

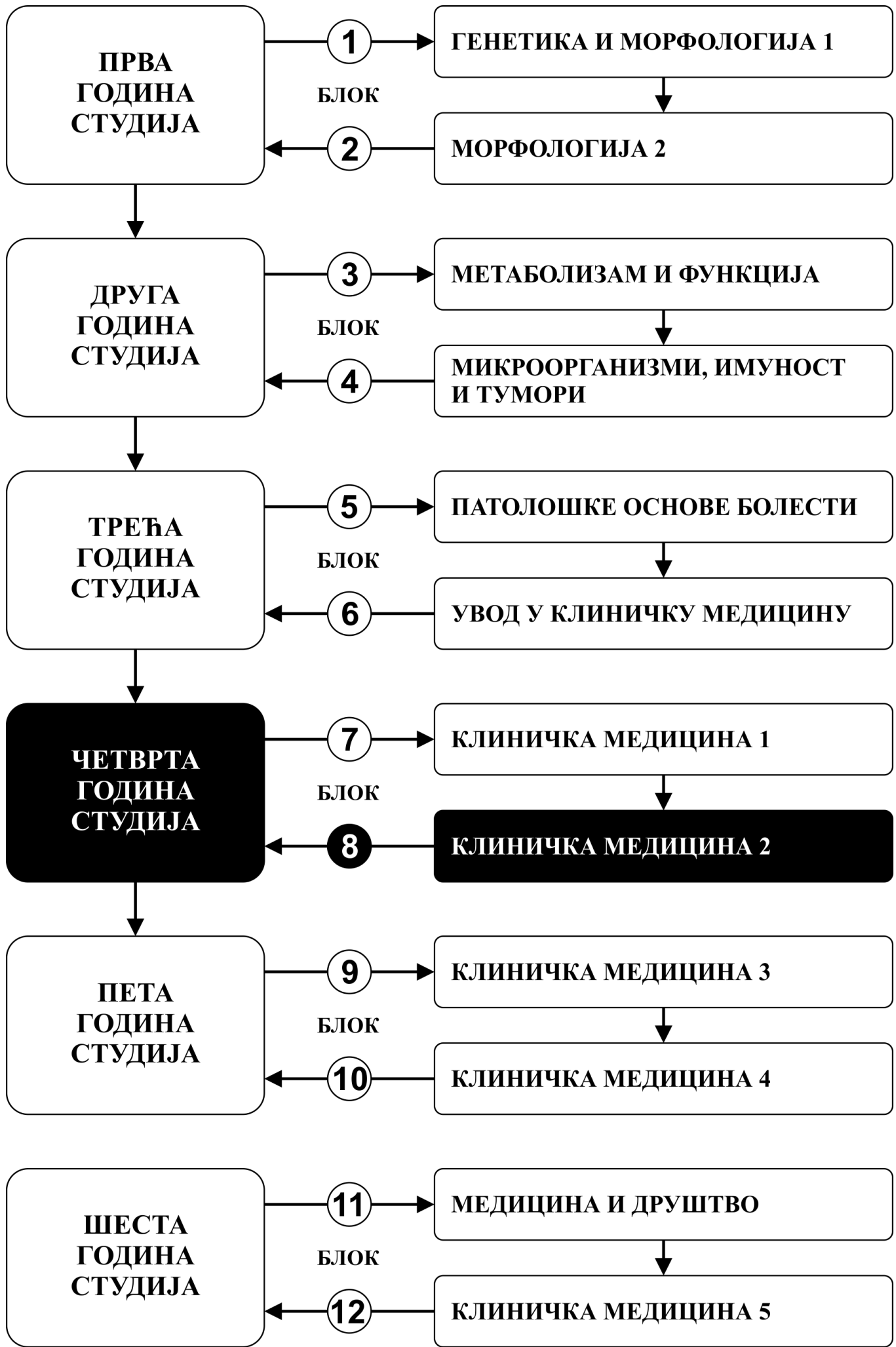


# **КЛИНИЧКА МЕДИЦИНА 2**

**ЧЕТВРТА ГОДИНА СТУДИЈА**

школска 2014/2015.

**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.	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	biljanapor@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	Семинар	Наставник-руководилац модула
1	Паразитне болести; Бактеријске болести; Вирусне болести; Гљивичне инфекције; Малнутрицијске болести; Кожне болести; Авитаминозе; Метаболичке болести; Кардиоваскуларне болести; Патологија узрокована топлим климом; Патологија изазвана отровним животињама.	15	2	1	Проф. др Предраг Чановић
<b>Σ 30+15=45</b>					

## ОЦЕЊИВАЊЕ:

Студент савладава предмет у оквиру модула. Оцена је еквивалентна броју освојених 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 остварених поена је 8.

