

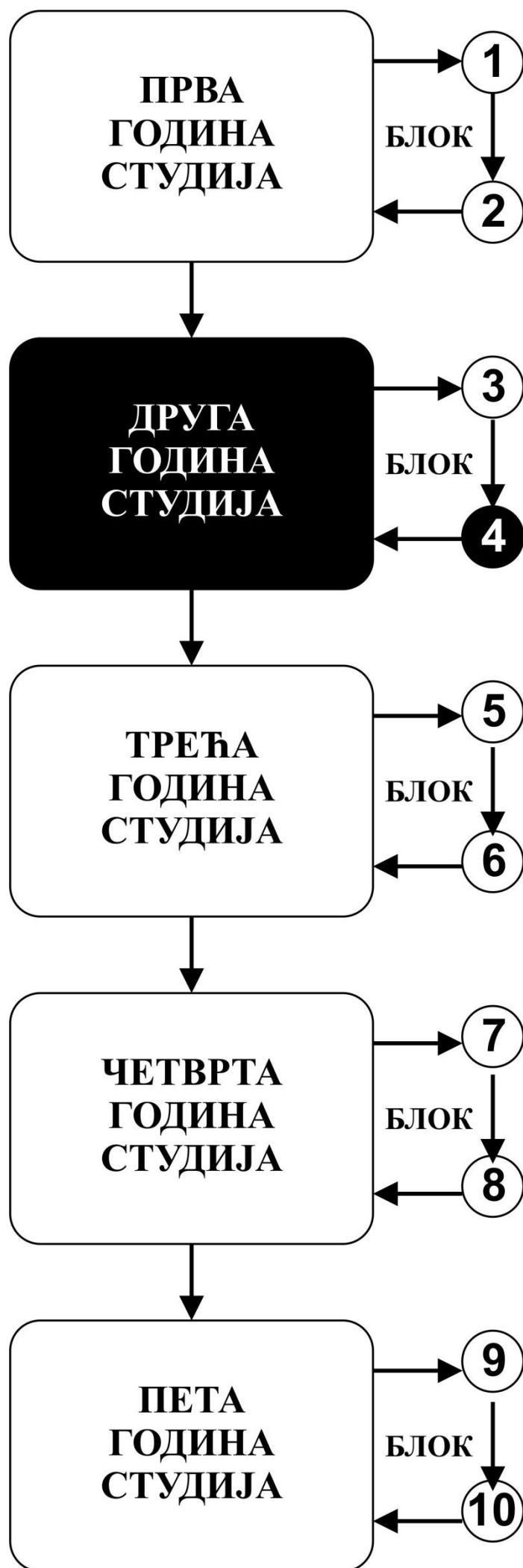


**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ
СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ**

ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2024/2025

ХИРУРГИЈА



Предмет:

ХИРУРГИЈА

Предмет се вреднује са 5 ЕСПБ. Недељно има 5 часова активне наставе (3 часа предавања и 2 час рада у малој групи)

НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Проф. др Бојан Милошевић	drbojanzm@gmail.com	Ванредни професор
2.	Проф. др Драгче Радовановић	drakce_5@hotmail.com	Редовни професор
3.	Проф. др Слободан Милисављевић	s.milisavljevic65@gmail.com	Редовни професор
4.	Проф. др Јасна Јевђић	ortzek@sbb.rs	Редовни професор
5.	Проф. др Бранко Ристић	branko.ristic@gmail.com	Редовни професор
6.	Проф. др Берислав Векић	vekicberislav@gmail.com	Редовни професор
7.	Проф. др Дејан Вуловић	dejanavu@eunet.rs	Редовни професор
8.	Проф. др Татјана Вуловић	tatjana_vulovic@yahoo.com	Ванредни професор
9.	Проф. др Александар Матић	maticaleksandar@gmail.com	Ванредни професор
10.	Проф. др Александар Цветковић	alex777yu@yahoo.com	Ванредни професор
11.	Проф. др Ненад Зорнић	nenadzornic@gmail.com	Ванредни професор
12.	Проф. др Марко Спасић	drmspasic@gmail.com	Ванредни професор
13.	Проф. др Бојан Стојановић	bojan.stojanovic01@gmail.com	Ванредни професор
14.	Проф. др Војин Ковачевић	vojinkg@gmail.com	Ванредни професор
15.	Доц. др Жељко Степановић	stepakg@gmail.com	Доцент
16.	Доц. др Милош Арсенијевић	enraged6@yahoo.com	Доцент
17.	Доц. др Иван Радосављевић	ivanradoskapi@gmail.com	Доцент
18.	Доц. др Никола Мирковић	drnikolamirkovic@gmail.com	Доцент
19.	Доц. др Дејан Лазић	dlazic.kg@gmail.com	Доцент
20.	Доц. др Милан Пауновић	mpaunovic1969@gmail.com	Доцент
21.	Доц. др Марко Петровић	markopetrovickg@yahoo.com	Доцент
22.	Доц. др Никола Продановић	nikolaprodanovickg@gmail.com	Доцент
23.	Доц. др Младен Павловић	drmpavlovic@gmx.com	Доцент
24.	Доц. др Миодраг Пеулић	miodrag.peulic@gmail.com	Доцент
25.	Доц. др Ненад Марковић	dr.nenadmarkovic@yahoo.com	Доцент
26.	Доц. др Данијела Јовановић	danijeladrjovanovic@gmail.com	Доцент
27.	Асист. др сц. мед. Милош	milos_st_kg@yahoo.com	Асистент

