

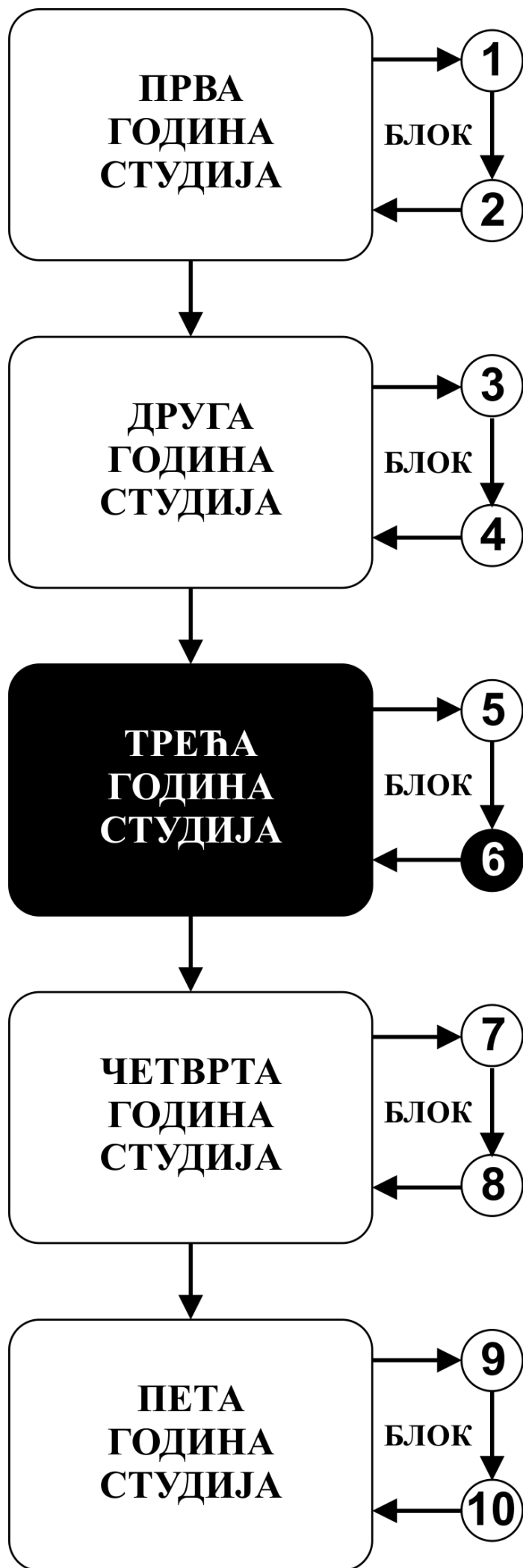


**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ  
СТУДИЈЕ ФАРМАЦИЈЕ**

**ТРЕЋА ГОДИНА СТУДИЈА**

школска 2015/2016.

**НЕУРОНАУКЕ И ФАРМАКОЛОГИЈА**



Предмет:

## **НЕУРОНАУКЕ И ФАРМАКОЛОГИЈА**

Предмет носи 7 ЕСП бодова. Недељно има 4 часа активне наставе (2 часа предавања, 1 час рада у малој групи, 1 час семинара )

## НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	проф. др Горан Михајловић	goran.sm@eunet.rs	редовни професор
2.	проф. др Драгана Игњатовић Ристић	draganaristic4@gmail.com	ванредни професор
3.	проф. др Гордана Тончев	gtoncev@ptt.rs	ванредни професор
4.	проф. др Светлана Милетић Дракулић	nmiletickg@sbb.rs	ванредни професор
5.	Проф. др Мирјана Јовановић	drminjaj@yahoo.com	ванредни професор
6.	доц. др Владимир Јањић	vladadok@yahoo.com	доцент
7.	асс. др Милица Боровчанин	milicaborovcanin@yahoo.com	асистент
8.	асс. др Бранимир Радмановић	biokg2005@yahoo.com	асистент
9.	др Александар Гавриловић	neuroja@orion.rs	асистент
10.	др Татјана Бошковић	stmatic@ptt.rs	асистент
11.	др Ана Азањац	ana.azanjac@yahoo.com	сарадник у настави
12.	др Катарина Весић	stojanovick@yahoo.com	сарадник у настави
13.	др Дејан Алексић	drdeal1987@gmail.com	сарадник у настави
14.	др Снежана Лазаревић	simovicsnezana2@gmail.com	-

## СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања недељно	Рад у малој групи недељно	Семинара недељно	Наставник
1	Неуронауке и фармакологија- Неурологија	8	2	1	1	проф. др Гордана Тончев
2	Неуронауке и фармакологија- Психијатрија	7	2	1	1	проф. др Горан Михајловић
						Σ 30+15+15=60

## ОЦЕЊИВАЊЕ:

Студент савладава предмет по модулима. 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 тако што на последњем часу рада у малој групи одговара на 2 испитна питања из те недеље наставе и у складу са показаним знањем добија 0 - 2 поена.

**ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА:** На овај начин студент може да стекне до 70 поена (35 поена по тесту), а према приложеној табели.

МОДУЛ	МАКСИМАЛНО ПОЕНА		
	активност у току наставе	завршни тестови	Σ
1. Неуронауке и фармакологија- Неурологија	16	35	
2. Неуронауке и фармакологија- Психијатрија	14	35	
Σ	30	70	<b>100</b>

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

Да би студент положио предмет мора да стекне минимум 55 поена и да положи све модуле.  
Да би положио модул студент мора да:

1. стекне више од 50% поена на том модулу
2. стекне више од 50% поена предвиђених за активност у настави у сваком модулу
3. положи модулски 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

# **ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА**

## **МОДУЛ 1.**

### **ЗАВРШНИ ТЕСТ 0-35 ПОЕНА**

#### **ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 35 питања  
Свако питање вреди 1 поен

## **МОДУЛ 2.**

### **ЗАВРШНИ ТЕСТ 0-35 ПОЕНА**

#### **ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 35 питања  
Свако питање вреди 1 поен

## ЛИТЕРАТУРА:

МОДУЛ	НАЗИВ УЏБЕНИКА	АУТОРИ	ИЗАДАВАЧ	БИБЛИОТЕКА	ЧИТАОНИЦА
1	НЕУРОЛОГИЈА	Костић и сар.	Медицински факултет у Београду, 2007	Има	Има
2	МИЛОВАНОВИЋЕВ УВОД У ПСИХИЈАТРИЈУ	Ђукић Дејановић С. и сар.	Медицински факултет у Крагујевцу, 1999	Има	Има
2	ПСИХИЈАТРИЈА	Ђукић Дејановић С. и сар.	Медицински факултет у Крагујевцу, 2010	Има	Има
2	МЕДИКАМЕНТОЗНА ТЕРАПИЈА У ПСИХИЈАТРИЈИ	Ђукић Дејановић С, Јанковић М. и сар.	Медицински факултет у Крагујевцу, 2009	Има	Има

Сва предавања налазе се на сајту Медицинског факултета: [www.medf.kg.ac.rs](http://www.medf.kg.ac.rs)

# ПРОГРАМ:

## ПРВИ МОДУЛ: НЕУРОНАУКЕ И ФАРМАКОЛОГИЈА- НЕУРОЛОГИЈА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

### НЕУРОНАУКЕ- УВОД

предавања 2 часа	семинар 1 час + рад у малој групи 1 час
Неуронауке на почетку трећег миленијума	Неуротрансмисија у централном нервном систему

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

### НЕУРОАНАТОМИЈА

предавања 2 часа	семинар 1 час + рад у малој групи 1 час
Неуроанатомија (велики и мали мозак, кранијални нерви, кичмена мождина, периферни нервни систем, аутономни нервни систем, лезије и могућности лечења)	Оштећење кранијалних нерава, могућности лечења

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

### ЦЕРЕБРО - ВАСКУЛАРНА ОБОЉЕЊА

предавања 2 часа	семинар 1 час + рад у малој групи 1 час
Церебро-васкуларна обољења (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење)	Улога фармацеута у превенцији церебро-васкуларних обољења

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

### ЕПИЛЕПСИЈА

предавања 2 часа	семинар 1 час + рад у малој групи 1 час
Епилепсија (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање антиепилептичних лекова у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Употреба антиепилептика у посебним групама пацијената: деца и адолесценти, труднице, стари)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

### НЕУРОМИШЋНА ОБОЉЕЊА

предавања 2 часа	семинар 1 час + рад у малој групи 1 час
Неуромишићна обољења- дистрофије, неуропатије, мијастенија гравис (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење)	Мијастенија гравис- могућности лечења



НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

### ЕКСТРАПИРАМИДАЛНИ ПОРЕМЕЋАЈИ

предавања 2 часа	семинар 1 час + рад у малој групи 1 час
Екстрапирамидни поремећаји, Паркинсонова болест (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање антипаркинсонских лекова у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Могућности лечења екстрапирамидних поремећаја

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

### ДЕМИЈЕЛИНИЗАЦИОНЕ БОЛЕСТИ

предавања 2 часа	семинар 1 час + рад у малој групи 1 час
Демиелинационе болести, мултипла склероза (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење)	Лечење мултипле склерозе

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

### ДЕЧИЈА НЕУРОЛОГИЈА

предавања 2 часа	семинар 1 час + рад у малој групи 1 час
Неурологија развојног доба (специфичности обољења, наследни поремећаји, менталне ретардације- класификација, клиничка слика, могућности лечења)	Специфичности издавања лекова у децјој неурологији

## ДРУГИ МОДУЛ: НЕУРОНАУКЕ И ФАРМАКОЛОГИЈА- ПСИХИЈАТРИЈА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

### ОСНОВИ ПСИХОПАТОЛОГИЈЕ

предавања 2 часа	семинар 1 час + рад у малој групи 1 час
Основи опште психопатологије (поремећаји психичких функција; поремећаји свести, пажње, мишљења, опажања, интелигенције, памћења, емоција, воље и нагона)	Појам нормалности у психијатрији

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

### АНКСИОЗНИ ПОРЕМЕЋАЈИ

предавања 2 часа	семинар 1 час + рад у малој групи 1 час
Анксиозни поремећаји (појам и дефиниција, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање анксиолитика у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Панични поремећај са и без агорафобије, клиничка слика и лечење

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНЕСТА НЕДЕЉА):

### ПОРЕМЕЋАЈИ РАСПОЛОЖЕЊА

предавања 2 часа	семинар 1 час + рад у малој групи 1 час
Поремећаји расположења, депресивни поремећаји, биполарни поремећај (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање антидепресива и психостабилизатора у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Фармаколошки третман депресивног и биполарног поремећаја

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

### СХИЗОРЕНИЈА И СХИЗОФРЕНИЈИ СЛИЧНИ ПОРЕМЕЋАЈИ

предавања 2 часа	семинар 1 час + рад у малој групи 1 час
Схизофренија и схизофренији слични поремећаји (појам и дефиниција, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање антипсихотика у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Примена антипсихотика у лечењу схизофреније

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

### МОЖДАНИ ОРГАНСКИ ПСИХОСИНДРОМИ

предавања 2 часа	семинар 1 час + рад у малој групи 1 час
Мождани органски психосиндроми, деменције (појам и дефиниција, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање лекова за лечење деменција у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Алцхајмерова деменција - могућности лечења

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

### БОЛЕСТИ ЗАВИСНОСТИ

предавања 2 часа +	семинар 1 час + рад у малој групи 1 час
Болести зависности, алкохолизам, наркоманија, зависност од таблета, пушење (појам и дефиниција, класификација, узроци, клиничка слика, начин лечења, апстиненцијални синдром)	Улога фармацеута у превенцији болести зависности

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

### ДЕЧИЈА ПСИХИЈАТРИЈА

предавања 2 часа	семинар 1 час + рад у малој групи 1 час
Психички поремећаји са почетком у детињству и адолесценцији, аутизам, перварзивни развојни поремећаји, адолесцентна криза (појам и дефиниција, класификација, узроци, клиничка слика, начин лечења, издавање лекова у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци деци и омладини)	Употреба психофармака код психичких поремећаја са почетком у детињству и адолесценцији

