

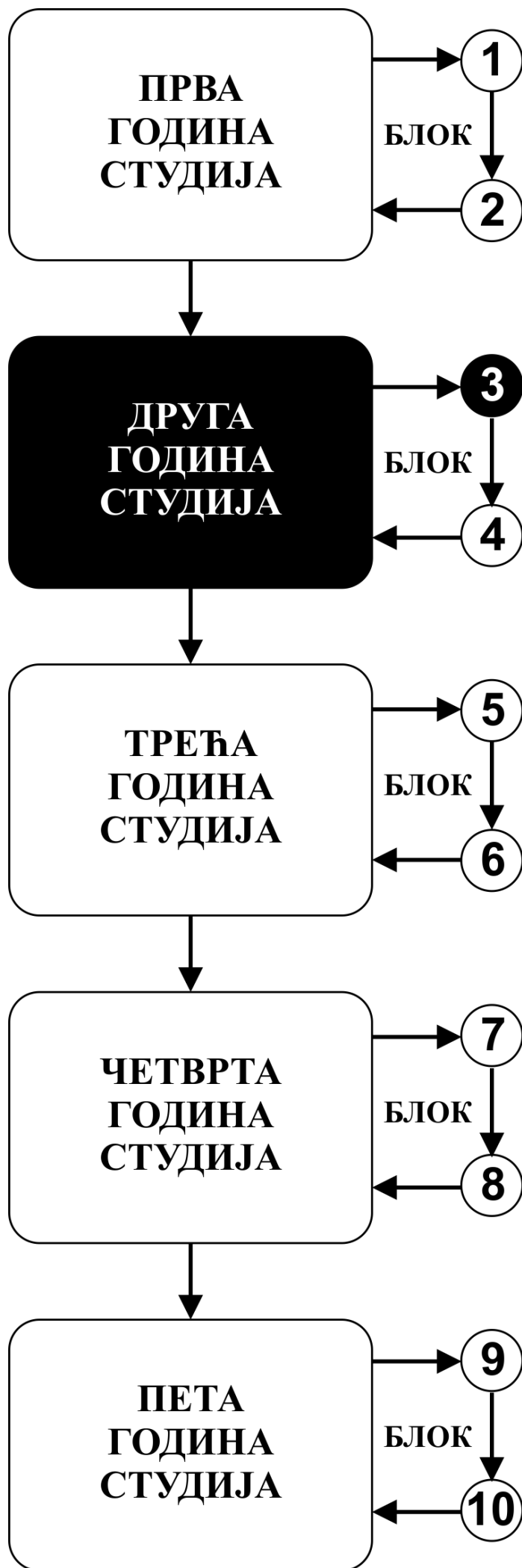


**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ
СТОМАТОЛОГИЈЕ**

ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2012/2013.

ИНТЕРНА МЕДИЦИНА СА ПЕДИЈАТРИЈОМ



Предмет:

ИНТЕРНА МЕДИЦИНА СА ПЕДИЈАТРИЈОМ

Предмет се вредније са 8 ЕСПБ.

Укупно има 120 часова активне наставе и то недељно: 4 часа предавања и 4 часа вежби.

