

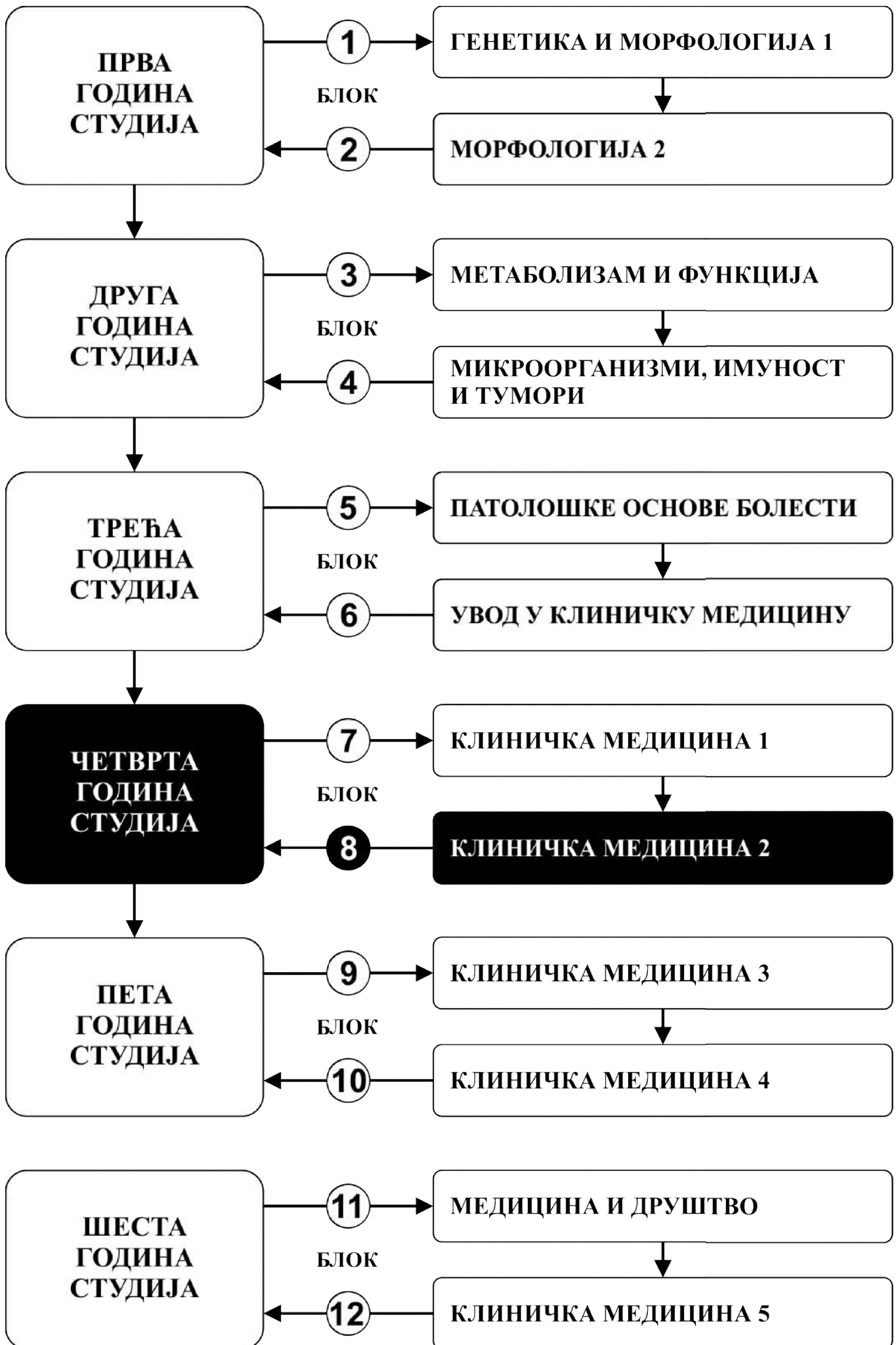


## **КЛИНИЧКА МЕДИЦИНА 2**

**ЧЕТВРТА ГОДИНА СТУДИЈА**

школска 2022/2023.

