

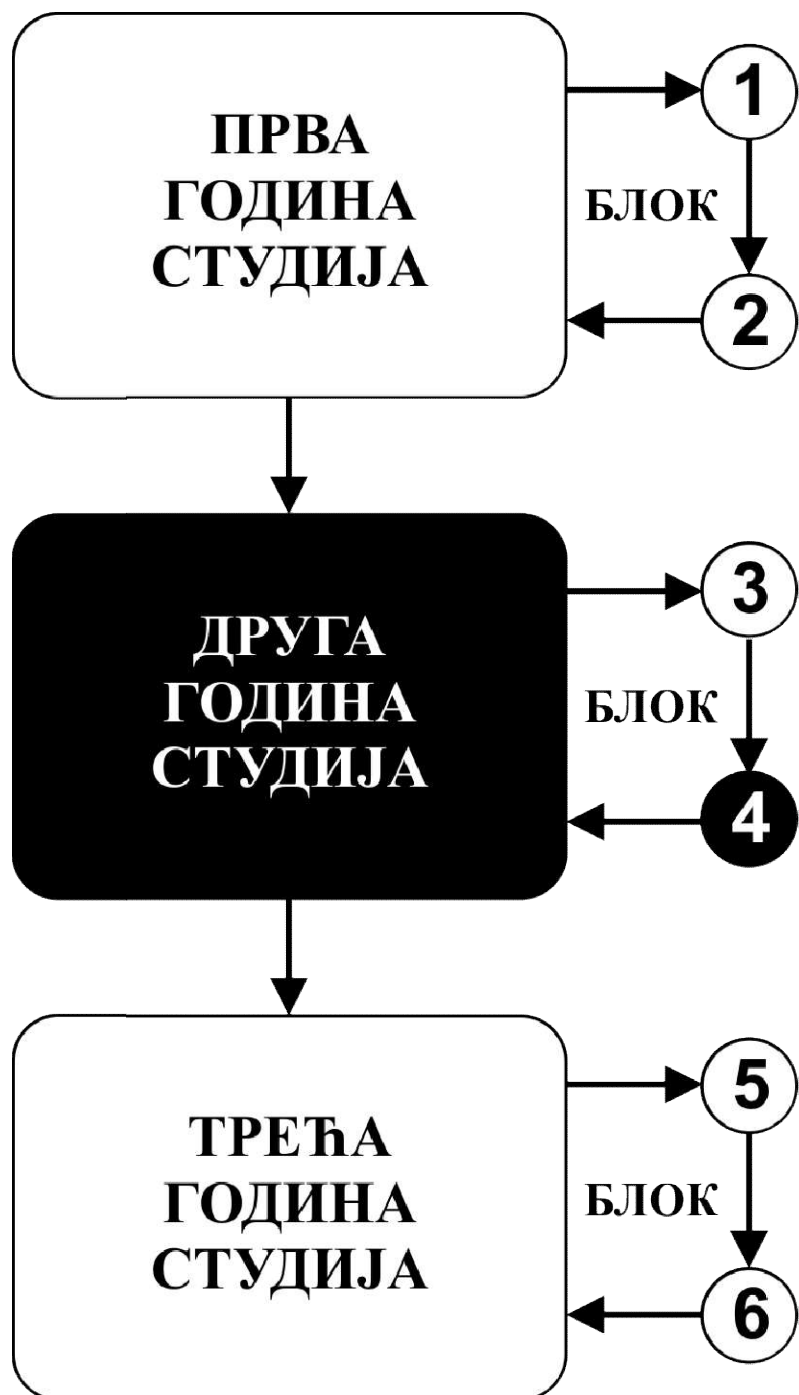


# **ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ**

**ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА  
СТРУКОВНА МЕДИЦИНСКА СЕСТРА**

ШКОЛСКА 2022/2023.