КАТЕДРА:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Зорица Лазић	zokal@eunet.rs	Редовни професор
2.	Јасмина Кнежевић	jasmina.knezevic56@gmail.com	Редовни професор
3.	Слободан Обрадовић	kc-kg@kc-kg.rs	Редовни професор
4.	Александар Ђукић	adjukic@sbb.rs	Редовни професор
5.	Анђелка Стојковић	andja@infosky.net	Ванредни професор
6.	Зоран Игрутиновић	igzor@medf.kg.ac.rs	Ванредни професор
7.	Виолета Ирић Ћупић	wwwvikica@ptt.rs	Ванредни професор
8.	Владимир Милорадовић	vanja.miloradovic@gmail.com	Ванредни професор
9.	Биљана Вулетић	sibil@ptt.rs	Ванредни професор
10.	Марина Петровић	drmarinapetrovic@yahoo.com	Ванредни професор
11.	Дејан Петровић	aca96@eunet.rs	Доцент
12.	Предраг Ђурђевић	zekapeka@ptt.rs	Доцент
13.	Горан Давидовић	medicusbg@yahoo.com	Доцент
14.	Славица Марковић	smarkovic@sbb.rs	Доцент
15.	Ана Вујић	anavjt97@gmail.com	Доцент
16.	Гордана Костић	koleg@sbb.rs	Доцент
17.	Иван Чекеревац	icekerevac63@sbb.rs	Асистент
18.	Љиљана Новковић	ljiljan1@hotmail.com	Асистент
19.	Милан Радовановић	matejamm.radovanovic@gmail.com	Асистент
20.	Виолета Младеновић	vikicam@ptt.rs	Асистент
21.	Татјана Лазаревић	tatjanalazarevickg@gmail.com	Асистент
22.	Владимир Здравковић	vlada_z@ptt.rs	Асистент
23.	Наташа Здравковић	silvester@sbb.rs	Асистент

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања недељно	Рад у малој групи недељно	Наставник-руководилац модула
1	Пропедевтика	2	4	4	Проф Др Марина Петровић, Доц. Др Дејан Петровић, Проф Др Зорица Лазић
2	Интерна медицина 1	3	4	4	Доц Др Марина Петровић, Проф Др Зорица Лазић, Проф. Др Владимир Милорадовић, Проф. Др Виолета Ирић Ћупић, Проф. Др Милоје Томашевић, Доц. Др Горан Давидовић
3	Интерна медицина 2	3	4	4	Доц Др Предраг Ђурђевић, Доц Др Дејан Петровић, Проф Др Александар Ђукић
4	Педијатрија 1	4	4	4	Проф. др Јасмина Кнежевић, Проф. др Слободан Обрадовић, Проф. др Анђелка Стојковић, Проф. др Зоран Игрутиновић, Доц. др Гордана Костић
5	Педијатрија 2	3	4	4	Проф. др Биљана Вулетић, Доц. др Славица Марковић, Доц. др Ана Вујић
					Σ60+60=120

ОЦЕЊИВАЊЕ:

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

АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ:

На овај начин студент може освојити 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 добија 0, 1 или 2 поена.

ЗАВРШНИ ТЕСТОВИ ПО МОДУЛУМА:

На овај начин студент може стећи 30 поена а према приложеној шеми за оцењивање по модулима.

ЗАВРШНИ ТЕСТ:

На овај начин студент може стећи до 40 поена. Уколико студент у овом делу оцењивања не стекне више од 50% поена није положио испит.

Модул	Назив модула	МАКСИМАЛНО ПОЕНА			
		активност у току наставе	тестови по модулима	завршни тест	Σ
1	Пропедевтика	4	4		8
2	Интерна медицина 1	6	6		12
3	Интерна медицина 2	6	6		12
4	Педијатрија 1	8	8		16
5	Педијатрија 2	6	6		52
				40	40
	Σ	30	30	40	100

Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио предмет мора да оствари минимум 55 бодова и да положи све модуле.

Да би положио модул студент мора да:

1. оствари више од 50% бодова на том модулу
2. оствари више од 50% бодова предвиђених за активност у настави
3. да положи тест из тог модула, 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.

ТЕСТ 1 0-4 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ТЕСТА 1

Тест има 18 питања

Тачних одговора	Број поена
0-10	0
11-12	2,5
13-14	3,0
15-16	3,5
17-18	4

МОДУЛ 2.

ТЕСТ 2 0-6 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ТЕСТА 2

Тест има 24 питања

Тачних одговора	Број поена
0-12	0
13-14	3,5
15-16	4
17-18	4,5
19-20	5
21-22	5,5
23-24	6
23-24	6

МОДУЛ 3.

ТЕСТ 3 0-6 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ТЕСТА 3

Тест има 24 питања

Тачних одговора	Број поена
0-12	0
13-14	3,5
15-16	4
17-18	4,5
19-20	5
21-22	5,5
23-24	6

МОДУЛ 4.