	Станковић		
28.	Асист. др Дамњан Пантић	damnjanpantic@yahoo.com	Асистент
29.	Асист. др Ана Луковић	analukovic91@gmail.com	Асистент
30.	Асист. др Горан Баловић	gbalovic@gmail.com	Асистент
31.	Асист. др сц мед. Миладин Бошковић	misoboskovicc@gmail.com	Асистент
32.	Др Стефан Јаковљевић	stefan_jakov87@yahoo.com	Сарадник у настави
33.	Др Драган Кнежевић	dragankg984@gmail.com	Сарадник у настави
34.	Др Ђорђе Колак	djordje.kolak@gmail.com	Сарадник у настави
35.	Др Никола Андрић	andricnikola91kg@gmail.com	Сарадник у настави
36.	Др Филип Милутиновић	filipmilutinovic582@gmail.com	Сарадник у настави
37.	Др Стеван Ерић	stevan_kg@yahoo.com	Сарадник у настави

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања недељно	Рад у малој групи недељно	Наставник-руководилац модула
1	Општа хирургија	4	3	2	Проф. др Бојан Милошевић
2	Абдоминална и грудна хирургија	5	3	2	Проф. др Бојан Милошевић
3	Неурохирургија и пластична хирургија	6	3	2	Проф. др Бојан Милошевић
Σ 45+30=75					

ОЦЕЊИВАЊЕ:

Студент савладава предмет по модулима. Оцена је еквивалентна броју стечених поена. Поени се стичу на три 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 извлачи 2 испитна питања из те недеље наставе, одговара на њих и у складу са показаним знањем стиче 0-2 поена.

ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА: На овај начин студент може стећи до 40 поена а према приложеној шеми за оцењивање по модулима

ЗАВРШНИ ТЕСТ: На овај начин студент може стећи до 30 поена

Модул	Назив модула	МАКСИМАЛНИ БРОЈ ПОЕНА			
		Активност у току наставе	Тестови по модулима	Завршни тест	Σ
1.	Општа хирургија	8	10		
2.	Абдоминална и грудна хирургија	10	15		
3.	Неурохирургија и пластична хирургија	12	15		
Σ		30	40	30	100

Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио предмет мора да стекне минимум 51 поен и да положи све модуле и завршни тест.

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
3. Да положи тест из тог модула, односно да има више од 50% поена
4. Да положи завршни тест са више од 50% предвиђених поена

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

ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА

МОДУЛ 1.

1. МОДУЛСКИ ТЕСТ

0-10 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ

1. МОДУЛСКОГ ТЕСТА

Тест има 20 питања

Свако питање се вреднује са 0,5 поена

МОДУЛ 2.

2. МОДУЛСКИ ТЕСТ

0-15 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ

2. МОДУЛСКОГ ТЕСТА

Тест има 30 питања

Свако питање се вреднује са 0,5 поена

МОДУЛ 3.

