

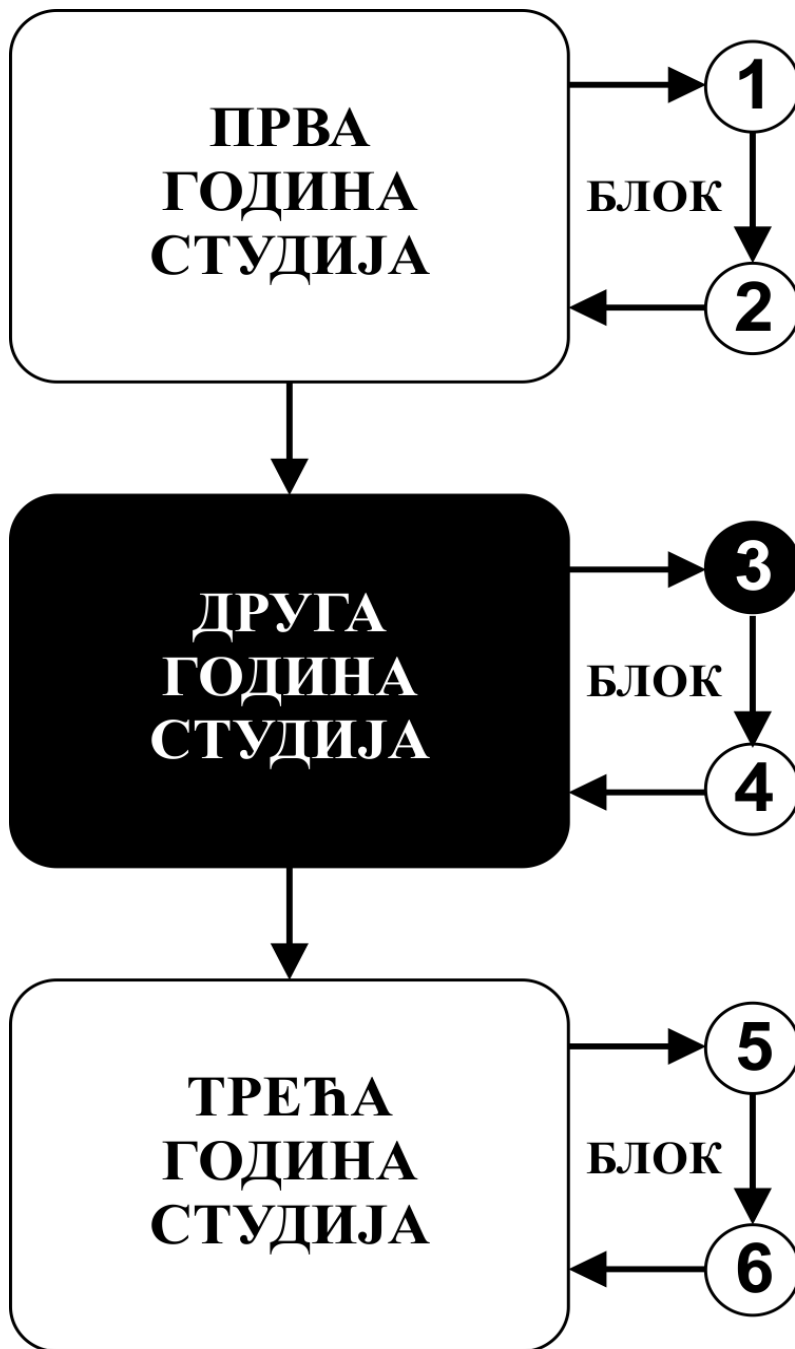


ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ

ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2016/2017.