ТЕСТ 4 0-8 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ТЕСТА 4

Тест има 32 питања

Тачних одговора	Број поена
0-16	0
17-18	4,5
19-20	5
21-22	5,5
23-24	6
25-26	6,5
27-28	7
29-30	7,5
31-32	8

МОДУЛ 5.

ТЕСТ 5 0-6 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ТЕСТА 5

Тест има 24 питања

Тачних одговора	Број поена
0-12	0
13-14	3,5
15-16	4
17-18	4,5
19-20	5
21-22	5,5
23-24	6

ЗАВРШНИ ТЕСТ 0-40 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 40 питања

Тачан одговор вреди 1 поен

Тачних одговора	Број поена
0-20	0
21-40	21-40

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

**КЛИНИКА ЗА ИНТЕРНУ
МЕДИЦИНУ**

СРЕДА
12⁰⁰ – 15³⁰
I, II, III и IV група

**КЛИНИКА ЗА
ПЕДИЈАТРИЈУ**

СРЕДА
12⁰⁰ – 15³⁰
I, II, III и IV група

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
Педијатрија 1	Педијатрија	Проф. др Војислав Перишић Проф. др Борисав Јанковић	Универзитет у Београду, Медицински факултет	Има
Педијатрија 2	Педијатрија	Проф. др Војислав Перишић Проф. др Борисав Јанковић	Универзитет у Београду, Медицински факултет	Има

Сва предавања налазе се на сајту Медицинског факултета: www.medf.kg.ac.rs

ПРОГРАМ

ПРВИ МОДУЛ: ПРОПЕДЕВТИКА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

ПРОПЕДЕВТИКА КАО МЕДИЦИНСКА ДИСЦИПЛИНА

предавања 4 часа

- Принципи рада лекара и лекарска етика.
- Појам здравља и болести. Анамнеза - методологија прикупљања симптома болести
- Објективни физикални преглед болесника и методе физичког прегледа .

вежбе 4 часа

- Узимање анамнезе код болесника
- Знаци и симптоми болести
- Објективни физикални преглед болесника и методе физичког прегледа

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

ФИЗИКАЛНИ ПРЕГЛЕД ГЛАВЕ , ВРАТА, ГРУДНОГ КОША

предавања 4 часа

- Објективни преглед главе (инспекција, палпација, перкусија, аускултација)
- Објективни преглед врата (инспекција, палпација, перкусија, аускултација)
- Објективни преглед зида грудног коша, органа за дисање, срца и великих крвних судова

вежбе 4 часа

- Општа инспекција и физикални преглед главе и врата
- Објективни преглед органа за дисање
- Објективни преглед срца и великих крвних судова
- Допунска испитивања

ДРУГИ МОДУЛ: ИНТЕРНА МЕДИЦИНА 1

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

БОЛЕСТИ СРЦА И КРВНИХ СУДОВА

предавања 4 часа

- Коронарна болест срца
- Поремећаји срчаног ритма
- Миокардитис, перикардитис, ендокардитис

вежбе 4 часа

- Симптоми и знаци коронарног синдрома
- Дијагностичке процедуре у кардиологији
- Орално хирушке интервенције код болесника са ендокардитисима различите етиологије

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

БОЛЕСТИ СРЦА И КРВНИХ СУДОВА

предавања 4 часа

- Срчана инсуфицијенција
- Срчане мане
- Артеријска хипертензија

вежбе 4 часа

- Кардиолошки проблеми у хирушким интервенцијама и анестезији
- Најважнији срчани синдроми
- Ургентна стања у кардиологији

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

БОЛЕСТИ РЕСПИРАТОРНОГ И ИМУНОЛОШКОГ СИСТЕМА

предавања 4 часа

- Обструктивне болести плућа
- Запаљенске болести плућа и плућне марамице
- Плућна емболија
- Алергијске реакције (анафилакса, уртикарија, ангиоедем)

