



ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ

ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА
IV семестар

школска 2014/2015.

ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ СА НЕГОМ

Предмет:

ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ СА НЕГОМ

Предмет се вреднује са 3 ЕСПБ. Недељно има 2 часа активне наставе (1 час предавања, 1 час рада у малој групи).

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

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	drmijailovic70@gmail.com	Ванредни професор
6.	Биљана Поповска-Јовичић	biljanapop@yahoo.com	Истраживач-сарадник
7.	Ивана Раковић	rakovic.ivana.kg@gmail.com	Истраживач-сарадник
8.	Сара Петровић	sara.nikolic.kv@gmail.com	Сарадник у настави

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

модул	Назив модула	Недеља	Предавања	Вежбе	Наставник-руководилац модула
1	Општа инфектологија; Стрептококне и стафилококне инфекције; Вирусне осипне грознице и нега оболелих; Инфекције респираторног система и нега оболелих.	4	1	1	Проф. др Предраг Чановић
2	Бактеријске инфекције централног нервног система и нега оболелих; Вирусне инфекције централног нервног система и нега оболелих; Инфекције дигестивног система, нега оболелих и дијететски режим; Акутни вирусни хепатитиси; Ентеровирусне болести и нега оболелих.	5	1	1	Проф. др Зоран Тодоровић
3	Анаеробне инфекције и зоонозе; Херпес вирусне инфекције и нега оболелих; ХИВ/АИДС. Нега оболелих од ХИВ инфекције; Сепса и септички шок; Интрахоспиталне инфекције; Интраутерине инфекције	6	1	1	Проф. др Предраг Чановић
					Σ 15+15=30

ОЦЕЊИВАЊЕ:

Оцена је еквивалентна броју стечених поена (види табеле). Поени се стичу на четири начина:

АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ: На овај начин студент може да стекне до 20 поена, и то 10 поена на предавањима и 10 поена на вежбама у малој групи.

КОЛОКВИЈУМ: На овај начин студент може да стекне до 30 поена (тест садржи 30 питања, свако питање се вреднује са по 1 поен). Да би студент положио тест мора да има више од 50% тачних одговора.

* Колоквијум се полаже у другој половини семестра

ЗАВРШНИ ТЕСТ: На овај начин студент може да стекне до 50 поена (тест садржи 40 питања, од којих се 30 питања вреднује са по 1 поен, а 10 питања се вреднује са по 2 поена). Да би студент положио тест мора да има више од 50% тачних одговора.

* Завршни тест се полаже у испитном року

ЗАВРШНО ФОРМИРАЊЕ ОЦЕНЕ:

Да би студент положио предмет мора да стекне минимум 55 поена.

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

ЛИТЕРАТУРА:

Назив уџбеника	аутори	издавач
Инфективне болести са епидемиологијом	Чановић Предраг, Тодоровић Зоран	Ћуприја 2003.
Инфективне болести са негом болесника	Гроздана Чанак и сар.	Универзитет у Новом Саду, Медицински факултет Нови Сад , 2009.

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

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

АНАТОМСКА САЛА

**УТОРАК
12:00 – 12:45**

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

КЛИНИКА ЗА ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ

**СРЕДА
09:00 – 09:45**

ПРОГРАМ:

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

УВОД У ИНФЕКТОЛОГИЈУ

предавања 1 час

- Основе и значај инфектологије
- Најважнији клинички синдроми
- Основни принципи дијагностике и терапије инфективних болести

рад у малој групи 1 час

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

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

СТРЕПТОКОКНЕ И СТАФИЛОКОКНЕ ИНФЕКЦИЈЕ

предавања 1 час

- Упознати се са карактеристикама стрептококних инфекција
- Научити клиничке облике стрептококних инфекција
- Упознати се са начином дијагностиковања стрептококних инфекција
- Научити принципе антибиотске терапије стрептококних инфекција
- Научити најзначајније клиничке облике стафилококних инфекција
- Упознати се са применом антистафилококних антибиотика

рад у малој групи 1 час

- Упознавање студената са објективним прегледом болесника, прегледом усне дупље и регионалних лимфних чворова.
- Нега оболелих

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

ВИРУСНЕ ОСИПНЕ ГРОЗНИЦЕ

предавања 1 час

- Упознати се са етиологијом и патогенезом осипног синдрома у инфектологији
- Упознати се са најзначајнијим клиничким карактеристикама вирусних осипних болести