ШЕДИЈАТРИЈА СА НЕГОМ



Предмет:

ПЕДИЈАТРИЈА СА НЕГОМ

Предмет се вреднује са 6 ЕСПБ. Недељно има 4 часа активне наставе (3 часа предавања и 1 час рада у малој групи)

НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Јасмина Кнежевић	jasmina.knezevic56@gmail.com	Редовни професор
2.	Слободан Обрадовић	sobradovic2@gmail.com	Редовни професор
3.	Анђелка Стојковић	andja@infosky.net	Вандредни професор
4.	Биљана Вулетић	sibil@ptt.rs	Ванредни професор
5.	Зоран Игрутиновић	igzor@medf.kg.ac.rs	Ванредни професор
6.	Ана Вујић	anavjc97@gmail.com	Ванредни професор
7.	Славица Марковић	smarkovic9@sbb.rs	Доцент
8.	Гордана Костић	koleg@sbb.rs	Доцент
9.	Александра Симовић	aleksandra.simovic@yahoo.com	Доцент
10.	Марија Радовановић	marijar9@verat.net	Асистент
11..	Драгана Савић	msavic1@sbb.rs	Асистент
12.	Зорица Рашковић	zorica.raskovic0@gmail.com	Сарадник у настави
13.	Јелена Танасковић		Сарадник у настави

ОЦЕЊИВАЊЕ:

Студент прво полаже тест од 25 питања и мора тачно да одговори на > 50% питања да би положио тест. Након положеног теста извлачи испитивча и полаже практични и усмени део. Практични испит је поред пацијента, а на усменом извлачи 3 питања.

Уколико студент не оствари више од 50% поена на завршној провери вештина не може да приступи полагању усменог дела испита. Усмени део испита подразумева да студент усмено одговори на сва постављена питања.

Уколико студент не стекне више од 50% поена на усменом испиту није положио испит.

КОНСУЛТАТИВНА НАСТАВА: Консултације се могу заказати са шефом предмета, проф.др Јасмином Кнежевић (jasmina.knezevic56@gmail.com)

ЛИТЕРАТУРА:

Одабрана поглавља према испитним питањима из уџбеника Педијатрија, уџбеник за студенте медицине, Проф. др Војислав Перишић и Проф. др Борисав Јанковић, Медицински факултет Универзитета у Београду.

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

ПРОГРАМ:

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

АЛЕРГИЈСКЕ БОЛЕСТИ

предавања 3 часа

Развој и карактеристике алергијског имунолошког одговора у деце. Узроци алергијског имунолошког одговора у деце. Процедуре ране дијагнозе алергијских болести, Мере превенције алергијских болести у деце, Уртикарија, ангиоедем, Системска анафилаксија, Атопијски дерматитис, Нутритивна алергија, Медикаментна алергија, Алергијски ринитис и коњуктивитис у деце

вежбе 1 час

Дијагностичке процедуре у имунологији и алергологији, Лечење ових обољења

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

РАСТ, РАЗВОЈ ДЕЦЕ, ПУБЕРТЕТ И АДОЛЕСЦЕНЦИЈА

предавања 3 часа

Соматски развој детета, фазе раста, поремећаји раста, Нормални пубертет и поремећаји пубертета, Поремећаји полне диференцијације

Вежбе 1 час

Коришћење перцентилних кривуља раста, Израчунавање вредности БМИ (индекса телесне масе) уз одређивање степена ухрањености деце

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

ПЕДИЈАТРИЈСКА ГАСТРОЕНТЕРОЛОГИЈА

предавања 3 часа

Физиологија ГИТ деце, варење и апсорпција, Болести усне дупље, Акутна дијареја, Хроничне ентеропатије, Улкусна болест, Инфламаторне болести црева, Холестазне болести јетре

вежбе 1 час

Упознавање са најважнијим симптомима и знацима које прате болести ГИТ, Упознавање са специјалним методама испитивања

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

ПЕДИЈАТРИЈСКА НЕФРОЛОГИЈА

предавања 3 часа

Морфологија бубрега: ЕХО преглед, радиолошка и радионуклидна дијагностика, биопсија и др. Нефритички синдром: дефиниција, етиологија, клиничке карактеристике, дијагностика и лечење Нефротски синдром: дефиниција, етиологија, клиничке карактеристике, дијагностика и лечење, Дефиниција, етиологија и класификација акутне и хроничне бубрежне инсуфицијенције, клиничка слика и лечење Узрочници и патогенетски механизми настанка инфекција мокраћних путева код деце, дијагностички поступци код уринарних инфекција у деце и лечење, Етиологија и патогенеза везико-уретералног рефлукса (ВУР) у деце, дијагностика и терапија