вежбе 4 часа

- Дијагностичке методе у пулмологији
- Респираторни проблеми у хирушким интервенцијама и анестезији
- Симптоми и знаци обољења респираторног тракта

ТРЕЋИ МОДУЛ: ИНТЕРНА МЕДИЦИНА 2

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

БОЛЕСТИ ГАСТРОИНТЕСТИНАЛНОГ ТРАКТА

предавања 4 часа

- Гастроезофагеални рефлукс
- Улкусна болест
- Цироза јетре
- Акутни и хронични панкреатитис
- Обољења танког и дебелог црева

вежбе 4 часа

- Симптоми и знаци обољења гастроинтестиналног тракта
- Дијагностичке процедуре у гастроентерологији
- Хепатитис А, Б, Ц
- Тумачење лабораторијских тестова (уреа, креатинин, гликемија, АСТ, АЛТ, ГГТ, билирубин, јонограм)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

ЕНДОКРИНОМЕТАБОЛИЧКЕ И НЕФРОЛОШКЕ БОЛЕСТИ

предавања 4 часа

- Шећерна болест
- Болести штитасте жлезде
- Болести надбубрега
- Акутна и хронична бубрежна инсуфицијенција

вежбе 4 часа

- Дијагностичке процедуре у ендокринологији, нефрологији,
- Инфекције уротракта
- Акутне и хроничне компликације шећерне болести
- Адисонска криза
- Феохромоцитом

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

БОЛЕСТИ ХЕМАТОПОЕЗНОГ СИСТЕМА

предавања 4 часа

- Анемије
- Поремећаји фактора згрушавања
- Поремећаји леукоцита
- Болести тромбоцита

вежбе 4 часа

- Дијагностичке методе у хематологији
- Тумачење лабораторијских тестова и њихов значај у клиничкој пракси (брзина SE, Le, Er, Tr, Fe, D Dimer, INR, АРТТ...)

ЧЕТВРТИ МОДУЛ: ПЕДИЈАТРИЈА 1

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

БОЛЕСТИ ЦЕНТРАЛНОГ НЕРВНОГ СИСТЕМА КОД ДЕЦЕ

предавања 4 часа

- Менингитиси и енцефалитиси код деце.
- Фебрилне конвулзије.
- Епилепсије дечјег узраста.
- Главобоље код деце.
- Церебрална парализа.

вежбе 4 часа

- Специфичности анамнезе у дечјој неурологији.
- Дијагностичке и терапеутске процедуре у дечјој неурологији.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТ НЕДЕЉА):

БОЛЕСТИ КАРДИОВАСКУЛАРНОГ СИСТЕМА ОД ДЕЦЕ

предавања 4 часа

- Урођене срчане мане са лево-десним и десно-левим шантом. Поремећаји ритма код деце.
- Ендокардитис и превенција.
- Срчана инсуфицијенција.
- Артеријска хипертензија код деце.
- Кардиопулмонална реанимација код деце

вежбе 4 часа

- Специфичности анамнезе у дечјој кардиологији.
- Дијагностичке и терапеутске процедуре у дечјој кардиологији.
- Превенција бактеријског ендокардитиса код стоматолошких интервенција
- Алгоритми у кардиопулмоналној реанимацији деце

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДНАНАЕСТА НЕДЕЉА):

БОЛЕСТИ РЕСПИРАТОРНОГ ТРАКТА КОД ДЕЦЕ

предавања 4 часа

- Болести горњих дисајних путева.
- Болести доњих дисајних путева и плућа (упале, ТБЦ, тумори, страна тела).
- Астма код деце.
- Уртикарија

вежбе 4 часа

- Специфичности анамнезе у дечјој пулмологији.
- Дијагностичке процедуре и принципи лечења.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

ХЕМАТООНКОЛОГИЈА У ДЕЧЈЕМ УЗРАСТУ

предавања 4 часа

- Анемије код деце.
- Болести хемостазе.
- Малигне болести крви
- Ембрионални тумори.