рад у малој групи 1 час

- Упознавање студената са основним морфолошким елементима оспе
- Упознати студенте о значају морфологије, начину избијања и дистрибуцији оспе
- Нега оболелих

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

ИНФЕКЦИЈЕ РЕСПИРАТОРНОГ СИСТЕМА

предавања 1 час

- Упознати се са карактеристикама најзначајнијих респираторних инфекција (инфлуенца, параинфлуенца, аденовиروزе, мумпис, пертусис, легионелозе)

рад у малој групи 1 час

- Упознавање студената са најважнијим симптомима и знацима болести код болесника са обољењима органа за дисање
- Нега оболелих

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

БАКТЕРИЈСКЕ ИНФЕКЦИЈЕ ЦЕНТРАЛНОГ НЕРВНОГ СИСТЕМА

предавања 1 час

- Упознавање са патофизиолошким и клиничким карактеристикама менингеалног синдрома
- Упознавање са специфичностима бактеријских инфекција ЦНС-а, узрокованих појединим бактеријама (пнеумокок, хемофилус инфлуенце, менингокок, туберкулозни бацил)

предавања 1 час

- Упознавање студената са извођењем менингеалних знакова
- Упознавање студената са техником извођења лумбалне пункције
- Нега оболелих

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

ВИРУСНЕ ИНФЕКЦИЈЕ ЦЕНТРАЛНОГ НЕРВНОГ СИСТЕМА

предавања 1 час

- Упознавање са етиологијом, епидемиологијом, патофизиологијом, клиничким испољавањем, дијагнозом, терапијом и компликацијама вирусних менингитиса и менингоенцефалитиса

предавања 1 час

- Упознавање студената са извођењем менингеалних знакова
- Упознавање студената са техником извођења лумбалне пункције
- Нега оболелих

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

ИНФЕКЦИЈЕ ДИГЕСТИВНОГ СИСТЕМА

предавања 1 час

- Упознавање са етиологијом и патогенезом цревних инфекција
- Упознавање са клиничком сликом и основним терапијским принципима цревних инфекција
- Упознавање са неинвазивним бактеријским и вирусним инфекцијама дигестивног система
- Упознавање са инвазивним бактеријским инфекцијама дигестивног система

рад у малој групи 1 час

- Нега оболелих
- Хигијенско-дијететски режим

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

АКУТНИ ВИРУСНИ ХЕПАТИТИСИ

предавања 1 час

- Упознавање са етиологијом, епидемиологијом и патогенезом акутних вирусних хепатитиса
- Упознавање са клиничким облицима, дијагнозом, лечењем и превенцијом акутних вирусних инфекција јетре

рад у малој групи 1 час

- Нега оболелих

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

ЕНТЕРОВИРУСНЕ БОЛЕСТИ

предавања 1 час

- Упознати се са карактеристикама најзначајнијих ентеровирусних инфекција

рад у малој групи 1 час

- Нега оболелих

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

АНАЕРОБНЕ ИНФЕКЦИЈЕ И ЗООНОЗЕ

предавања 1 час

- Упознавање са етиологијом, епидемиологијом и патогенезом, клиничком сликом, дијагнозом, лечењем и превенцијом тетануса и ботулизма
- Упознавање са етиологијом, епидемиологијом и патогенезом, клиничком сликом, дијагнозом, лечењем и превенцијом најзначајнијих зооноза (лептоспироза, борелиоза, беснило, токсоплазмоза)

рад у малој групи 1 час

- Нега оболелих
- Упознавање са принципима рада јединице интензивне неге
- Антитетанусна заштита

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):

ХЕРПЕС ВИРУСНЕ ИНФЕКЦИЈЕ

предавања 1 час

- Опште карактеристике херпес вирусних инфекција
- Клиничке особености, дијагноза и лечење херпес симплекс вирусних инфекција
- Инфективна мононуклеоза

рад у малој групи 1 час

- Нега оболелих

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

ХИВ/АИДС

предавања 1 час

- Дефиниција, епидемиологија, патогенеза, природни ток ХИВ инфекције
- Опортунистичке инфекције и опортунистички тумори
- Дијагноза ХИВ инфекције и ХААРТ терапија