У току семестра студент је у обавези да изради један семинарски рад. Теме семинарских радова одређује наставник који води практичну наставу (наставник је дужан да теме определи 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 освојених 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	
		Предавања недељно	семинарски рад			
усмена одбрана	дизајн					
1	Паразитне болести; Бактеријске болести; Вирусне болести; Гљивичне инфекције; Малнутрицијске болести; Кожне болести; Авитаминозе; Метаболичке болести; Кардиоваскуларне болести; Патологија узрокована топлим климом; Патологија изазвана отровним животињама.	15	10	5	30	
					70	70
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 освојених поена	оцена
0 - 54	5
55 - 64	6
65 - 74	7
75 - 84	8
85 - 94	9
95 - 100	10

# ПРОГРАМ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

## ПАРАЗИТНЕ БОЛЕСТИ

предавања 2 часа

**Паразитне болести** (маларија, амебијаза, лајшманијаза, трипанозомијаза, шистозомијаза)

семинар 1 час

**Паразитне болести** (маларија, амебијаза, лајшманијаза, трипанозомијаза, шистозомијаза)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

## БАКТЕРИЈСКЕ БОЛЕСТИ

предавања 2 часа

**Бактеријске болести** (куга, колера, сифилис, лепра, менингококни менингитис)

семинар 1 час

**Бактеријске болести** (куга, колера, сифилис, лепра, менингококни менингитис)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

## ВИРУСНЕ БОЛЕСТИ

предавања 2 часа

**Вирусне болести** (вирусне хеморагијске болести, ХИВ инфекција, вирусне арбовирозе, вариола)

семинар 1 час

**Вирусне болести** (вирусне хеморагијске болести, ХИВ инфекција, вирусне арбовирозе, вариола)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

## ГЉИВИЧНЕ ИНФЕКЦИЈЕ

предавања 2 часа

**Гљивичне инфекције** (аспергилом, афричка хистоплазмоза, мицетони, феохифомикоза, поткожна фикомикоза, хромобластомикоза)

семинар 1 час

**Гљивичне инфекције** (аспергилом, афричка хистоплазмоза, мицетони, феохифомикоза, поткожна фикомикоза, хромобластомикоза)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

## МАЛНУТРИЦИЈСКЕ БОЛЕСТИ

предавања 2 часа

**Малнутрицијске болести** (синдром Афричке идиопатске лоше апсорпције, квашиококор, маразмус)

семинар 1 час

**Малнутрицијске болести** (синдром Афричке идиопатске лоше апсорпције, квашиококор, маразмус)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

### КОЖНЕ БОЛЕСТИ

предавања 2 часа

**Кожне болести** (кожна фурункуларна миаза, тропски улкус, бурули улкус, пустињски улкус, нома, гранулома ингвинале)

семинар 1 час

**Кожне болести** (кожна фурункуларна миаза, тропски улкус, бурули улкус, пустињски улкус, нома, гранулома ингвинале)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

### АВИТАМИНОЗЕ

предавања 2 часа

**Авитаминозе** (мегалобластна анемија, авитаминоза А, авитаминоза Б, авитаминоза пантотенске киселине, авитаминоза ПП)

семинар 1 час

**Авитаминозе** (мегалобластна анемија, авитаминоза А, авитаминоза Б, авитаминоза пантотенске киселине, авитаминоза ПП)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

### МЕТАБОЛИЧКЕ БОЛЕСТИ

предавања 2 часа

**Метаболичке болести** (синдром тропског панкреатитиса, хемоглобинопатије, хемосидероза, дефицит дехидрогеназе гликоза-6фосфата, порфирија кутанеа, тропска неуролијелопатија, синусна хистиоцитоза са масивном аденомегалијом)

семинар 1 час

**Метаболичке болести** (синдром тропског панкреатитиса, хемоглобинопатије, хемосидероза, дефицит дехидрогеназе гликоза-6фосфата, порфирија кутанеа, тропска неуролијелопатија, синусна хистиоцитоза са масивном аденомегалијом)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

### КАРДИОВАСКУЛАРНЕ БОЛЕСТИ

предавања 2 часа

**Кардиоваскуларне болести** (примарна субвалвуларна анеуризма леве коморе, дилатациона кардиомиопатија, перипартална миокардија, фиброза ендомиокарда, тропски тромбофлебитис, тропска идиопатска гангрена екстремитета).

семинар 1 час

**Кардиоваскуларне болести** (примарна субвалвуларна анеуризма леве коморе, дилатациона кардиомиопатија, перипартална миокардија, фиброза ендомиокарда, тропски тромбофлебитис, тропска идиопатска гангрена екстремитета).