вежбе 1 час

Најважнији симптоми и знаци бубрежних болести, Дијагностички алгоритми за болести бубрега и тумачење резултата лабораторијског испитивања у болестима бубрега, Анализа и тумачење седимента мокраће

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА)

НЕОНАТОЛОГИЈА-ФИЗИОЛОГИЈА НОВОРОЂЕНОГ ДЕТЕТА

Предавања 3 часа

Приступ новорођеном детету, оцена животне способности, Карактеристике новорођенчади рођене пре или после термина и са малом телесном масом за гестациону старост, Неуролошки статус здравог новорођенчета, Порођајне повреде, Хипербили-рубинемичка новорођенчета: физиолошка или патолошка. Патологија пупка новорођенчета Инфекције новорођенчета Реанимација новорођеног детета и транспорт угроженог новорођенчета

вежбе 1 час

Клинички преглед новорођеног детета. Неуролошки преглед новорођеног детета. Убацавање назогастричне сонде

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

ХОМЕОСТАЗА ВОДЕ И ЕЛЕКТРОЛИТА. ПОРЕМЕЋАЈИ ПРОМЕТА ВОДЕ И ЕЛЕКТРОЛИТА

предавања 3 часа

Хомеостаза воде и електролита код деце, Најчешћи типови дехидрације код деце: хипернатремијска, хипонатремијска и изоосмоларна, Процена типа и степена дехидрације, Принципи терапије поремећаја воде и електролита, Перорална и интра-венска рехидрација, Поремећаји ацидобазне равнотеже;узроци и типови, Клиничка слика и терапиј

Вежбе 1 час

На задати проблем одредити степен и врсту дехидрације, Дозирати течност и електролите

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

ПЕДИЈАТРИЈСКА ПУЛМОЛОГИЈА

предавања 3 часа

Аномалије респираторног система у деце, Респираторне инфекције горњих дисајних путева у деце , Респираторне инфекције доњих дисајних путева и плућа у деце, Астма и визинг бронхитис у деце, Стридор и страно тело респираторног тракта у деце , Цистична фиброза (респираторни фенотип) у деце

вежбе 1 час

Препознавање клиничке слике и знакова благе, умерене и тешке респираторне инсуфицијенције у деце, Препознавање астме као синдрома, Превенција астме и визинг болести у деце, Спровођење инхалационе терапије у деце

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

ПЕДИЈАТРИЈСКА КАРДИОЛОГИЈА

предавања 3 часа

Фетална, прелазна и неонатална циркулација, Евалуација кардиоваскуларног систем: радиологија, ЕКГ, ехокардиографија, тест оптерећења, магнетна резонанца, катетеризација срца, Мане са лево десним шантом: атријални септални дефект-тип секундум, Обструктивне мане срца: патофизиологија, Цијаногене срчане мане са смањеним плућним протоком (хемодинамика), Tetralogia Fallot, Болести ендокарда, миокарда и перикарда, Срчана инсуфицијенција код деце, Најчешћи поремећаји ритма код деце

вежбе 1 час

Упознавање са специфичностима анамнезе у кардиологији, Упознавање са дијагностичким процедурама у дечјој кардиологији

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

ВАКЦИНАЦИЈА ДЕЦЕ И ГЕНЕТСКА ОБОЉЕЊА У ПЕДИЈАТРИЈИ

предавања 3 часа

Календар и план имунизације у Србији и свету, Начин апликације вакцина и серума, Контраиндикације (опште, посебне, епидемиолошке) за имунизацију у деце Спровођење хладног ланца у поступку чувања вакцина , Праћење успешности вакцинације

вежбе 1 час

Избор вакцине сходно узрасту детета, епидемиолошкој ситуацији, могућим контраиндикацијама и нежељеним реакцијама, Препознавање нежељене реакције на вакцину или серум, поступак пријаве нежељених реакција, Препознавање пропуста у спровођењу хладног ланца за чување вакцина

