

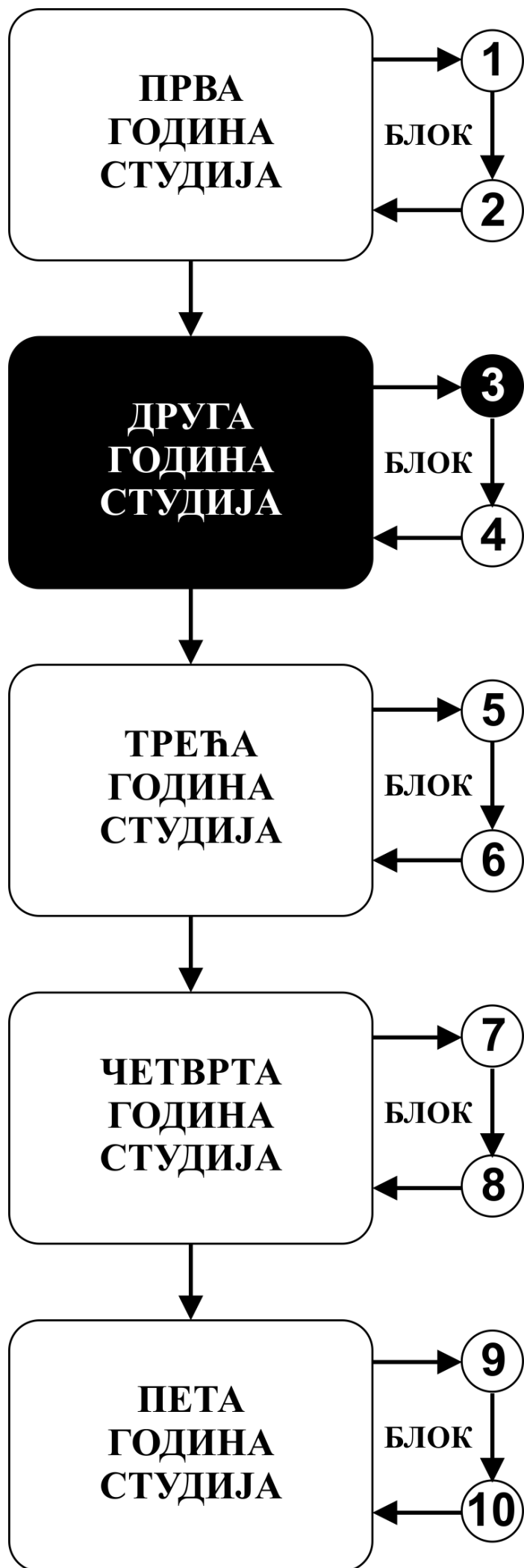


**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ
СТОМАТОЛОГИЈЕ**

ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2013/2014.

ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ



Предмет:

ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ

Предмет се вреднује са 4 ЕСПБ. Недељно има 4 часова активне наставе (два часа предавања и два часа вежби, односно рада у малој групи).

КАТЕДРА:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Предраг Чановић	pcanovic@medf.kg.ac.rs	Редовни професор
2.	Зоран Тодоровић	z.todorovic1953@gmail.com	Ванредни професор
3.	Љиљана Нешић	drljiljananesic@yahoo.com	Ванредни професор
4.	Олгица Гајовић	o.gajovic@gmail.com	Ванредни професор
5.	Жељко Мијаиловић	mijailovic@sbb.rs	Доцент
6.	Биљана Поповска-Јовичић	biljanapor@yahoo.com	Истраживач-сарадник
7.	Ивана Раковић	rakovicivana@open.telecom.rs	Сарадник у настави
8.	Сара Николић	sara.nikolic.kv@gmail.com	Сарадник у настави