**ТРОПСКЕ БОЛЕСТИ**



Предмет:

## **ТРОПСКЕ БОЛЕСТИ**

Предмет се вреднује са 4 ЕСПБ. Недељно има 3 часа активне наставе (2 часа предавања и 1 час семинара).

## 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.	Биљана 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	Фацитилатор
8.	Немања Ђорђевић	nemanja.djordjevic@hotmail.com	Сарадник у настави

## СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања	Семинар	Наставник-руководилац модула
1	Паразитне болести; Акуелне инфективне болести у тропским крајевима; Бактеријске болести; Авитаминозе; Малнутрицијске болести; Кожне болести; Очне болести; Метаболичке болести; Гљивичне инфекције; Патологија узрокована топлом климом; Најчешће малигне болести у тропским крајевима; Болести локомоторног система; Вирусне болести; Патологија изазвана отровним животињама; Савети за боравак и рад у тропским крајевима и савети за повратак у домовину.	15	2	1	Проф. др Предраг Чановић
					Σ 30+15=45

## ОЦЕЊИВАЊЕ:

Студент савладава предмет у оквиру модула. Оцена је еквивалентна броју стечених поена (види табеле). Поени се стичу на два начина:

**АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ:** На овај начин студент може да стекне до 30 поена и то 15 поена на предавањима, 10 поена на усменој одбрани семинарског рада и 5 поена на дизајну семинарског рада. Присутвом на предавању студент стиче по 1 поен. Минималан број стечених поена је 8.

У току семестра студент је у обавези да изради један семинарски рад. Теме семинарских радова одређује шеф катедре у току прве четири недеље семестра. Начин бодовања семинарских радова је приказан у табелама:

### 1. Усмена одбрана семинарског рада

Оцена	Број бодова
5	0
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10

### 2. Дизајн семинарског рада

кохерентност	0	1
потпуност	0	1
подесност	0	1
релевантност	0	1
форматирање текста	0	1

Минималан број стечених поена на усменој одбрани семинарског рада је 6, а на дизајну семинарског рада је 3 поена.

**ЗАВРШНИ ТЕСТ:** На тај начин студент може да стекне до 70 поена а према приложеној табели:

## ЗАВРШНИ ТЕСТ 0-70 ПОЕНА

### ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 35 питања  
Свако питање вреди 2 поена

МОДУЛ		МАКСИМАЛНО ПОЕНА					
		активност у току наставе			завршни тест	Σ	
		П	С	СР			
У	Д						
1	Паразитне болести; Акуелне инфективне болести у тропским крајевима; Бактеријске болести; Авитаминозе; Малнутрицијске болести; Кожне болести; Очне болести; Метаболичке болести; Гљивичне инфекције; Патологија узрокована топлотом климом; Најчешће малигне болести у тропским крајевима; Болести локомоторног система; Вирусне болести; Патологија изазвана отровним животињама; Савети за боравак и рад у тропским крајевима и савети за повратак у домовину.	15	0	10	5	70	100
Σ		30			70	100	

**Завршна оцена се формира на следећи начин:**

Да би студент положио предмет мора да стекне минимум 55 поена и да:

1. стекне више од 50% поена предвиђених за активност у настави
2. положи завршни тест, односно да има више од 50% тачних одговора.

