

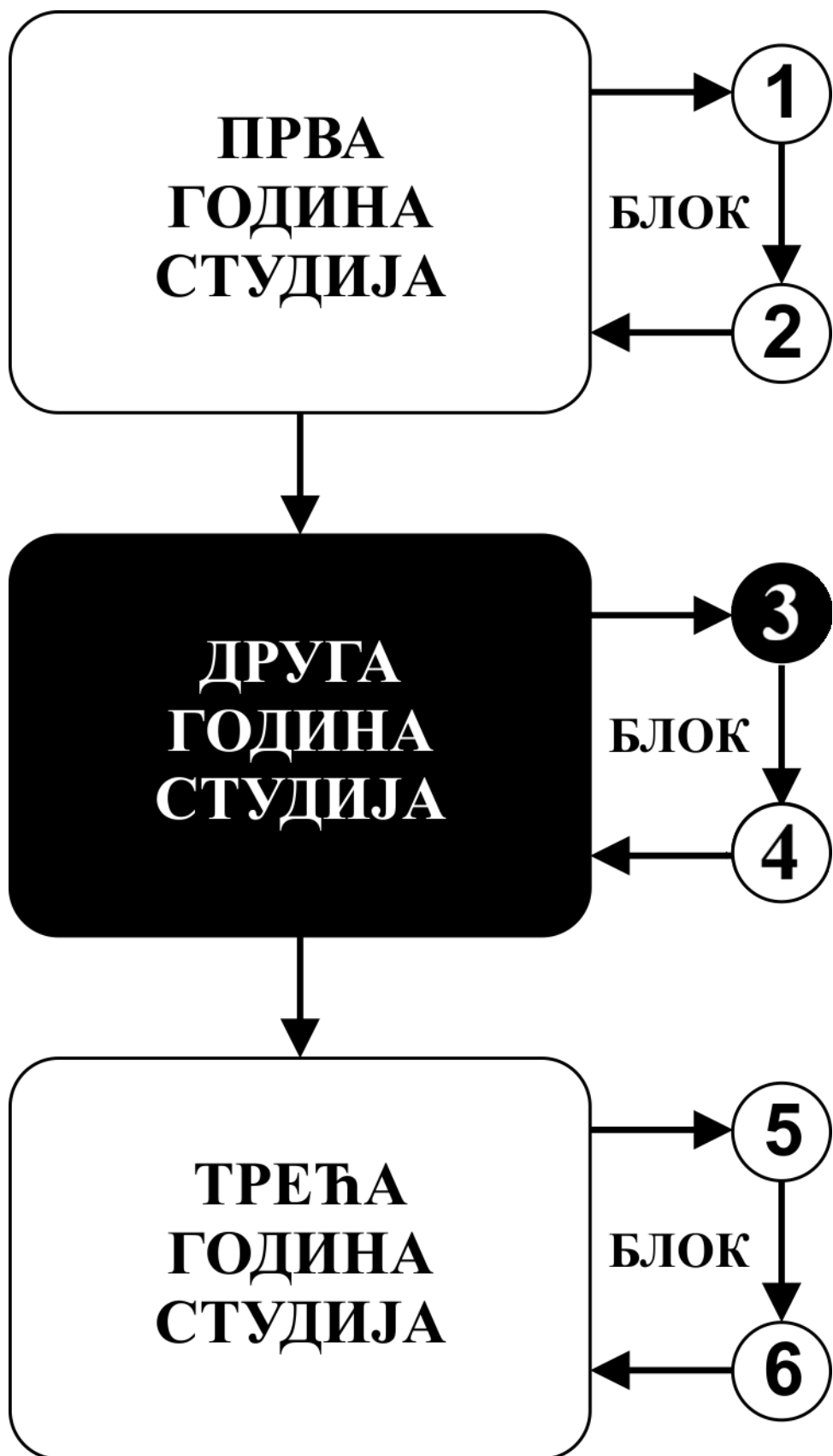


ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ

**ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА
СТРУКОВНА МЕДИЦИНСКА СЕСТРА**

школска 2026/2027.

ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ СА НЕГОМ



Предмет:

ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ СА НЕГОМ

Предмет се вреднује са 7 ЕСПБ. Недељно има 6 часа активне наставе (3 часа предавања, 3 часа рада у малој групи).

НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Жељко Мијаиловић	drmiailovic70@gmail.com	Редовни професор
2.	Биљана Поповска-Јовичић	biljanapop@yahoo.com	Ванредни професор
3.	Јагода Гавриловић	jgavrilovic@outlook.com	Доцент
4.	Ивана Раковић	rakovic.ivana.kg@gmail.com	Доцент
5.	Сара Петровић	sara.nikolic.kv@gmail.com	Асистент
6.	Немања Ђорђевић	nemanja.djordjevic@hotmail.com	Асистент
7.	Софија Секулић Марковић	sofija.sekunic91@gmail.com	Асистент
8.	Ивана Лешњак	ivanalesnjak92@gmail.com	Фацилитатор
9.	Андријана Крстић	anjakrstic93@gmail.com	Фацилитатор

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, ентеровирозе и нега оболелих; Вирусне и бактеријске инфекције централног нервног система и нега оболелих; Инфекције дигестивног система, нега оболелих и дијететски режим; Акутни вирусни хепатитиси; Анаеробне инфекције и зоонозе; Херпес вирусне инфекције и нега оболелих; ХИВ/АИДС; Нега оболелих од ХИВ инфекције; Сепса, септички шок и вирусне хеморагијске грознице; Паразитне и рикецијске болести; Интрахоспиталне и интраутерине инфекције.	15	3	3	Доц. др Ивана Раковић
Σ 45+45=90					

ОЦЕЊИВАЊЕ:

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

АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ: На овај начин студент може да стекне до 15 поена, присуством предавањима и вежбама у малој групи.

КОЛОКВИЈУМ: На овај начин студент може да стекне до 15 поена (тест садржи 30 питања, свако питање се вреднује са по 0,5 поена). 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 70 поена (тест садржи 35 питања, питања се вреднују 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 51 поена.

број освојених поена	оцена
0 - 50	5
51 - 60	6
61 - 70	7
71 - 80	8
81 - 90	9
91 - 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

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 И ЕНТЕРОВИРОЗЕ

предавања 1 час

- Упознати се са карактеристикама најзначајнијих респираторних инфекција (инфлуенца, параинфлуенца, аденовиروзе, мумпс)
- Ентеровирусне болести

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):

ВИРУСНЕ ИНФЕКЦИЈЕ ЦЕНТРАЛНОГ НЕРВНОГ СИСТЕМА

предавања 1 час

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

рад у малој групи 1 час

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

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА 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)

рад у малој групи 1 час

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

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

НЕИНВАЗИВНЕ 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):

ИНВАЗИВНЕ ИНФЕКЦИЈЕ ДИГЕСТИВНОГ СИСТЕМА

предавања 1 час

- Упознавање са етиологијом, патогенезом, клиничком сликом и основним терапијским принципима инвазивних бактеријских инфекција дигестивног система

рад у малој групи 1 час

- Нега оболелих
- Хигијенско-дијететски режим

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА 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 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 беснила

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

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

СЕПСА, СЕПТИЧКИ ШОК И ВИРУСНЕ ХЕМОРАГИЈСКЕ ГРОЗНИЦЕ

предавања 1 час

- Дефиниција, етиологија и патогенеза сепсе
- Клиничка слика, физикални налази, дијагноза и терапија сепсе
- Септички шок – дијагноза и лечење
- Хеморагијска грозница са бубрежним синдромом

рад у малој групи 1 час

- Значај узимања и тумачење хемокултура
- Нега оболелих

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

ПАРАЗИТНЕ И РИКЕЦИЈСКЕ БОЛЕСТИ

предавања 1 час

- Епидемиологија, етиологија, патогенеза, клиничка слика маларије, амебијазе, лајшманијазе, пегавца

рад у малој групи 1 час

- Нега оболелих

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

ИНТРАХОСПИТАЛНЕ И ИНТРАУТЕРИНЕ ИНФЕКЦИЈЕ

предавања 1 час

- Дефиниција и врсте болничких инфекција
- Фактори ризика за настанак болничких инфекција
- Мере за сузбијање болничких инфекција
- Конгенитална рубела, примарне инфекције трудница узроковане CMV, HSV, Toxoplasma gondii и сл.

рад у малој групи 1 час

- Анализа најчешћих болничких инфекција у УКЦ Крагујевац
- Дијагностиковање и превенција интраутериних инфекција