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања недељно	Рад у малој групи недељно	Наставник-руководилац модула
1	Општа инфектологија; Стрептококне и стафилококне инфекције; Инфекције и интоксикације централног нервног система. ИОКНЕ	5	2	2	Проф. др Предраг Чановић Проф. др Олгица Гајовић Проф. др Љиљана Нешић Проф. др Олгица Гајовић
2	Инфекције дигестивног система и јетре; Инфекције респирационог система, ентеровирозе и осипне грознице.	5	2	2	Проф. др Зоран Тодоровић Доц. др Жељко Мијаиловић Проф. др Предраг Чановић Проф. др Зоран Тодоровић
3	Остале инфективне болести и одабрана поглавља у инфектологији.	5	2	2	Проф. др Предраг Чановић Проф. др Олгица Гајовић Проф. др Зоран Тодоровић Проф. др Љиљана Нешић Доц. др Жељко Мијаиловић
					Σ 30+30=60

ОЦЕЊИВАЊЕ:

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 70 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	модуларни тест	Σ
1	Општа инфектологија; стрептококне и стафилококне инфекције; Инфекције и интоксикације централног нервног система.	10	25	35
2	Инфекције дигестивног система и јетре; Инфекције респираторног система, ентеровирозе и осипне грознице.	10	25	35
3	Остале инфективне болести и одабрана поглавља у инфектологији.	10	20	30
Σ		30	70	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 МОДУЛА
25 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ МОДУЛАРНОГ ТЕСТА

Тест има 25 питања.
Тачни одговори се бодују са 1 поеном.

МОДУЛ 2.



ТЕСТ МОДУЛА
25 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ МОДУЛАРНОГ ТЕСТА

Тест има 25 питања.
Тачни одговори се бодују са 1 поеном..

МОДУЛ 3.



ТЕСТ МОДУЛА 20 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ МОДУЛАРНОГ ТЕСТА

Тест има 20 питања.
Тачни одговори се бодују са 1 поеном.

ЛИТЕРАТУРА:

модул	назив уџбеника	аутори	издавач	библиотека
1. Општа инфектологија. Стрептококне и стафилококне инфекције Инфекције и интоксикације централног нервног система	Инфективне болести	М. Божић и сар.	Медицински факултет у Београду	Има
2. Инфекције дигестивног система и јетре Инфекције респираторног система, ентеровирозе и осипне грознице	Инфективне болести	М. Божић и сар.	Медицински факултет у Београду	Има
3. Остале инфективне болести и одабрана поглавља у инфектологији	Инфективне болести	М. Божић и сар.	Медицински факултет у Београду	Има

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

ПРОГРАМ

ПРВИ МОДУЛ: ОПШТА ИНФЕКТОЛОГИЈА. СТРЕПТОКОКНЕ И СТАФИЛОКОКНЕ ИНФЕКЦИЈЕ. ИНФЕКЦИЈЕ И ИНТОКСИКАЦИЈЕ ЦЕНТРАЛНОГ НЕРВНОГ СИСТЕМА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

УВОД У ИНФЕКТОЛОГИЈУ ОПШТА ИНФЕКТОЛОГИЈА

предавања 2 часа

Увод у инфектологију.
Инфективна болест-етиологија, епидемиологија, патогенеза, клиничка слика, дијагноза, лечење, превенција

рад у малој групи 2 часа

Увод. Упознавање са организацијом рада инфективне клинике. Узимање анамнезе од инфективних болесника.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

СТРЕПТОКОКНЕ И СТАФИЛОКОКНЕ ИНФЕКЦИЈЕ

предавања 2 часа

Стрептококне инфекције. Етиологија и патогенеза стрептококних инфекција. Клинички облици: ангина, скарлатина, еризипел, некротишући фасцитис. Дијагностика и лечење стрептококних инфекција.
Стафилококне инфекције. Етиологија и патогенеза стрептококних инфекција. Клинички облици: малигна стафилококција лица, токсички шок синдром. Дијагностика и лечење стафилококних инфекција.

рад у малој групи 2 часа

Преглед главе и врата. Преглед усне дупље. Палпација вратних лимфних жлезда.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

БАКТЕРИЈСКЕ ИНФЕКЦИЈЕ ЦНС-а

предавања 2 часа

Бактеријске инфекције ЦНС-а. Етиологија и епидемиолошке особености бактеријских неуроинфекција. Патогенеза бактеријских менингитиса. Клиничка слика, дијагноза и лечење бактеријских инфекција ЦНС-а. Туберкулозни менингитис. Жаришне инфекције ЦНС-а.