рад у малој групи 1 час

- Нега оболелих

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

СЕПСА И СЕПТИЧКИ ШОК

предавања 1 час

- Дефиниција, етиологија и патогенеза сепсе
- Клиничка слика, физикални налаз, дијагноза и терапија сепсе
- Септички шок – дијагноза и лечење

рад у малој групи 1 час

- Значај узимања и тумачење хемокултура
- Нега оболелих

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

ИНТРАХОСПИТАЛНЕ ИНФЕКЦИЈЕ

предавања 1 час

- Дефиниција и врсте болничких инфекција
- Фактори ризика за настанак болничких инфекција
- Мере за сузбијање болничких инфекција

рад у малој групи 1 час

- Анализа најчешћих болничких инфекција у КЦ Крагујевац

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

ИНТРАУТЕРИНЕ ИНФЕКЦИЈЕ

предавања 1 час

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

предавања 1 час

- Дијагностиковање и превенција интраутериних инфекција

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	17.02.2015.	12:00-12:45	Анатомска сала	П	Уводно предавање (Основне етиолошке, патогенетске и клиничке карактеристике инфективних болести. Основни принципи дијагностике и терапије инфективних болести. Најважнији клинички синдроми у инфектологији).	Проф. др Предраг Чановић
1	18.02.2015.	09:00-09:45	Клиника за инфективне болести	В		Проф. др Зоран Тодоровић (1) Проф. др Љиљана Нешић (1) Проф. др Олгица Гајовић (1) Проф. др Жељко Мијаиловић (1) Др Биљана Поповска-Јовичић (1)
2	24.02.2015.	12:00-12:45	Анатомска сала	П	Стрептококне и стафилококне инфекције (ангина, скарлатина, еризипел,...).	Проф. др Олгица Гајовић
2	25.02.2015.	09:00-09:45	Клиника за инфективне болести	В		Проф. др Предраг Чановић (1) Проф. др Љиљана Нешић (1) Проф. др Жељко Мијаиловић (1) Др Ивана Раковић (1) Др Сара Петровић (1)
3	03.03.2015.	12:00-12:45	Анатомска сала	П	Вирусне осипне грознице и нега оболелих (рубела, морбили, варичела, егзантема субитум, инфективни еритем)	Проф. др Зоран Тодоровић

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	04.03.2015.	09:00-09:45	Клиника за инфективне болести	В		Проф. др Предраг Чановић (1) Проф. др Олгица Гајовић (1) Др Биљана Поповска-Јовичић(1) Др Ивана Раковић (1) Др Сара Петровић (1)
4	10.03.2015.	12:00-12:45	Анатомска сала	П	Инфекције респираторног система и нега оболелих (инфлуенца, параинфлуенца, аденовиросе, мумпис, пертусис, легионелозе)	Проф. др Предраг Чановић
4	11.03.2015.	09:00-09:45	Клиника за инфективне болести	В		Проф. др Предраг Чановић (1) Проф. др Зоран Тодоровић (1) Проф. др Олгица Гајовић (1) Проф. др Жељко Мијаиловић (1) Др Ивана Раковић (1)
5	17.03.2015.	12:00-12:45	Анатомска сала	П	Бактеријске инфекције централног нервног система и нега оболелих (бактеријски менингитиси)	Проф. др Олгица Гајовић
5	18.03.2015.	09:00-09:45	Клиника за инфективне болести	В		Проф. др Предраг Чановић (1) Проф. др Зоран Тодоровић (1) Проф. др Љиљана Нешић (1) Др Биљана Поповска-Јовичић(1) Др Сара Петровић (1)
6	24.03.2015.	12:00-12:45	Анатомска сала	П	Вирусне инфекције централног нервног система и нега оболелих (вирусни менингитиси и енцефалитиси).	Проф. др Љиљана Нешић