3. МОДУЛСКИ ТЕСТ

0-15 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ

3. МОДУЛСКОГ ТЕСТА

Тест има 30 питања

Свако питање се вреднује са 0,5 поена

ЗАВРШНИ ТЕСТ

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 30 питања

Свако питање се вреднује 1 поеном

ЛИТЕРАТУРА:

Модул	Назив уџбеника	Аутори	Издавач	Библиотека	Читаоница
ОПШТА ХИРУРГИЈА	Хирургија за студенте медицине	Главни уредник: Проф Др Ж. Максимовић	Универзитет у Београду, Медицински факултет	ДА	ДА
АБДОМИНАЛНА И ГРУДНА ХИРУРГИЈА					
НЕУРОХИРУРГИЈА И ПЛАСТИЧНА ХИРУРГИЈА					
МОДУЛСКИ ТЕСТОВИ ЗАВРШНИ ТЕСТ	Збирка задатака из Хирургије за Интегрисане академске студије стоматологије	Марко Спасић Војин Ковачевић	Факултет медицинских наука Универзитет у Крагујевцу	ДА	ДА

Сва предавања налазе се на сајту Факултета медицинских наука: www.medf.kg.ac.rs

ПРОГРАМ:

ПРВИ МОДУЛ: ОПШТА ХИРУРГИЈА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА)

АСЕПСА И АНТИСЕПСА

предавања 3 часа	вежбе 2 часа
Појам асепсе и антисепсе Дезинфекција и стерилизација Методe дезинфекције и стерилизације Методe контроле поступка стерилизације	Упознавање са поступцима дезинфекције и стерилизације Стерилизација хируршких инструмената, шавног материјала, гумених и стаклених предмета и текстила Руковање стерилним материјалом Начини чувања стерилног материјала

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА)

ХИРУРШКЕ ИНФЕКЦИЈЕ

предавања 3 часа	вежбе 2 часа
Проузроковачи хируршких бактеријских инфекција Болничке (нозокомијалне) инфекције Хируршке инфекције меких ткива, анаеробне инфекције Хируршка сепса. Примена антибиотика у хирургији	Анамнеза Клинички преглед Хируршке методe лечења локалних мекоткивних инфекција

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА)

ПОВРЕДЕ И ХИРУРШКЕРАНЕ

предавања 3 часа	вежбе 2 часа
Ране-дефиниција и врсте Кинетичке повреде Зарастање рана, фактори који утичу на зарастање рана Инфекција ране. Хируршко лечење рана	Анамнеза Клинички преглед Хируршка обрада рана

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА)

КРВАРЕЊЕ И ХЕМОСТАЗА

предавања 3 часа	вежбе 2 часа
Подела крварења Примарна и секундарна хемостаза Методe привремене и дефинитивне хемостазе Трансфузија, компоненте и деривати крви Компликације трансфузије	Поступци прве помоћи код крварења Начини привременог и дефинитивног заустављања крварења Поступци приликом трансфузије компонената и деривата крви

ДРУГИ МОДУЛ: АБДОМИНАЛНА И ГРУДНА ХИРУРГИЈА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА)

ХИРУРГИЈА ГОРЊИХ ПАРТИЈА ДИГЕСТИВНОГ СИСТЕМА

предавања 3 часа	вежбе 2 часа
Крварење из горњих партија дигестивног тракта	Анамнеза Клинички преглед ЕГДС

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА)

ХИРУРГИЈА ДОЊИХ ПАРТИЈА ДИГЕСТИВНОГ СИСТЕМА

предавања 3 часа	вежбе 2 часа
Инфламаторна болест црева	Анамнеза Клинички преглед Радиографија абдомена Пласирање назогастричне сонде Интравенска ињекција Ултразвучни преглед абдомена,СТ абдомена

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА)

ХИРУРГИЈА ДОЈКЕ И ШТИТАСТЕ ЖЛЕЗДЕ

предавања 3 часа	вежбе 2 часа
Хирургија дојке Хирургија штитасте жлезде	Анамнеза Клинички преглед Ултразвучни преглед Мамографија Превијање оперативне ране

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА)

ХИРУРГИЈА ЗИДА ГРУДНОГ КОША И ПЛЕУРЕ

ПРЕДАВАЊА 3 ЧАСА	ВЕЖБЕ 2 ЧАСА
Хирургија зида грудног коша Торакална траума Хирургија плућне марамице	Анамнеза Клинички преглед СТ дијагностика RTG дијагностика Превијање оперативне ране Бронхоскопија

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА)

ХИРУРГИЈА ПЛУЋА И МЕДИЈАСТИНУМА

предавања 3 часа	вежбе 2 часа
Хирургија медијастинума Хирургија плућа	Анамнеза Клинички преглед СТ дијагностика RTG дијагностика Превијање оперативне ране Бронхоскопија

ТРЕЋИ МОДУЛ: НЕУРОХИРУРГИЈА И ПЛАСТИЧНА ХИРУРГИЈА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА)