број стечених поена	оцена
0 - 50	5
51 - 60	6
61 - 70	7
71 - 80	8
81 - 90	9
91 - 100	10

# ПРОГРАМ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

## ПАРАЗИТНЕ БОЛЕСТИ

предавања 2 часа	семинар 1 час
<b>Паразитне болести</b> (маларија, амебијаза, лајшманијаза, трипанозомијаза)	<b>Паразитне болести</b> (маларија, амебијаза, лајшманијаза, трипанозомијаза)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

## АКТУЕЛНЕ ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ У ТРОПСКИМ КРАЈЕВИМА

предавања 2 часа	семинар 1 час
<b>Актуелне инфективне болести у тропским крајевима</b> (вирус Западног Нила, Зика вирус, бабезиоза, ерлихиоза)	<b>Актуелне инфективне болести у тропским крајевима</b> (вирус Западног Нила, Зика вирус, бабезиоза, ерлихиоза)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

## БАКТЕРИЈСКЕ БОЛЕСТИ

предавања 2 часа	семинар 1 час
<b>Бактеријске болести</b> (куга, колера, сифилис, лепра, менингококни менингитис)	<b>Бактеријске болести</b> (куга, колера, сифилис, лепра, менингококни менингитис)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

## АВИТАМИНОЗЕ

предавања 2 часа	семинар 1 час
<b>Авитаминозе</b> (мегалобластна анемија, авитаминоза А, авитаминоза Б, авитаминоза пантотенске киселине, авитаминоза ПП)	<b>Авитаминозе</b> (мегалобластна анемија, авитаминоза А, авитаминоза Б, авитаминоза пантотенске киселине, авитаминоза ПП)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

## МАЛНУТРИЦИЈСКЕ БОЛЕСТИ

предавања 2 часа	семинар 1 час
<b>Малнутрицијске болести</b> (синдром Афричке идиопатске лоше апсорпције, квашиокор, маразмус)	<b>Малнутрицијске болести</b> (синдром Афричке идиопатске лоше апсорпције, квашиокор, маразмус)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

## КОЖНЕ БОЛЕСТИ

предавања 2 часа	семинар 1 час
<b>Кожне болести</b> (кожна фурункуларна миаза, тропски улкус, бурули улкус, пустињски улкус, нома, гранулома ингвинале)	<b>Кожне болести</b> (кожна фурункуларна миаза, тропски улкус, бурули улкус, пустињски улкус, нома, гранулома ингвинале)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

### ОЧНЕ БОЛЕСТИ

предавања 2 часа	семинар 1 час
<b>Очне болести</b> (синдром тропске амблиопије, климатска кератопатија, шистозомијаза) НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):	<b>Очне болести</b> (синдром тропске амблиопије, климатска кератопатија, шистозомијаза)

### МЕТАБОЛИЧКЕ БОЛЕСТИ

предавања 2 часа	семинар 1 час
<b>Метаболичке болести</b> (синдром тропског панкреатитиса, хемоглобинопатије, хемосидероза, дефицит дехидрогеназе гликоза-6фосфата, порфирија кутанеа, тропска неуролијелопатија, синусна хистиоцитоза са масивном аденомегалијом)	<b>Метаболичке болести</b> (синдром тропског панкреатитиса, хемоглобинопатије, хемосидероза, дефицит дехидрогеназе гликоза-6фосфата, порфирија кутанеа, тропска неуролијелопатија, синусна хистиоцитоза са масивном аденомегалијом)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

### ГЉИВИЧНЕ ИНФЕКЦИЈЕ

предавања 2 часа	семинар 1 час
<b>Гљивичне инфекције</b> (аспергилом, афричка хистоплазмоза, мицетони, феохифомикоза, поткожна фикомикоза, хромобластомикоза)	<b>Гљивичне инфекције</b> (аспергилом, афричка хистоплазмоза, мицетони, феохифомикоза, поткожна фикомикоза, хромобластомикоза)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

### ПАТОЛОГИЈА УЗРОКОВАНА ТОПЛОМ КЛИМОМ

предавања 2 часа	семинар 1 час
<b>Патологија узрокована топлом климом</b> (топлотни удар, дефицит воде, дефицит соли, тропска анхидроза, милијарија, тропска неурастенија, инсолација)	<b>Патологија узрокована топлом климом</b> (топлотни удар, дефицит воде, дефицит соли, тропска анхидроза, милијарија, тропска неурастенија, инсолација)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):