## **РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА**

**САЛА НА ИНТЕРНОЈ КЛИНИЦИ**

**ЧЕТВРТАК**

**11:30-13:00**

## **РАСПОРЕД СЕМИНАРА**

**САЛА НА ИНТЕРНОЈ КЛИНИЦИ**

**ЧЕТВРТАК**

**13:10-13:55**

## **РАСПОРЕД ВЕЖБИ**

**КЛИНИКЕ ЗА ПСИХИЈАТРИЈУ И НЕУРОЛОГИЈУ**

**ЧЕТВРТАК**

**14.15-15.00**

I, II, III и IV група

**15.15-16.00**

V, VI и VII група

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ НЕУРОНАУКЕ И ФАРМАКОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	18.02.	11:30-13:05	Сала интерне клинике	П	Неуронауке на почетку трећег миленијума	Проф. др Горан Михајловић
1	1	18.02.	13:10-13:55	Сала интерне клинике	С	Неуронауке на почетку трећег миленијума	Проф. др Горан Михајловић
1	1	18.02.	14:15-16:00	Клинике за психијатрију и неурологију	В	Неуронауке на почетку трећег миленијума	Проф. др Горан Михајловић Асс. др Бранимир Радмановић Асс. др сци. Милица Боровчнин
1	2	25.02.	11:30-13:05	Сала интерне клинике	П	Неуроанатомија (велики и мали мозак, кранијални нерви, кичмена мождина, периферни нервни систем, аутономни нервни систем, лезије и могућности лечења)	Проф. др Светлана Милетић Дракулић
1	2	25.02.	13:10-13:55	Сала интерне клинике	С	Неуроанатомија (велики и мали мозак, кранијални нерви, кичмена мождина, периферни нервни систем, аутономни нервни систем, лезије и могућности лечења)	Проф. др Светлана Милетић Дракулић
1	2	25.02.	14:15-16:00	Клинике за психијатрију и неурологију	В	Неуроанатомија (велики и мали мозак, кранијални нерви, кичмена мождина, периферни нервни систем, аутономни нервни систем, лезије и могућности лечења)	Асс. др Татјана Бошковић-Матић Асс. др Александар Гавриловић Др Катарина Весић Др Ана Азањац Др Дејан Алексић др Снежана Лазаревић
1	3	03.03.	11:30-13:05	Сала интерне клинике	П	Цереброваскуларна обољења (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење)	Проф. др Гордана Тончев
1	3	03.03.	13:10-13:55	Сала интерне клинике	С	Цереброваскуларна обољења (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење)	Проф. др Гордана Тончев

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ НЕУРОНАУКЕ И ФАРМАКОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	3	03.03.	14:15-16:00	Клинике за психијатрију и неурологију	В	Цереброваскуларна обољења (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење)	Асс. др Татјана Бошковић-Матић Асс. др Александар Гавриловић Др Катарина Весић Др Ана Азањац Др Дејан Алексић др Снежана Лазаревић
1	4	10.03.	11:30-13:05	Сала интерне клинике	П	Епилепсија (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање антиепилептичних лекова у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Проф. др Светлана Милетић Дракулић
1	4	10.03.	13:10-13:55	Сала интерне клинике	С	Епилепсија (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање антиепилептичних лекова у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Проф. др Светлана Милетић Дракулић
1	4	10.03.	14:15-16:00	Клинике за психијатрију и неурологију	В	Епилепсија (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање антиепилептичних лекова у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Асс. др Татјана Бошковић-Матић Асс. др Александар Гавриловић Др Катарина Весић Др Ана Азањац Др Дејан Алексић др Снежана Лазаревић
1	5	17.03.	11:30-13:05	Сала интерне клинике	П	Неуромишићна обољења- дистрофије, неуропатије, мијајастенија гравис (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење)	Проф. др Светлана Милетић Дракулић
1	5	17.03.	13:10-13:55	Сала интерне клинике	С	Неуромишићна обољења- дистрофије, неуропатије, мијајастенија гравис (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење)	Проф. др Светлана Милетић Дракулић

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ НЕУРОНАУКЕ И ФАРМАКОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	5	17.03.	14:15-16:00	Клинике за психијатрију и неурологију	В	Неуромишићна обољења- дистрофије, неуропатије, мијајастенија гравис (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење)	Асс. др Татјана Бошковић-Матић Асс. др Александар Гавриловић Др Катарина Весић Др Ана Азањац Др Дејан Алексић др Снежана Лазаревић
1	6	24.03.	11:30-13:05	Сала интерне клинике	П	Екстрапирамидни поремећаји, Паркинсонова болест (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање антипаркинсоних лекова у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Проф. др Гордана Тончев
1	6	24.03.	13:10-13:55	Сала интерне клинике	С	Екстрапирамидни поремећаји, Паркинсонова болест (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање антипаркинсоних лекова у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Проф. др Гордана Тончев
1	6	24.03.	14:15-16:00	Клинике за психијатрију и неурологију	В	Екстрапирамидни поремећаји, Паркинсонова болест (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање антипаркинсоних лекова у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Асс. др Татјана Бошковић-Матић Асс. др Александар Гавриловић Др Катарина Весић Др Ана Азањац Др Дејан Алексић др Снежана Лазаревић
1	7	31.03.	11:30-13:05	Сала интерне клинике	П	Демиелинационе болести, мултипла склероза (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење)	Проф. др Гордана Тончев
1	7	31.03.	13:10-13:55	Сала интерне клинике	С	Демиелинационе болести, мултипла склероза (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење)	Проф. др Гордана Тончев