ДИЈАГНОСТИЧКЕ МЕТОДЕ У НЕУРОХИРУРГИЈИ КОНГЕНИТАЛНЕ МАЛФОРМАЦИЈЕ ЦНС-а

предавања 3 часа	вежбе 2 часа
Инвазивне и неинвазивне дијагностичке методе у неурохирургији Дисрафичне малформације ЦНС-а Конгенитални хидроцефалус	Анамнеза Клинички преглед RTG, СТ и MR дијагностика

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА)

КРАНИОЦЕРЕБРАЛНЕ ПОВРЕДЕ

предавања 3 часа	вежбе 2 часа
Повреде главе и мозга (трауматска кома) Ране и касне компликације краниоцеребралних повреда	Анамнеза Клинички преглед, RTG и СТ дијагностика Хируршка обрада неурохируршке ране

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА)

ИНТРАКРАНИЈАЛНА ХИПЕРТЕНЗИЈА ХИРУРШКЕ ИНФЕКЦИЈЕ ЦНС-а

предавања 3 часа	вежбе 2 часа
Интракранијална хипертензија Едем мозга Апсцес мозга и субдурални емпијем	Анамнеза Клинички преглед, RTG и СТ дијагностика Хируршка обрада неурохируршке ране

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА)

ПЛАСТИЧНА И РЕКОНСТРУКТИВНА ХИРУРГИЈА

предавања 3 часа	вежбе 2 часа
Основни принципи пластичне хирургије Термичке повреде (опекотине и смрзотине)	Анамнеза Клинички преглед Обрада ране Обрада лаквих опекотина

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА)

ПЛАСТИЧНА И РЕКОНСТРУКТИВНА ХИРУРГИЈА

предавања 3 часа	вежбе 2 часа
Тумори коже и меких ткива Хирургија лица и врата	Анамнеза Клинички преглед Обрада ране

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА)

ПЛАСТИЧНА И РЕКОНСТРУКТИВНА ХИРУРГИЈА

предавања 3 часа	вежбе 2 часа
Хируршко лечење конгениталних аномалија главе и врата	Анамнеза Клинички преглед

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

КЛИНИКА ЗА ХИРУРГИЈУ

УТОРАК

11:30 – 13:00

I - IV групе

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ХИРУРГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	П	Појам асепсе и антисепсе. Дезинфекција и стерилизација. Методе дезинфекције и стерилизацијеМетоде контроле поступка стерилизације	Проф. др Александар Цветковић
1	1	В		Асист. др сц мед. Др Миладин Бошковић Асист. др Дамњан Пантић Асист. др Горан Баловић Др Стефан Јаковљевић Др Драган Кнежевић Др Стеван Ерић Др Никола Андрић Др Филип Милутиновић
1	2	П	Проузроковачи хируршких бактеријских инфекција. Болничке (нозокомијалне) инфекције. Хируршке инфекције меких ткива. Анаеробне инфекције. Хируршка сепса. Примена антибиотика у хирургији	Доц. др Ненад Марковић
1	2	В		Асист. др сц мед. Др Миладин Бошковић Асист. др Дамњан Пантић Асист. др Горан Баловић Др Стефан Јаковљевић Др Драган Кнежевић Др Стеван Ерић Др Никола Андрић Др Филип Милутиновић
1	3	П	Ране - дефиниција и врсте. Кинетичке повреде. Зарастање рана, фактори који утичу на зарастање рана. Инфекција ране. Хируршко лечење рана	Доц. др Младен Павловић
1	3	В		Асист. др сц мед. Др Миладин Бошковић Асист. др Дамњан Пантић Асист. др Горан Баловић Др Стефан Јаковљевић Др Драган Кнежевић Др Стеван Ерић Др Никола Андрић Др Филип Милутиновић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ХИРУРГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
1	4	П	Подела крварења. Примарна и секундарна хемостаза. Методе привремене и дефинитивне хемостазе. Трансфузија, компоненте и деривати крвиКомпликације трансфузије	Проф. др Бојан Стојановић
1	4	В		Асист. др сц мед. Др Миладин Бошковић Асист. др Дамњан Пантић Асист. др Горан Баловић Др Стефан Јаковљевић Др Драган Кнежевић Др Стеван Ерић Др Никола Андрић Др Филип Милутиновић
1		ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 1	
2	5	П	Крварење из горњих партија дигестивног тракта	Проф. др Драгче Радовановић
2	5	В		Асист. др сц мед. Др Миладин Бошковић Асист. др Дамњан Пантић Асист. др Горан Баловић Др Стефан Јаковљевић Др Драган Кнежевић Др Стеван Ерић Др Никола Андрић Др Филип Милутиновић
2	6	П	Инфламаторна болест црева	Доц. др Дејан Лазић
2	6	В		Асист. др сц мед. Др Миладин Бошковић Асист. др Дамњан Пантић Асист. др Горан Баловић Др Стефан Јаковљевић Др Драган Кнежевић Др Стеван Ерић Др Никола Андрић Др Филип Милутиновић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ХИРУРГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
2	7	П	Хирургија дојке и штитасте жлезде	Проф. др Марко Спасић
2	7	В		Асист. др сц мед. Др Миладин Бошковић Асист. др Дамњан Пантић Асист. др Горан Баловић Др Стефан Јаковљевић Др Драган Кнежевић Др Стеван Ерић Др Никола Андрић Др Филип Милутиновић
2	8	П	Хирургија зида грудног коша. Торакална траума Хирургија плућне марамице	Проф. др Слободан Милисављевић Доц. др Милош Арсенијевић
2	8	В		Асист. др сц мед. Др Миладин Бошковић Асист. др Дамњан Пантић Асист. др Горан Баловић Др Стефан Јаковљевић Др Драган Кнежевић Др Стеван Ерић Др Никола Андрић Др Филип Милутиновић
2	9	П	Хирургија медијастинума. Хирургија плућа	Доц. др Милош Арсенијевић
2	9	В		Асист. др сц мед. Др Миладин Бошковић Асист. др Дамњан Пантић Асист. др Горан Баловић Др Стефан Јаковљевић Др Драган Кнежевић Др Стеван Ерић Др Никола Андрић Др Филип Милутиновић
2		ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 2	