вежбе 4 часа

- Тумачење резултата крвне слике.
- Примена крви и крвних деривата.
- Тестови хемостазе и примена антикоагуланаса и фибринолитика
- Дијагностички и терапијски поступци код деце на хемиотерапији.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

РАСТ И РАЗВОЈ ДЕЦЕ И БОЛЕСТИ ЕНДОКРИНОГ СИСТЕМА

предавања 4 часа

- Раст, развој, адолесценција, пубертет.
- Поремећаји раста.
- Шећерна болест.
- Болести штитне жлезде код деце.

вежбе 4 часа

- Начини праћења раста и развоја деце.
- Специфичности анамнезе, дијагностике и терапије у дечјој ендокринологији.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

БОЛЕСТИ ГАСТРОИНТЕСТИНАЛНОГ ТРАКТА И ИСХРАНА ДЕЦЕ

предавања 4 часа

- Болести танког и дебелог црева.
- Акутни хепатитис.
- Акутни и хронични поремећаји исхране.

вежбе 4 часа

- Витамини и њихов значај.
- Дехидрација и путеви рехидрације.
- Дијагностика и терапија гастринтестиалних болести.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

ПЕДИЈАТРИЈСКА НЕФРОЛОГИЈА

предавања 4 часа

- Инфекције мокраћних путева.
- Везикоурални рефлукс.
- Нефротски синдром.
- Акутна ренална инсуфицијенција

вежбе 4 часа

- Анамнеза, дијагностика и третман деце са болестима урогениталног тракта.

КОНСУЛТАТИВНА НАСТАВА: Консултације је могуће заказати са шефовима предмета, доц.др Марином Петровић (drmarinapetrovic@yahoo.com) и проф. др Јасмином Кнежевић (jasmina.knezevic56@gmail.com).

ОСТАЛА ПРАВИЛА

Студент је дужан да уредно испуњава своје обавезе у настави.

Студент који одсуствује са предавања добија 0 поена за активност на вежбама (за ту недељу).

Студент који не испуни предиспитне обавезе може да поднесе образложени захтев за надокнаду тих обавеза, о чему одлучује комисија коју одређује декан.

Пропуштену наставу у трајању од највише две недеље у семестру, студент може да надокнади без финансијске надокнаде.

Студент који одсуствује са наставе дуже од две а највише до пет недеља у току семестра, обавезан је да комисији поднесе молбу у којој треба да наведе разлоге одсуства.

Изостанак са наставе дужи од пет недеља подразумева поновно уписивање тог предмета.

Пропуштена настава се колоквира у последњој недељи наставе.

Завршни тест, усмени колоквијум из модула и испит студент може полагати највише три пута у току школске године

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ИНТЕРНА МЕДИЦИНА СА ПЕДИЈАТРИЈОМ

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	19.09.	08 ⁰⁰ – 11 ³⁰	C44	П	Принципи рада лекара и лекарска етика. Појам здравља и болести. Анамнеза -методологија прикупљања симптома болести Објективни физикални преглед болесника и методе физичког прегледа	Доц. др Марина Петровић
1	2	26.09.	08 ⁰⁰ – 11 ³⁰	C44	П	Објективни преглед главе (инспекција, палпација, перкусија, аускултација) Објективни преглед врата (инспекција, палпација, перкусија, аускултација) Објективни преглед зида грудног коша, органа за дисање Објективни преглед срца и великих крвних судова	Доц. Др Дејан Петровић Проф. др Зорица Лазић Проф. Др Виолета Ирић -Ћупић
2	3	03.10.	08 ⁰⁰ – 11 ³⁰	C44	П	Коронарна болест срца. Срчана инсуфицијенција Миокардитис, перикардитис, ендокардитис	Проф. Др Владимир Милорадовић Доц. Др Горан Давидовић Проф. Др Милоје Томашевић
		03.10.	17 ³⁰ – 18 ³⁰	C1	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 1	
2	4	10.10.	08 ⁰⁰ – 11 ³⁰	C44	П	Поремећаји срчаног ритма Срчане мане Артеријска хипертензија	Доц. Др Горан Давидовић Проф. Др Виолета Ирић Ћупић
2	5	17.10.	08 ⁰⁰ – 11 ³⁰	C44	П	Обструктивне болести плућа Запаљенске болести плућа и плућне марамице Плућна емболија Алергијске реакције (анафилакса, уртикарија, ангиоедем)	Проф. Др Зорица Лазић Доц. др Марина Петровић
3	6	24.10.	08 ⁰⁰ – 11 ³⁰	C44	П	Гастроезофагеални рефлукс Улкусна болест Цироза јетре	Доц. Др Дејан Петровић Доц. Др Предраг Ђурђевић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ИНТЕРНА МЕДИЦИНА СА ПЕДИЈАТРИЈОМ

