.11.2014	10:45-12:15	Центар за гастроентерологију	В		Асс др Наташа Здравковић Асс др Василије Антић Др Марина Јовановић Др Марина Марковић Др Александар Даговић
2	11	26.11.2014	07:30-10:00	8.спрат	П	Функциона и органска обољења једњака Обољења желуца Пептички улкус желуца и дуоденума, Бенигни и малигни тумори желуца Улцерозни колитис, М. Крон	Доц др Иван Чекеревац
2	11	26.11.2014	10:45-12:15	Центар за гастроентерологију	В		Асс др Наташа Здравковић Асс др Василије Антић Др Марина Јовановић Др Марина Марковић Др Александар Даговић

ФАЛУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	12	03.12.2014	07:30-10:00	8.спрат	П	Савремени концепт хемостазе Хеморагијски синдроми - подела и клиничка слика Тромбоцитопеније, Коагулопатије Тромбофилије Лечење крвним дериватима – индикације, контраиндикације, нежељена дејства	Проф. др Предраг Ђурђевић
3	12	03.12.2014	10:45-12:15	Клиника за хематологију	В		Проф. др Предраг Ђурђевић Проф. др Небојша Анђелковић Доц др Светлана Ђукић Др Данијела Јовановић Др Александар Даговић
3	13	10.12.2014	07:30-10:00	8.спрат	П	Анемије. Методе лабораторијске дијагностике, размази периферне крви болесника са анемијом и пунктати костне срзи. Леукозе. Нега хематолошких болесника	Проф. др Предраг Ђурђевић
3	13	10.12.2014	10:45-12:15	Клиника за хематологију	В		Проф. др Предраг Ђурђевић Проф. др Небојша Анђелковић Доц др Светлана Ђукић Др Данијела Јовановић Др Александар Даговић
3	14	17.12.2014	07:30-10:00	8.спрат	П	Класификација реуматских болести Запаљенске реуматске болести Дегенеративна обољења кичменог стуба и периферних зглобова	Доц. др Александра Лучић
3	14	17.12.2014	10:45-12:15	Центар за реуматологију и алергологију	В		Доц др Александра Лучић Асс др Мира Веселиновић Др Марина Марковић Др Томислав Николић Др Јелена Нешић

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	15	24.12.2014	07:30-10:00	8.спрат	П	Алерголошке болести: дефиниција, подела, етиопатогенеза, клиничка слика, дијагноза и принципи функционалног испитивања, терапија, компликације и нега болесника Алергијско-имунолошка хитна стања (анафилактички шок, Оедема Quincke, серумска болест).	Доц. др Александра Лучић
3	15	24.12.2014	10:45-12:15	Центар за реуматологију и алергологију	В		Доц др Александра Лучић Асс др Мира Веселиновић Др Марина Марковић Др Томислав Николић Др Јелена Нешић