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ СА НЕГОМ

недеља	тип	назив методске јединице	наставник
1	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 Жељко Мијаиловић
1	В		Доц. др Ивана Раковић Доц. др Јагода Гавриловић Асс. др Сара Петровић Асс. др Немања Ђорђевић Асс. др Софија Секулић Марковић
2	П	Стрептококне и стафилококне инфекције (ангина, скарлатина, еризипел,...)	Доц. др Ивана Раковић
2	В		Доц. др Ивана Раковић Доц. др Јагода Гавриловић Асс. др Сара Петровић Асс. др Немања Ђорђевић Асс. др Софија Секулић Марковић
3	П	Вирусне осипне грознице и нега оболелих (рубела, морбили, варичела, егзантема субитум, инфективни еритем)	Доц. др Јагода Гавриловић
3	В		Доц. др Ивана Раковић Доц. др Јагода Гавриловић Асс. др Сара Петровић Асс. др Немања Ђорђевић Асс. др Софија Секулић Марковић
4	П	Инфекције респираторног система, ентеровирозе и нега оболелих (инфлуенца, параинфлуенца, аденовириозе, мумпис, пертусис, легионелозе)	Доц. др Јагода Гавриловић
4	В		Доц. др Ивана Раковић Доц. др Јагода Гавриловић Асс. др Сара Петровић Асс. др Немања Ђорђевић Асс. др Софија Секулић Марковић
5	П	Вирусне инфекције централног нервног система и нега оболелих (вирусни менингитиси и енцефалитиси)	Доц. др Јагода Гавриловић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ СА НЕГОМ

недеља	тип	назив методске јединице	наставник
5	В		Доц. др Ивана Раковић Доц. др Јагода Гавриловић Асс. др Сара Петровић Асс. др Немања Ђорђевић Асс. др Софија Секулић Марковић
6	П	Бактеријске инфекције централног нервног система и нега оболелих (бактеријски менингитиси)	Доц. др Јагода Гавриловић
6	В		Доц. др Ивана Раковић Доц. др Јагода Гавриловић Асс. др Сара Петровић Асс. др Немања Ђорђевић Асс. др Софија Секулић Марковић
7	П	Неинвазивне инфекције дигестивног система, нега оболелих и дијететски режим (алиментарна интоксикација, колера, вирусни гастроентеритиси)	Доц. др Ивана Раковић
7	В		Доц. др Ивана Раковић Доц. др Јагода Гавриловић Асс. др Сара Петровић Асс. др Немања Ђорђевић Асс. др Софија Секулић Марковић
8	П	Инвазивне инфекције дигестивног система, нега оболелих и дијететски режим (салмонелоза, трбушни тифус, шигелоза, јерсиниоза, кампилобактериоза)	Доц. др Ивана Раковић
8	В		Доц. др Ивана Раковић Доц. др Јагода Гавриловић Асс. др Сара Петровић Асс. др Немања Ђорђевић Асс. др Софија Секулић Марковић
9	П	Акутни вирусни хепатитиси (етиологија, клиничка слика, дијагноза, лечење, нега, дијететски режим)	Проф. др Жељко Мијаиловић
9	В		Доц. др Ивана Раковић Доц. др Јагода Гавриловић Асс. др Сара Петровић Асс. др Немања Ђорђевић Асс. др Софија Секулић Марковић
10	П	Анаеробне инфекције и зоонозе (тетанус, ботулизам, беснило)	Доц. др Ивана Раковић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ СА НЕГОМ

недеља	тип	назив методске јединице	наставник
10	В		Доц. др Ивана Раковић Доц. др Јагода Гавриловић Асс. др Сара Петровић Асс. др Немања Ђорђевић Асс. др Софија Секулић Марковић
11	П	Херпес вирусне инфекције и нега оболелих (херпес симплекс, инфективна мононуклеоза)	Проф. др Жељко Мијаиловић
11	В		Доц. др Ивана Раковић Доц. др Јагода Гавриловић Асс. др Сара Петровић Асс. др Немања Ђорђевић Асс. др Софија Секулић Марковић
12	П	ХИВ/АИДС. Нега оболелих од ХИВ инфекције	Проф. др Биљана Поповска Јовичић
12	В		Доц. др Ивана Раковић Доц. др Јагода Гавриловић Асс. др Сара Петровић Асс. др Немања Ђорђевић Асс. др Софија Секулић Марковић
13	П	Сепса, септички шок и вирусне хеморагијске грознице	Доц. др Јагода Гавриловић
13	В		Доц. др Ивана Раковић Доц. др Јагода Гавриловић Асс. др Сара Петровић Асс. др Немања Ђорђевић Асс. др Софија Секулић Марковић
14	П	Паразитне и рикецијске болести	Доц. др Ивана Раковић
14	В		Доц. др Ивана Раковић Доц. др Јагода Гавриловић Асс. др Сара Петровић Асс. др Немања Ђорђевић Асс. др Софија Секулић Марковић
15	П	Интрахоспиталне и интраутерине инфекције	Доц. др Јагода Гавриловић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ СА НЕГОМ

недеља	тип	назив методске јединице	наставник
15	В		Доц. др Ивана Раковић Доц. др Јагода Гавриловић Асс. др Сара Петровић Асс. др Немања Ђорђевић Асс. др Софија Секулић Марковић
		ЗАВРШНИ ТЕСТ	