рад у малој групи 2 часа

Извођење менингеалних знакова. Решавање клиничког проблема.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

ВИРУСНЕ ИНФЕКЦИЈЕ ЦНС-а

предавања 2 часа

Вирусне инфекције ЦНС-а. Етиологија, епидемиологија и патогенеза вирусних менингитиса. Клиничка слика, дијагноза и лечење вирусних менингитиса. Патогенеза, клиничко испољавање, дијагноза и лечење вирусних енцефалитиса. Херпетички енцефалитис.

рад у малој групи 2 часа

Решавање клиничког проблема.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

ИНТОКСИКАЦИЈЕ ЦЕНТРАЛНОГ НЕРВНОГ СИСТЕМА

предавања 2 часа

Тетанус. Етиологија и патогенеза тетануса. Клинички облици, дијагноза и лечење тетануса. Профилакса тетануса.

Ботулизам. Етиологија и патогенеза ботулизма. Клиничка слика, дијагноза и лечење ботулизма. Профилакса.

Беснило. Етиолошке, епидемиолошке и патогенетске карактеристике беснила. Клиничка слика, дијагноза и лечење. Профилакса беснила.

рад у малој групи 2 часа

Решавање клиничког проблема.

ДРУГИ МОДУЛ: ИНФЕКЦИЈЕ ДИГЕСТИВНОГ СИСТЕМА И ЈЕТРЕ. ИНФЕКЦИЈЕ РЕСПИРАЦИОНОГ СИСТЕМА, ЕНТЕРОВИРОЗЕ И ОСИПНЕ ГРОЗНИЦЕ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

ИНФЕКЦИЈЕ ДИГЕСТИВНОГ СИСТЕМА

предавања 2 часа

Инфекције дигестивног система. Етиолошке и епидемиолошке карактеристике цревних инфекција. Патогенеза цревних инфекција. Основни терапијски принципи цревних инфекција. Неинвазивне бактеријске инфекције дигестивног система. Вирусне инфекције дигестивног система.

рад у малој групи 2 часа

Преглед трбуха. Решавање клиничког проблема

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

ИНФЕКЦИЈЕ ДИГЕСТИВНОГ СИСТЕМА

предавања 2 часа

Инфекције дигестивног система. Инвазивне бактеријске инфекције дигестивног система. Алиментарна тоksiинфекција (салмонелозе, ешерихија коли, шигелозе, кампилобактериозе, јерсениозе). Постаантибиотски колитис-значај, клиничка слика и лечење. Путничка дијареја.

рад у малој групи 2 часа

Решавање клиничког проблема

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

ВИРУСНЕ ИНФЕКЦИЈЕ ЈЕТРЕ

предавања 2 часа

Акутни вирусни хепатитиси. Етиологија и епидемиологија акутних вирусних хепатитиса. Патогенеза и клиничка слика акутних вирусних хепатитиса. Клинички облици акутних вирусних хепатитиса. Дијагноза, лечење и профилакса акутних вирусних хепатитиса.

Хронични вирусни хепатитиси. Етиологија и фактори ризика. Патогенеза, клиничка слика и лечење.

рад у малој групи 2 часа

Палпација јетре и слезине. Решавање клиничког проблема

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

АКУТНЕ РЕСПИРАТОРНЕ ИНФЕКЦИЈЕ И ЕНТЕРОВИРОЗЕ

предавања 2 часа

Акутне респираторне инфекције. Етиологија и епидемиологија акутних респираторних инфекција. Инфлуенца, параинфлуенца, аденовиروزе, мумпс, пертусис, легионелоза.

Ентеровирусне болести. Етиологија и епидемиологија ентеровирусних болести. Патогенеза ентеровирусних болести. Полиомијелитис, коксаки и ехо вирусне инфекције.

рад у малој групи 2 часа

Решавање клиничког проблема.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

ОСИПНЕ ГРОЗНИЦЕ

предавања 2 часа

Осипне грознице. Осипни синдром у инфектологији. Бактеријске, вирусне, рикецијске болести праћене оспом. Морбили, рубела, варицела, инфективни еритем. Приступ фебрилном болеснику са оспом.