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

ПЕДИЈАТРИЈСКА ХЕМАТОЛОГИЈА

предавања 7 часова

Дефиниција, етиологија, патофизиолошка подела, етиолошки фактори, патогенетски механизми настанка анемија, Хипохромне анемије-дефиниција, етиопатогенеза, клиничка слика, дијагноза и лечење, Мегалобластне анемије - дефиниција, етиопатогенеза, клиничка слика, дијагноза и лечење, Хемолитичке анемије урођене и стечене-дефиниција, етиопатогенеза, клиничка слика, дијагноза и лечење, Акутне лимфобластна леукемија - дефиниција, етиопатогенеза, клиничка слика, дијагноза и лечење, Акутне нелимфобластне леукемије- дефиниција, етиопатогенеза, клиничка слика, дијагноза и лечење

вежбе 3 часа

Упознавање студената са симптомима и клиничким знацима анемија, Препознавање симптома и клиничких знакова карактеристичних за лимфому код деце , Усвојити дијагностички и терапијски алгоритам лимфома код деце
Упознавање студената са симптомима и клиничким знацима леукемија, Научити клиничке манифестације најчешћих пострасфузионих реакција

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДНАНАЕСТА НЕДЕЉА):

ПЕДИЈАТРИЈСКА ЕНДОКРИНОЛОГИЈА

предавања 3 часа

Болести тироидеје: анатомија и физиологија тироидеје, осовина тироидеја-хипофиза, хипоталамус, хипотиреоза, хипертиреоза, струма и аутоимунске болести тироидеје. Diabetes mellitus код деце: ДМТ1: етиопатогенеза, клиничка слика, акутне и хроничне компликације, принципи терапије, Појам инсулинске резистенције, ДМТ2, поремећај толеранције на глукозу, Особености фетуса и новорођенчета мајке са ДМ, Синдром хипогликемије: узроци, особености клиничке слике, дијагностички поступци, терапија

вежбе 1 час

Упознавање студената са специфичностима анамнезе у педијатријској ендокринологији
Упознавање студената са симптомима и знацима ендокринопатија код деце Да познаје основне принципи терапије D.mellitusa код деце, Да познаје основне врсте инсулина, његово дозирање и прилагођавање доза према дневном профилу гликемије, Да препозна клиничку слику хипогликемија и познаје принципе лечења хипогликемија

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

ИСХРАНА ЗДРАВОГ ДЕТЕТА И ПОРЕМЕЋАЈИ ИСХРАНЕ

предавања 3 часа

Принципи правилне исхране деце, Природна исхрана и њене предности, Дворсна и вештачка исхрана, Исхрана малог, предшколског и школског детета, Терапијске дијете у педијатрији, Малнутриције, Рахитис и тетанија

вежбе 1 час

Упознавање студената са анамнезом исхране, техником припреме хране за одојчад и специјалним дијетама, Упознавање са објективним прегледом детата и начином процене стања ухрањености, Упознавање са најважнијим симптомима и знацима код деце која пате од малнутриције и разних облика селективних нутритивног дефицита

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

ПЕДИЈАТРИЈСКА НЕУРОЛОГИЈА

Предавања 3 часа

Рана церебрална оштећења, (хипоксично исхемична енцефалопатија, интракранијална хеморагија, интраутерине инфекције мозга, порођајне повреде), Млитаво одојче, Кризе свести, (класификација, са посебним освртом на неонаталне конвулзије, фебрилне нападе, епилепсију, епилептични статус, синкопе, неепилептични напади, дијагноза, клиничка слика и терапија), Хидроцефалус, Главобоља и мигрена (класификација, клиничка слика, дијагноза, терапија, типови мигрене, тензиона главобоља) (клиничка слика, дијагноза, терапија). Инфекције . Менингитис, енцефалитис , паразитарне инфекције (диференцијација пурулентног, ТБЦ и вирусног менингитиса, дијагноза, клиничка слика и терапија енцефалитиса и паразитарних инфекција

Вежбе 1 час

Специфичности анамнезе у дечјој неурологији, Неуролошки преглед деце (процена мишићног тонуса, примитивни рефлекси, преглед кранијалних нерава, физиолошки и патолошки рефлекси, пр малог мозга менингеални знаци)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