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
6	25.03.2015.	09:00-09:45	Клиника за инфективне болести	В		Проф. др Зоран Тодоровић (1) Проф. др Олгица Гајовић (1) Проф. др Жељко Мијаиловић (1) Др Ивана Раковић (1) Др Сара Петровић (1)
7	31.03.2015.	12:00-12:45	Анатомска сала	П	Инфекције дигестивног система, нега оболелих и дијететски режим (алиментарна интоксикација и токсиинфекција, трбушни тифус, колера, бациларна дизентерија).	Проф. др Зоран Тодоровић
7	01.04.2015.	09:00-09:45	Клиника за инфективне болести	В		Проф. др Предраг Чановић (1) Проф. др Љиљана Нешић (1) Др Биљана Поповска-Јовичић(1) Др Ивана Раковић (1) Др Сара Петровић (1)
8	07.04.2015.	12:00-12:45	Анатомска сала	П	Акутни вирусни хепатитиси (етиологија, клиничка слика, дијагноза, лечење, нега, дијететски режим).	Проф. др Жељко Мијаиловић
8	08.04.2015.	09:00-09:45	Клиника за инфективне болести	В		Проф. др Зоран Тодоровић (1) Проф. др Љиљана Нешић (1) Проф. др Олгица Гајовић (1) Др Ивана Раковић (1) Др Сара Петровић (1)
9	21.04.2015.	12:00-12:45	Анатомска сала	П	Ентеровирусне болести и нега оболелих (дечија парализа, инфекције изазване ЕХО и Коксаки вирусима).	Проф. др Предраг Чановић

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
9	22.04.2015.	09:00-09:45	Клиника за инфективне болести	В		Проф. др Зоран Тодоровић (1) Проф. др Љиљана Нешић (1) Проф. др Олгица Гајовић (1) Проф. др Жељко Мијаиловић (1) Др Биљана Поповска-Јовичић(1)
10	28.04.2015.	12:00-12:45	Анатомска сала	П	Анаеробне инфекције и зоонозе (тетанус, ботулизам, беснило, лептоспирозе, борелиоза, токсоплазмоза,..)	Проф. др Љиљана Нешић
10	29.04.2015.	09:00-09:45	Клиника за инфективне болести	В		Проф. др Предраг Чановић (1) Проф. др Жељко Мијаиловић (1) Др Биљана Поповска-Јовичић(1) Др Ивана Раковић (1) Др Сара Петровић (1)
11	05.05.2015.	12:00-12:45	Анатомска сала	П	Херпес вирусне инфекције и нега оболелих (херпес симплекс, инфективна моноклеоза).	Проф. др Жељко Мијаиловић
11	06.05.2014.	09:00-09:45	Клиника за инфективне болести	В		Проф. др Предраг Чановић (1) Проф. др Зоран Тодоровић (1) Проф. др Љиљана Нешић (1) Проф. др Олгица Гајовић (1) Др Биљана Поповска-Јовичић(1)

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
12	12.05.2015.	12:00-12:45	Анатомска сала	П	ХИВ/АИДС. Нега оболелих од ХИВ инфекције	Проф. др Предраг Чановић
12	13.05.2015.	09:00-09:45	Клиника за инфективне болести	В		Проф. др Олгица Гајовић (1) Проф. др Жељко Мијаиловић (1) Др Биљана Поповска-Јовичић(1) Др Ивана Раковић (1) Др Сара Петровић (1)
13	19.05.2015.	12:00-12:45	Анатомска сала	П	Сепса и септички шок	Проф. др Олгица Гајовић
13	20.05.2015.	09:00-09:45	Клиника за инфективне болести	В		Проф. др Предраг Чановић (1) Проф. др Зоран Тодоровић (1) Проф. др Љиљана Нешић (1) Др Ивана Раковић (1) Др Сара Петровић (1)
14	26.05.2015.	12:00-12:45	Анатомска сала	П	Интрахоспиталне инфекције	Проф. др Зоран Тодоровић
14	27.05.2015.	09:00-09:45	Клиника за инфективне болести	В		Проф. др Предраг Чановић (1) Проф. др Љиљана Нешић (1) Проф. др Олгица Гајовић (1) Проф. др Жељко Мијаиловић (1) Др Биљана Поповска-Јовичић(1)

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА КРАГУЈЕВАЦ

недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
15	02.06.2015.	12:00-12:45	Анатомска сала	П	Интраутерине инфекције	Проф. др Љиљана Нешић
15	03.06.2015.	09:00-09:45	Клиника за инфективне болести	В		Проф. др Зоран Тодоровић (1) Проф. др Жељко Мијаиловић (1) Др Биљана Поповска-Јовичић(1) Др Ивана Раковић (1) Др Сара Петровић (1)