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ХИРУРГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
3	10	П	Инвазивне и неинвазивне дијагностичке методе у неурохирургији. Дисрафичне малформације ЦНС – а. Конгенитални хидроцефалус	Проф. др Војин Ковачевић
3	10	В		Асист. др сц мед. Др Миладин Бошковић Асист. др Дамњан Пантић Асист. др Горан Баловић Др Стефан Јаковљевић Др Драган Кнежевић Др Стеван Ерић Др Никола Андрић Др Филип Милутиновић
3	11	П	Повреде главе и мозга (трауматска кома) Ране и касне компликације краниocereбралних повреда	Доц. др Миодраг Пеулић
3	11	В		Асист. др сц мед. Др Миладин Бошковић Асист. др Дамњан Пантић Асист. др Горан Баловић Др Стефан Јаковљевић Др Драган Кнежевић Др Стеван Ерић Др Никола Андрић Др Филип Милутиновић
3	12	П	Интракранијална хипертензија. Едем мозга Апсцес мозга и субдурални емпијем	Доц. др Марко Петровић
3	12	В		Асист. др сц мед. Др Миладин Бошковић Асист. др Дамњан Пантић Асист. др Горан Баловић Др Стефан Јаковљевић Др Драган Кнежевић Др Стеван Ерић Др Никола Андрић Др Филип Милутиновић
3	13	П	Основни принципи пластичне хирургије Термичке повреде (опекотине и смрзотине)	Проф. др Дејан Вуловић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ХИРУРГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
3	13	В		Асист. др сц мед. Др Миладин Бошковић Асист. др Дамњан Пантић Асист. др Горан Баловић Др Стефан Јаковљевић Др Драган Кнежевић Др Стеван Ерић Др Никола Андрић Др Филип Милутиновић
3	14	П	Тумори коже и меких ткива. Хирургија лица и врата	Проф. др Дејан Вуловић
3	14	В		Асист. др сц мед. Др Миладин Бошковић Асист. др Дамњан Пантић Асист. др Горан Баловић Др Стефан Јаковљевић Др Драган Кнежевић Др Стеван Ерић Др Никола Андрић Др Филип Милутиновић
3	15	П	Хируршко лечење конгениталних анормалија главе и врата	Проф. др Дејан Вуловић
3	15	В		Асист. др сц мед. Др Миладин Бошковић Асист. др Дамњан Пантић Асист. др Горан Баловић Др Стефан Јаковљевић Др Драган Кнежевић Др Стеван Ерић Др Никола Андрић Др Филип Милутиновић
		ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 3	
		И	ИСПИТ (јунски рок)	