### НАЈЧЕШЋЕ МАЛИГНЕ БОЛЕСТИ У ТРОПСКИМ КРАЈЕВИМА

предавања 2 часа	семинар 1 час
<b>Најчешће малигне болести у тропским крајевима</b> (Буркитов лимфом, хепатоцелуларни карцином)	<b>Најчешће малигне болести у тропским крајевима</b> (Буркитов лимфом, хепатоцелуларни карцином)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

### БОЛЕСТИ ЛОКОМОТОРНОГ СИСТЕМА

предавања 2 часа	семинар 1 час
<b>Болести локомоторног система</b> (акутни тропски полиартритис, тропски пиомиозитис, морбус Мселени, туморска калциноза)	<b>Болести локомоторног система</b> (акутни тропски полиартритис, тропски пиомиозитис, морбус Мселени, туморска калциноза)



НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

**ВИРУСНЕ БОЛЕСТИ**

предавања 2 часа	семинар 1 час
<b>Вирусне болести</b> (вирусне хеморагијске болести, вариола)	<b>Вирусне болести</b> (вирусне хеморагијске болести, вариола)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

**ПАТОЛОГИЈА ИЗАЗВАНА ОТРОВНИМ ЖИВОТИЊАМА**

предавања 2 часа	семинар 1 час
<b>Патологија изазвана отровним животињама</b> (убод паука, убод шкорпије, ујед змије, убоди и уједи морских отровница).	<b>Патологија изазвана отровним животињама</b> (убод паука, убод шкорпије, ујед змије, убоди и уједи морских отровница).

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

**САВЕТИ ЗА БОРАВАК И РАД У ТРОПСКИМ КРАЈЕВИМА И САВЕТИ ЗА ПОВРАТАК У ДОМОВИНУ**

предавања 2 часа	семинар 1 час
Савети за боравак и рад у тропским крајевима и савети за повратак у домовину.	Савети за боравак и рад у тропским крајевима и савети за повратак у домовину.

## **РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА**

**САЛА НА ИНТЕРНОЈ КЛИНИЦИ**

**СРЕДА  
14:00 – 15:30**

## **РАСПОРЕД СЕМИНАРА**

**САЛА НА ИНТЕРНОЈ КЛИНИЦИ**

**СРЕДА  
15:35 – 16:15**

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

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ТРОПСКЕ БОЛЕСТИ

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	П	Паразитне болести	Проф. др П. Чановић
		С		
1	2	П	Актуелне инфективне болести у тропским крајевима	Проф. др Б. Поповска Јовичић
		С		
1	3	П	Бактеријске болести	Проф. др П. Чановић
		С		
1	4	П	Авитаминозе	Проф. др Ж.Мијаиловић
		С		
1	5	П	Малнутрицијске болести	Проф. др Б. Поповска Јовичић
		С		
1	6	П	Кожне болести	Проф. др Б. Поповска Јовичић
		С		
1	7	П	Очне болести	Проф. др Ж.Мијаиловић
		С		

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ТРОПСКЕ БОЛЕСТИ

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
1	8	П	Метаболичке болести	Проф. др Ж.Мијаиловић
		С		
1	9	П	Гљивичне инфекције	Проф. др Б. Поповска Јовичић
		С		
1	10	П	Патологија узрокована топлом климом	Проф. др П. Чановић
		С		
1	11	П	Најчешће малигне болести у тропским крајевима	Проф. др Б. Поповска Јовичић
		С		
1	12	П	Болести локомоторног система	Проф. др Ж.Мијаиловић
		С		
1	13	П	Вирусне болести	Проф. др П. Чановић
		С		
1	14	П	Патологија изазвана отровним животињама	Проф. др Ж.Мијаиловић
		С		

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ТРОПСКЕ БОЛЕСТИ

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
1	15	П	Савети за боравак и рад у тропским крајевима и савети за повратак у домовину.	Проф. др Ж.Мијаиловић
		С		
		ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 1	