рад у малој групи 2 часа

Решавање клиничког проблема

ТРЕЋИ МОДУЛ: ОСТАЛЕ ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ И ОДАБРАНА ПОГЛАВЉА У ИНФЕКТОЛОГИЈИ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):

ХЕРПЕС ВИРУСНЕ ИНФЕКЦИЈЕ

предавања 2 часа

Херпес вирусне инфекције: Етиолошке и епидеиолошке карактеристике херпес инфекција. Облици клиничког испољавања херпес инфекција. Дијагноза и лечење херпес вирусних инфекција. Херпес симплекс вирусне инфекције, херпес зостер, цитомегаловирусне болести, инфективна мононуклеоза, остале херпес вирусне инфекције.

рад у малој групи 2 часа

Решавање клиничког проблема

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

НIV ИНФЕКЦИЈА И НЕЈАСНА ФЕБРИЛНА СТАЊА

предавања 2 часа

НIV инфекција. Значај, етиологија, епидемиологија и патогенеза. Природни ток НIV инфекције, опортунистичке инфекције и тумори у AIDS-у. Дијагноза и лечење НIV инфекције.
Нејасна фебрилна стања. Дефиниција, облици и дијагностички алгоритам.

рад у малој групи 2 часа

Решавање клиничког проблема

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

СЕПСА, СЕПТИЧКИ ШОК И ВИРУСНЕ ХЕМОРАГИЈСКЕ ГРОЗНИЦЕ

предавања 2 часа

Сепса. Етиологија и патогенеза сепсе. Клиничка слика и терапија сепсе.
Септички шок. Дефиниција. Критеријуми за септички шок. Лечење.
Вирусне хеморагијске грознице. Хеморагијска грозница са бубрежним синдромом. Епидемиолошке карактеристике. Клиничко испољавање и лечење.

рад у малој групи 2 часа

Решавање клиничког проблема.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

ПАРАЗИТНЕ И РИКЕЦИЈСКЕ БОЛЕСТИ

предавања 2 часа

Паразитне болести. Маларија, амебијаза, лајшманијаза-епидемиолошке и патогенетске карактеристике, клиничко испољавање, дијагноза и лечење.

Рикецијске болести. Пегави тифус, Брил-Зинсерова болест.

рад у малој групи 2 часа

Решавање клиничког проблема.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

ОДАБРАНА ПОДЛАВЉА У ИНФЕКТОЛОГИЈИ

предавања 2 часа

Интраутерине инфекције. Конгенитална рубела, примарне инфекције трудница узроковане CMV, HSV, токсоплазмом гонди и сл.

Интрахоспиталне инфекције. Значај, дефиниција, класификација. Мере за спречавање и сузбијање интрахоспиталних инфекција.

Инфекције код имунодефицирних особа. Инфекције код трансплантираних болесника, болесника са малигним болестима, болесника на имуносупресивној терапији

рад у малој групи 2 часа

Решавање клиничког проблема.

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

**Клиника за инфективне
болести**

УТОРАК

10⁰⁰ - 11³⁰

I, II, III, IV група

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 ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ

модул	недеља	датум	време	место	назив методске јединице	наставник
1	1	17.09.2013.	08 ⁰⁰ -09 ³⁰	С44	Увод у инфектологију. Општа инфектологија	Проф. др П. Чановић
1	1	17.09.2013	10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Клиника за инфективне болести	Увод у инфектологију. Општа инфектологија	Проф. др П. Чановић
1	2	24.09.2013.	08 ⁰⁰ -09 ³⁰	С44	Стрептококне и стафилококне инфекције	Проф. др О. Гајовић
1	2	24.09.2013.	10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Клиника за инфективне болести	Стрептококне и стафилококне инфекције	Проф. др О. Гајовић
1	3	01.10.2013.	08 ⁰⁰ -09 ³⁰	С44	Бактеријске инфекције ЦНС-а	Проф. др О. Гајовић
1	3	01.10.2013.	10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Клиника за инфективне болести	Бактеријске инфекције ЦНС-а	Проф. др О. Гајовић
1	4	08.10.2013.	08 ⁰⁰ -09 ³⁰	С44	Вирусне инфекције ЦНС-а	Проф. др Љ. Нешић
1	4	08.10.2013.	10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Клиника за инфективне болести	Вирусне инфекције ЦНС-а	Проф. др Љ. Нешић
1	5	15.10.2013.	08 ⁰⁰ -09 ³⁰	С44	Интотоксикације централног нервног система	Проф. др Љ. Нешић
1	5	15.10.2013.	10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Клиника за инфективне болести	Интотоксикације централног нервног система	Проф. др Љ. Нешић
		21.10.2013.	17 ⁴⁰ -18 ⁴⁰	С4	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 1	
2	6	22.10.2013.	08 ⁰⁰ -09 ³⁰	С44	Инфекције дигестивног система	Проф. др З. Тодоровић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ

модул	недеља	датум	време	место	назив методске јединице	наставник
2	6	22.10.2013.	10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Клиника за инфективне болести	Инфекције дигестивног система	Проф. др З. Годоровић
2	7	29.10.2013.	08 ⁰⁰ -09 ³⁰	С44	Инфекције дигестивног система	Проф. др З. Годоровић
2	7	29.10.2013.	10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Клиника за инфективне болести	Инфекције дигестивног система	Проф. др З. Годоровић
2	8	05.11.2013.	08 ⁰⁰ -09 ³⁰	С44	Вирусне инфекције јетре	Доц. др Ж. Мијаиловић
2	8	05.11.2013.	10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Клиника за инфективне болести	Вирусне инфекције јетре	Доц. др Ж. Мијаиловић
2	9	12.11.2013.	08 ⁰⁰ -09 ³⁰	С44	Инфекције респираторног система и ентеровирозе	Проф. др П. Чановић
2	9	12.11.2013.	10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Клиника за инфективне болести	Инфекције респираторног система и ентеровирозе	Проф. др П. Чановић
2	10	19.11.2013.	08 ⁰⁰ -09 ³⁰	С44	Осипне грознице	Проф. др З. Годоровић
2	10	19.11.2013.	10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Клиника за инфективне болести	Осипне грознице	Проф. др З. Годоровић
3	11	26.11.2013.	08 ⁰⁰ -09 ³⁰	С44	Херпес вирусне инфекције	Доц. др Ж. Мијаиловић
3	11	26.11.2013.	10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Клиника за инфективне болести	Херпес вирусне инфекције	Доц. др Ж. Мијаиловић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ

модул	недеља	датум	време	место	назив методске јединице	наставник
		02.12.2013.	17 ⁴⁰ -18 ⁴⁰	С4	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 2	
3	12	03.12.2013.	08 ⁰⁰ -09 ³⁰	С44	ХИВ инфекција и нејасна фебрилна стања	Проф. др П. Чановић
3	12	03.12.2013.	10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Клиника за инфективне болести	ХИВ инфекција и нејасна фебрилна стања	Проф. др П. Чановић
3	13	10.12.2013.	08 ⁰⁰ -09 ³⁰	С44	Сепса, септички шок и вирусне хеморагијске грознице	Проф. др О. Гајовић
3	13	10.12.2013.	10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Клиника за инфективне болести	Сепса, септички шок и вирусне хеморагијске грознице	Проф. др О. Гајовић
3	14	17.12.2013.	08 ⁰⁰ -09 ³⁰	С44	Паразитарне и рикецијске болести	Проф. др П. Чановић
3	14	17.12.2013.	10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Клиника за инфективне болести	Паразитарне и рикецијске болести	Проф. др П. Чановић
3	15	24.12.2013.	08 ⁰⁰ -09 ³⁰	С44	Одабрана поглавља у инфектологији	Проф. др Љ. Нешић Проф. др О. Гајовић
3	15	24.12.2013.	10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Клиника за инфективне болести	Одабрана поглавља у инфектологији	Проф. др Љ. Нешић Проф. др О. Гајовић
		13.01.2013.	17 ⁴⁰ -18 ⁴⁰	С4	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 3	