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

### ПАТОЛОГИЈА УЗРОКОВАНА ТОПЛОМ КЛИМОМ

предавања 2 часа

**Патологија узрокована топлим климом** (топлотни удар, дефицит воде, дефицит соли, тропска анхидроза, милијарија, тропска неурастенија, инсолација)

семинар 1 час

**Патологија узрокована топлим климом** (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

**Најчешће малигне болести у тропским крајевима** (Буркитов лимфом, хепатцелуларни карцином)

семинар 1 час

**Најчешће малигне болести у тропским крајевима** (Буркитов лимфом, хепатцелуларни карцином)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

### БОЛЕСТИ ЛОКОМОТОРНОГ СИСТЕМА

предавања 2 часа

**Болести локомоторног система** (акутни тропски полиартритис, тропски пиомиозитис, морбус Мселени, туморска калциноза)

семинар 1 час

**Болести локомоторног система** (акутни тропски полиартритис, тропски пиомиозитис, морбус Мселени, туморска калциноза)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

### ОЧНЕ БОЛЕСТИ

предавања 2 часа

**Очне болести** (синдром тропске амблиопије, климатска кератопатија), шистозомијаза, бабезиоза

семинар 1 час

**Очне болести** (синдром тропске амблиопије, климатска кератопатија), шистозомијаза, бабезиоза

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

### ПАТОЛОГИЈА ИЗАЗВАНА ОТРОВНИМ ЖИВОТИЊАМА

предавања 2 часа

**Патологија изазвана отровним животињама** (убод паука, убод шкорпије, ујед змије, убоди и уједи морских отровница).

семинар 1 час

**Патологија изазвана отровним животињама** (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

Савети за боравак и рад у тропским крајевима и савети за повратак у домовину.

семинар 1 час

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 - 16.20

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ТРОПСКЕ БОЛЕСТИ

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	<b>18.02.</b>	<b>14.00-15.30</b>	сала интерне клинике	П	Паразитне болести	Проф. др П. Чановић
		<b>18.02.</b>	<b>15.35-16.20</b>		С		
1	2	<b>25.02.</b>	<b>14.00-15.30</b>	сала интерне клинике	П	Бактеријске болести	Проф. др З. Годоровић
		<b>25.02.</b>	<b>15.35-16.20</b>		С		
1	3	<b>04.03.</b>	<b>14.00-15.30</b>	сала интерне клинике	П	Вирусне болести	Проф. др П. Чановић
		<b>04.03.</b>	<b>15.35-16.20</b>		С		
1	4	<b>11.03.</b>	<b>14.00-15.30</b>	сала интерне клинике	П	Гљивичне инфекције	Проф. др Љ. Нешић
		<b>11.03.</b>	<b>15.35-16.20</b>		С		
1	5	<b>18.03.</b>	<b>14.00-15.30</b>	сала интерне клинике	П	Малнутрицијске болести	Проф. др О. Гајовић
		<b>18.03.</b>	<b>15.35-16.20</b>		С		
1	6	<b>25.03.</b>	<b>14.00-15.30</b>	сала интерне клинике	П	Кожне болести	Проф. др З. Годоровић
		<b>25.03.</b>	<b>15.35-16.20</b>		С		
1	7	<b>01.04.</b>	<b>14.00-15.30</b>	сала интерне клинике	П	Авитаминозе	Проф. др П. Чановић
		<b>01.04.</b>	<b>15.35-16.20</b>		С		

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ТРОПСКЕ БОЛЕСТИ

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	8	<b>08.04.</b>	<b>14.00-15.30</b>	сала интерне клинике	П	Метаболичке болести	Проф. др О. Гајовић
		<b>08.04.</b>	<b>15.35-16.20</b>		С		
1	9	<b>22.04.</b>	<b>14.00-15.30</b>	сала интерне клинике	П	Кардиоваскуларне болести	Проф. др Љ. Нешић
		<b>22.04.</b>	<b>15.35-16.20</b>		С		
1	10	<b>29.04.</b>	<b>14.00-15.30</b>	сала интерне клинике	П	Патологија узрокована топлим климом	Проф. др П. Чановић
		<b>29.04.</b>	<b>15.35-16.20</b>		С		
1	11	<b>06.05.</b>	<b>14.00-15.30</b>	сала интерне клинике	П	Најчешће малигне болести у тропским крајевима	Проф. др О. Гајовић
		<b>06.05.</b>	<b>15.35-16.20</b>		С		
1	12	<b>13.05.</b>	<b>14.00-15.30</b>	сала интерне клинике	П	Болести локомоторног система	Проф. др Љ. Нешић
		<b>13.05.</b>	<b>15.35-16.20</b>		С		
1	13	<b>20.05.</b>	<b>14.00-15.30</b>	сала интерне клинике	П	Очне болести	Проф. др Ж.Мијаиловић
		<b>20.05.</b>	<b>15.35-16.20</b>		С		
1	14	<b>27.05.</b>	<b>14.00-15.30</b>	сала интерне клинике	П	Патологија изазвана отровним животињама	Проф. др Ж.Мијаиловић
		<b>27.05.</b>	<b>15.35-16.20</b>		С		

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ТРОПСКЕ БОЛЕСТИ

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	15	<b>03.06.</b>	<b>14.00-15.30</b>	сала интерне клинике	П	Савети за боравак и рад у тропским крајевима и савети за повратак у домовину.	Проф. др З. Тодоровић
		<b>03.06.</b>	<b>15.35-16.20</b>		С		
		<b>10.06.</b>	<b>09.30-10.30</b>	<b>С1, С3</b>	<b>МТ</b>	<b>МОДУЛСКИ ТЕСТ 1</b>	