**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).

**НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:**

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Предраг Чановић	pcanovic@medf.kg.ac.rs	Редовни професор
2.	Жељко Мијаиловић	drmijailovic70@gmail.com	Редовни професор
3.	Билјана Поповска-Јовичић	biljanapor@yahoo.com	Ванредни професор
4.	Јагода Гавриловић	jgavrilovic@outlook.com	Асистент
5.	Ивана Раковић	rakovic.ivana.kg@gmail.com	Асистент
6.	Сара Петровић	sara.nikolic.kv@gmail.com	Асистент
7.	Софија Секулић Марковић	sofija.sekulic91@gmail.com	Истраживач приправник
8.	Немања Ђорђевић	nemanja.djordjevic@hotmail.com	Сарадник у настави

**СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:**

модул	Назив модула	Недеља	Предавања	Вежбе	Наставник-руководилац модула
<b>1</b>	Општа инфектологија; Стрептококне и стафилококне инфекције; Вирусне осипне грознице и нега оболелих; Инфекције респираторног система и нега оболелих; Вирусне и бактеријске инфекције централног нервног система и нега оболелих; Инфекције дигестивног система, нега оболелих и дијететски режим; Акутни вирусни хепатитиси; Ентеровирусне болести и нега оболелих; 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.	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	Проф. др Предраг Чановић
					<b>Σ 15+15=30</b>

## 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 10 поена (тест садржи 20 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	<b>5</b>
51 - 60	<b>6</b>
61 - 70	<b>7</b>
71 - 80	<b>8</b>
81 - 90	<b>9</b>
91 - 100	<b>10</b>

## ЛИТЕРАТУРА:

Назив уџбеника	аутори	издавач
Инфективне болести са епидемиологијом	Чановић Предраг, Тодоровић Зоран	Ђуприја 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](http://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

предавања 1 час

- Упознати се са карактеристикама најзначајнијих респираторних инфекција (инфлуенца, параинфлуенца, аденовиروزе, мумпс)

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
- Нега оболелих

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):

**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 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 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, Toxoplasma gondii и сл.

рад у малој групи 1 час

- Дијагностиковање и превенција интраутериних инфекција

**РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА**

**УТОРАК**

**АНАТОМСКА САЛА (С2)**

**12:10-12:55**

**РАСПОРЕД ВЕЖБИ**

**СРЕДА**

**КЛИНИКА ЗА ИНФЕКТИВНЕ  
БОЛЕСТИ**

**08:15-09:00**

**[Распоред наставе и модулских тестова](#)**

## 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 Предраг Чановић
1	В		
2	П	Стрептококне и стафилококне инфекције (ангина, скарлатина, еризипел,...)	Проф. др Предраг Чановић
2	В		
3	П	Вирусне осипне грознице и нега оболелих (рубела, морбили, варичела, егзантема субитум, инфективни еритем)	Проф. др Предраг Чановић
3	В		
4	П	Инфекције респираторног система и нега оболелих (инфлуенца, параинфлуенца, аденовиروзе, мумпс, пертусис, легионелозе)	Проф. др Предраг Чановић
4	В		
5	П	Вирусне инфекције централног нервног система и нега оболелих (вирусни менингитиси и енцефалитиси)	Проф. др Биљана Поповска-Јовичић
5	В		
6	П	Бактеријске инфекције централног нервног система и нега оболелих (бактеријски менингитиси)	Проф. др Жељко Мијаиловић
6	В		
7	П	Инфекције дигестивног система, нега оболелих и дијететски режим (алиментарна интоксикација и тоksiинфекција, трбушни тифус, колера, бациларна дизентерија)	Проф. др Жељко Мијаиловић
7	В		
8	П	Акутни вирусни хепатитиси (етиологија, клиничка слика, дијагноза, лечење, нега, дијететски режим)	Проф. др Жељко Мијаиловић
8	В		

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ СА НЕГОМ

недеља	тип	назив методске јединице	наставник
9	П	Ентеровирусне болести и нега оболелих (дечија парализа, инфекције изазване ЕХО и Коксаки вирусима)	Проф. др Биљана Поповска-Јовичић
9	В		
10	П	Анаеробне инфекције и зоонозе (тетанус, ботулизам, беснило)	Проф. др Биљана Поповска-Јовичић
10	В		
11	П	Херпес вирусне инфекције и нега оболелих (херпес симплекс, инфективна моноклеоза)	Проф. др Жељко Мијаиловић
11	В		
12	П	ХИВ/АИДС. Нега оболелих од ХИВ инфекције	Проф. др Биљана Поповска-Јовичић
12	В		
13	П	Сепса и септички шок	Проф. др Биљана Поповска-Јовичић
13	В		
14	П	Интрахоспиталне инфекције	Проф. др Биљана Поповска-Јовичић
14	В		
15	П	Интраутерине инфекције	Проф. др Биљана Поповска-Јовичић
15	В		
<b>ЗАВРШНИ ТЕСТ</b>			