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ НЕУРОНАУКЕ И ФАРМАКОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	7	31.03.	14:15-16:00	Клинике за психијатрију и неурологију	В	Демијелинационе болести, мултипла склероза (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење)	Асс. др Татјана Бошковић-Матић Асс. др Александар Гавриловић Др Катарина Весић Др Ана Азањац Др Дејан Алексић др Снежана Лазаревић
1	8	07.04.	11:30-13:05	Сала интерне клинике	П	Неурологија развојног доба (специфичности обољења, наследни поремећаји, менталне ретардације-класификација, клиничка слика, могућности лечења)	Проф. др Светлана Милетић Дракулић
1	8	07.04.	13:10-13:55	Сала интерне клинике	С	Неурологија развојног доба (специфичности обољења, наследни поремећаји, менталне ретардације-класификација, клиничка слика, могућности лечења)	Проф. др Светлана Милетић Дракулић
1	8	07.04.	14:15-16:00	Клинике за психијатрију и неурологију	В	Неурологија развојног доба (специфичности обољења, наследни поремећаји, менталне ретардације-класификација, клиничка слика, могућности лечења)	Асс. др Татјана Бошковић-Матић Асс. др Александар Гавриловић Др Катарина Весић Др Ана Азањац Др Дејан Алексић др Снежана Лазаревић
		11.04.	09:15-10:15	С1, С5	МТ	<b>МОДУЛСКИ ТЕСТ 1</b>	
2	9	14.04.	11:30-13:05	Сала интерне клинике	П	Основи опште психопатологије (поремећаји психичких функција; поремећаји свести, пажње, мишљења, опажања, интелигенције, памћења, емоција, воље и нагона)	Проф. др Горан Михајловић
2	9	14.04.	13:10-13:55	Сала интерне клинике	С	Основи опште психопатологије (поремећаји психичких функција; поремећаји свести, пажње, мишљења, опажања, интелигенције, памћења, емоција, воље и нагона)	Проф. др Горан Михајловић
2	9	14.04.	14:15-16:00	Клинике за психијатрију и неурологију	В	Основи опште психопатологије (поремећаји психичких функција; поремећаји свести, пажње, мишљења, опажања, интелигенције, памћења, емоција, воље и нагона)	Проф. др Горан Михајловић Асс. др Бранимир Радмановић Асс. др сци. Милица Боровчнин

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ НЕУРОНАУКЕ И ФАРМАКОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	10	21.04.	11:30-13:05	Сала интерне клинике	П	Анксиозни поремећаји (појам и дефиниција, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање анксиолитика у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Проф. др Горан Михајловић
2	10	21.04.	13:10-13:55	Сала интерне клинике	С	Анксиозни поремећаји (појам и дефиниција, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање анксиолитика у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Проф. др Горан Михајловић
2	10	21.04.	14:15-16:00	Клинике за психијатрију и неурологију	В	Анксиозни поремећаји (појам и дефиниција, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање анксиолитика у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Проф. др Горан Михајловић Асс. др Бранимир Радмановић Асс. др сци. Милица Боровчнин
2	11	28.04.	11:30-13:05	Сала интерне клинике	П	Поремећаји расположења, депресивни поремећаји, биполарни поремећај (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање антидепресива и психостабилизатора у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Проф. др Горан Михајловић
2	11	28.04.	13:10-13:55	Сала интерне клинике	С	Поремећаји расположења, депресивни поремећаји, биполарни поремећај (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање антидепресива и психостабилизатора у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Проф. др Горан Михајловић
2	11	28.04.	14:15-16:00	Клинике за психијатрију и неурологију	В	Поремећаји расположења, депресивни поремећаји, биполарни поремећај (појам и дефиниција, класификација, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање антидепресива и психостабилизатора у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Проф. др Горан Михајловић Асс. др Бранимир Радмановић Асс. др сци. Милица Боровчнин



## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ НЕУРОНАУКЕ И ФАРМАКОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	12	12.05.	11:30-13:05	Сала интерне клинике	П	Схизофренија и схизофренији слични поремећаји (појам и дефиниција, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање антипсихотика у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Проф. др Горан Михајловић
2	12	12.05.	13:10-13:55	Сала интерне клинике	С	Схизофренија и схизофренији слични поремећаји (појам и дефиниција, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање антипсихотика у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Проф. др Горан Михајловић
2	12	12.05.	14:15-16:00	Клинике за психијатрију и неурологију	В	Схизофренија и схизофренији слични поремећаји (појам и дефиниција, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање антипсихотика у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Проф. др Горан Михајловић Асс. др Бранимир Радмановић Асс. др сци. Милица Боровчнин
2	13	19.05.	11:30-13:05	Сала интерне клинике	П	Мождани органски психосиндроми, деменције (појам и дефиниција, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање лекова за лечење деменција у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Проф. др Драгана Игњатовић Ристић
2	13	19.05.	13:10-13:55	Сала интерне клинике	С	Мождани органски психосиндроми, деменције (појам и дефиниција, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање лекова за лечење деменција у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Проф. др Драгана Игњатовић Ристић
2	13	19.05.	14:15-16:00	Клинике за психијатрију и неурологију	В	Мождани органски психосиндроми, деменције (појам и дефиниција, учесталост, узроци, клиничка слика, лечење, издавање лекова за лечење деменција у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци)	Проф. др Драгана Игњатовић Ристић Асс. др Бранимир Радмановић Асс. др сци. Милица Боровчнин
2	14	26.05.	11:30-13:05	Сала интерне клинике	П	Болести зависности, алкохолизам, наркоманија, зависност од таблета, пушење (појам и дефиниција, класификација, узроци, клиничка слика, начин лечења, апстиненцијални синдром)	Проф др Мирјана Јовановић
2	14	26.05.	13:10-13:55	Сала интерне клинике	С	Болести зависности, алкохолизам, наркоманија, зависност од таблета, пушење (појам и дефиниција, класификација, узроци, клиничка слика, начин лечења, апстиненцијални синдром)	Проф др Мирјана Јовановић

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ НЕУРОНАУКЕ И ФАРМАКОЛОГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	14	26.05.	14:15-16:00	Клинике за психијатрију и неурологију	В	Болести зависности, алкохолизам, наркоманија, зависност од таблета, пушење (појам и дефиниција, класификација, узроци, клиничка слика, начин лечења, апстиненцијални синдром)	Проф др Мирјана Јовановић Асс. др Бранимир Радмановић Асс. др сци. Милица Боровчнин
2	15	02.06.	11:30-13:05	Сала интерне клинике	П	Психички поремећаји са почетком у детињству и адолесценцији, аутизам, перварзивни развојни поремећаји, адолесцентна криза (појам и дефиниција, класификација, узроци, клиничка слика, начин лечења, издавање лекова у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци деци и омладини)	Проф. др Горан Михајловић Проф. др Драгана Игњитовић Ристић
2	15	02.06.	13:10-13:55	Сала интерне клинике	С	Психички поремећаји са почетком у детињству и адолесценцији, аутизам, перварзивни развојни поремећаји, адолесцентна криза (појам и дефиниција, класификација, узроци, клиничка слика, начин лечења, издавање лекова у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци деци и омладини)	Проф. др Горан Михајловић Проф. др Драгана Игњитовић Ристић
2	15	02.06.	14:15-16:00	Клинике за психијатрију и неурологију	В	Психички поремећаји са почетком у детињству и адолесценцији, аутизам, перварзивни развојни поремећаји, адолесцентна криза (појам и дефиниција, класификација, узроци, клиничка слика, начин лечења, издавање лекова у апотеци примарне здравствене заштите и у болничкој апотеци деци и омладини)	Проф. др Горан Михајловић Проф. др Драгана Игњитовић Ристић Асс. др Бранимир Радмановић Асс. др сци. Милица Боровчнин
		03.06.	18:15-19:15	С3, С4	МТ	<b>МОДУЛСКИ ТЕСТ 2</b>	