ПАТОЛОГИЈА НОВОРОЂЕНОГ ДЕТЕТА

предавања 3 часа

Респираторни дистрес синдром и примена сурфактанта Синдром аспирације меконијума и примена азот-оксида у неонатологији. Бронхопулмонална дисплазија, оксигено терапија и механичка вентилација у неонатологији Конгенитална дијафрагмална хернија, Некротични ентероколитис. Неонатални хепатитис, Нејчешће конгениталне аномалије гастроинтестиналног тракта. Ентерална и тотална парентерална исхрана новорођенчета, Поремећаји метаболизма глукозе. Интракранијална крварења. Неонаталне конвулзије Неонаталне болничке инфекције

вежбе 1 час

Лекови у неонатологији и дозирање Антимикробна терапија у неонатологији. Референтне вредности лабораторијских анализа у неонатологији

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

РЕУМАТСКЕ БОЛЕСТИ ДЕТИЊСТВА И РЕУМАТСКА ГРОЗНИЦА

предавања 3 часа

Јувенилни реуматоидни артритис: етиологија, патогенеза, клиничка слика, дијагноза, лабораторија и третман, Системски еритемски лупус: етиологија, епидемиологија, патогенеза, клиничке манифестације, дијагноза, лабораторијски налази и третман, Непоч Schonlein пурпура: етиологија, епидемиологија, патогенеза, клиничке манифестације, дијагноза, лабораторија и третман, Реуматска грозница: етиологија, епидемиологије, патогенеза, клиничке манифестације, дијагноза, лабораторија и третман и превенција

вежбе 1 час

Специфичности анамнезе у дечјој реуматологији, Специфичности анамнезе код деце оболеле од реуматске грознице, Клинички преглед локомоторног система код деце, Тестови за дијагнозу системских болести везивног ткива код деце, Дозе лекова у дечјој реуматологији

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

САЛА НА ИНТЕРНОЈ КЛИНИЦИ

ПЕТАК

10:00 - 12:30

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

КЛИНИКА ЗА ПЕДИЈАТРИЈУ

ПЕТАК

13:15 - 14:00

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПЕДИЈАТРИЈА СА НЕГОМ

недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	16.09.	10:00-12:30	Сала интерне клинике	П	Алергијске болести	Проф. др Анђелка Стојковић Доц. др Гордаана Костић
	16.09.	13:15-14:00	Клиника за педијатрију	В		Асс. Др Драгана Савић Асс. Др Марија Радовановић Асс. Др Сања Кнежевић Рангелов Сар. Невена Фолић
2	23.09.	10:00-12:30	Сала интерне клинике	П	Раст и развој деце, пубертет и адолесценција	Доц. др Славица Марковић
	23.09.	13:15-14:00	Клиника за педијатрију	В		Асс. Др Драгана Савић Асс. Др Марија Радовановић Асс. Др Сања Кнежевић Рангелов Сар. Невена Фолић
3	30.09.	10:00-12:30	Сала интерне клинике	П	Педијатријска гастроентерологија	Проф. др Биљана Вулетић
	30.09.	13:15-14:00	Клиника за педијатрију	В		Асс. Др Драгана Савић Асс. Др Марија Радовановић Асс. Др Сања Кнежевић Рангелов Сар. Невена Фолић
4	07.10.	10:00-12:30	Сала интерне клинике	П	Педијатријска нефрологија	Проф. др Ана Вујић
	07.10.	13:15-14:00	Клиника за педијатрију	В		Асс. Др Драгана Савић Асс. Др Марија Радовановић Асс. Др Сања Кнежевић Рангелов Сар. Невена Фолић
5	14.10.	10:00-12:30	Сала интерне клинике	П	Неонатологија-физиологија новорођеног детета	Доц. др Александра Симиовић
	14.10.	13:15-14:00	Клиника за педијатрију	В		Асс. Др Драгана Савић Асс. Др Марија Радовановић Асс. Др Сања Кнежевић Рангелов Сар. Невена Фолић
6	21.10.	10:00-12:30	Сала интерне	П	Хомеостаза воде и електролита. Поремећаји промета воде и	Проф. др Ана Вујић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПЕДИЈАТРИЈА СА НЕГОМ

недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
			клинике		електролита	
	21.10.	13:15-14:00	Клиника за педијатрију	В		Асс. Др Драгана Савић Асс. Др Марија Радовановић Асс. Др Сања Кнежевић Рангелов Сар. Невена Фолић
7	28.10.	10:00-12:30	Сала интерне клинике	П	Педијатријска пулмологија	Проф. др Анђелка Стојковић Доц. др Гордана Костић
	28.10.	13:15-14:00	Клиника за педијатрију	В		Асс. Др Драгана Савић Асс. Др Марија Радовановић Асс. Др Сања Кнежевић Рангелов Сар. Невена Фолић
8	04.11.	10:00-12:30	Сала интерне клинике	П	Педијатријска кардиологија	Проф. др Јасмина Кнежевић
	04.11.	13:15-14:00	Клиника за педијатрију	В		Асс. Др Драгана Савић Асс. Др Марија Радовановић Асс. Др Сања Кнежевић Рангелов Сар. Невена Фолић
9	12.11.	10:00-12:30	Сала интерне клинике	П	Вакцинација деце. Генетска обољења у педијатрији	Проф. др Анђелка Стојковић
	12.11.	13:15-14:00	Клиника за педијатрију	В		Асс. Др Драгана Савић Асс. Др Марија Радовановић Асс. Др Сања Кнежевић Рангелов Сар. Невена Фолић
10	18.11.	10:00-12:30	Сала интерне клинике	П	Педијатријска хематологија	Проф. др Зоран Игрутиновић
	18.11.	13:15-14:00	Клиника за педијатрију	В		Асс. Др Драгана Савић Асс. Др Марија Радовановић Асс. Др Сања Кнежевић Рангелов Сар. Невена Фолић
11	25.11.	10:00-12:30	Сала интерне клинике	П	Педијатријска ендокринологија	Доц. др Славица Марковић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПЕДИЈАТРИЈА СА НЕГОМ

недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
	25.11.	13:15-14:00	Клиника за педијатрију	В		Асс. Др Драгана Савић Асс. Др Марија Радовановић Асс. Др Сања Кнежевић Рангелов Сар. Невена Фолић
12	02.12.	10:00-12:30	Сала интерне клинике	П	Исхрана здравог детета и поремећаји исхране	Проф. др Биљана Вулетић
	02.12.	13:15-14:00	Клиника за педијатрију	В		Асс. Др Драгана Савић Асс. Др Марија Радовановић Асс. Др Сања Кнежевић Рангелов Сар. Невена Фолић
13	10.12.	10:00-12:30	Сала интерне клинике	П	Педијатријска неурологија	Проф. др Зоран Игрутиновић
	10.12.	13:15-14:00	Клиника за педијатрију	В		Асс. Др Драгана Савић Асс. Др Марија Радовановић Асс. Др Сања Кнежевић Рангелов Сар. Невена Фолић
14	16.12.	10:00-12:30	Сала интерне клинике	П	Патологија новорођеног детета	Доц. др Александра Симовић
	16.12.	13:15-14:00	Клиника за педијатрију	В		Асс. Др Драгана Савић Асс. Др Марија Радовановић Асс. Др Сања Кнежевић Рангелов Сар. Невена Фолић
15	23.12.	10:00-12:30	Сала интерне клинике	П	Болести локомоторног система и везивног ткива	Проф. др Јасмина Кнежевић
	23.12.	13:15-14:00	Клиника за педијатрију	В		Асс. Др Драгана Савић Асс. Др Марија Радовановић Асс. Др Сања Кнежевић Рангелов Сар. Невена Фолић
	09.01.	08:45-09:45	С1	ЗТ	ЗАВРШНИ ТЕСТ	

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПЕДИЈАТРИЈА СА НЕГОМ

недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
	25.01.	13:10-15:00	С3	И	ИСПИТ (ЈАНУАРСКО-ФЕБРУАРСКИ РОК)	