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
						Акутни и хронични панкреатитис Обољења танког и дебелог црева	
		24.10.	17³⁰ – 18³⁰	С1	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 2	
3	7	31.10.	08⁰⁰ – 11³⁰	С44	П	Шећерна болест Болести штитасте жлезде Болести надбубрега Акутна и хронична бубрежна инсуфицијенција	Проф.Др Александар Ђукић Доц.Др Дејан Петровић
3	8	07.11.	08⁰⁰ – 11³⁰	С44	П	Анемије Поремећаји фактора згрушавања Поремећаји леукоцита Болести тромбоцита	Доц. Др Предраг Ђурђевић
		14.11.	17³⁰ – 18³⁰	С1	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 3	
4	9	21.11.	08⁰⁰ – 11³⁰	Педијатр ијска клиника	П	Менингитиси и енцефалитиси код деце. Фебрилне конвулзије. Епилепсије дечјег узраста. Главобоље код деце. Церебрална парализа.	Проф. Др Слободан Обрадовић
4	10	28.11.	08⁰⁰ – 11³⁰	Педијатр ијска клиника	П	Урођене срчане мане са лево-десним и десно-левим шантом. Поремећаји ритма код деце. Ендокардитис и превенција. Срчана инсуфицијенција. Артеријска хипертензија код деце. Кардиопулмонална реанимација код деце	Проф. Др Јасмина Кнежевић
4	11	30.11.	08⁰⁰ – 11³⁰	Педијатр ијска	П	Болести горњих дисајних путева. Болести доњих дисајних путева и плућа (упале, ТБЦ, тумори, страна тела).	Проф.Др Анђелка Стојковић Доц. Др Гордана

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ИНТЕРНА МЕДИЦИНА СА ПЕДИЈАТРИЈОМ

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
				клиника		Астма код деце. Уртикарија.	Костић
4	12	07.12.	08 ⁰⁰ – 11 ³⁰	Педијатр ијска клиника	П	Анемије код деце. Болести хемостазе. Малигне болести крви Ембрионални тумори.	Проф. Др Зоран Игрутиновић
		12.12.	17 ³⁰ – 18 ³⁰	С1	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 4	
5	13	14.12.	08 ⁰⁰ – 11 ³⁰	Педијатр ијска клиника	П	Раст, развој, адолесценција, пубертет. Поремећаји раста. Шећерна болест. Болести штитне жлезде код деце.	Доц. Др Славица Марковић
5	14	21.12.	08 ⁰⁰ – 11 ³⁰	Педијатр ијска клиника	П	Болести танког и дебелог црева. Акутни хепатитис. Акутни и хронични поремећаји исхране.	Проф. Др Биљана Вулетић
5	15	28.12.	08 ⁰⁰ – 11 ³⁰	Педијатр ијска клиника	П	Инфекције мокраћних путева. Везикоурални рефлукс. Нефротски синдром. Акутна ренална инсуфицијенција	Доц. Др Ана Вујић
		16.01.	17 ³⁰ – 18 ³⁰	С1	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 5	
		23.01.	17 ³⁰ – 19 ³⁰	С1	ЗТП	ЗАВРШНИ ТЕСТ ПРЕДМЕТА	

