

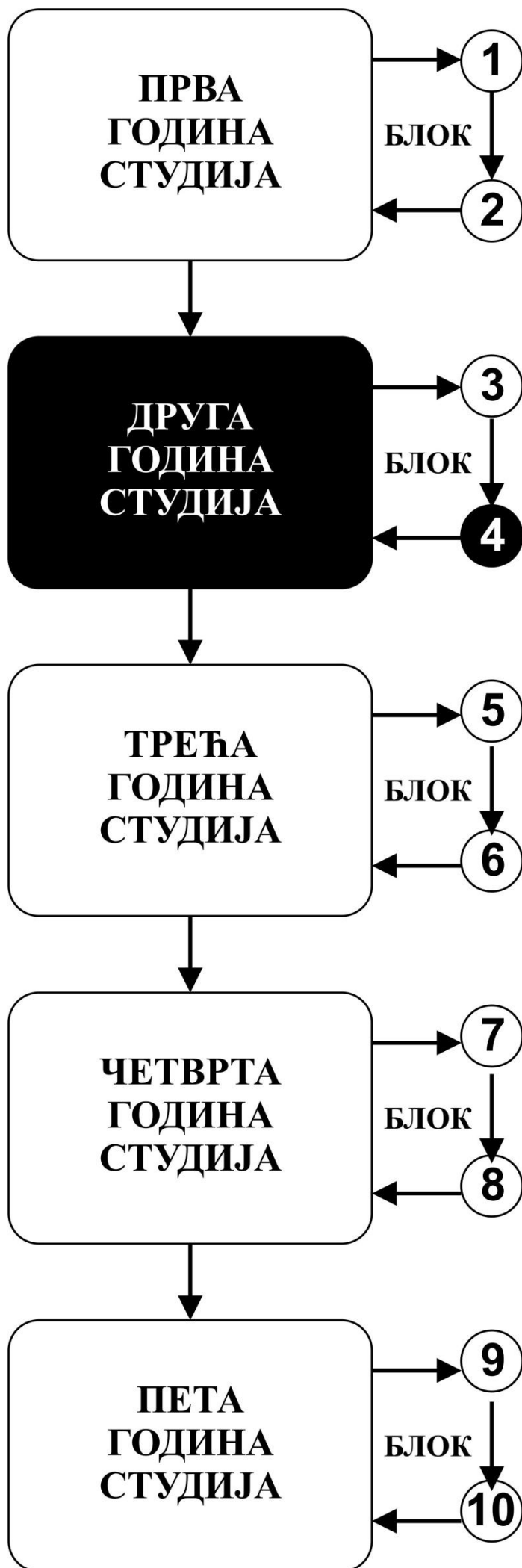


**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ
СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ**

ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА

ШКОЛСКА 2018/2019

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 Драгче Радовановић	drakce_5@hotmail.com	Ванредни професор
2.	Проф. др Слободан Милисављевић	s.milisavljevic65@gmail.com	Редовни професор
3.	Проф. др Јасна Јевђић	ortzek@sbb.rs	Редовни професор
4.	Проф. др Бранко Ристић	branko.ristic@gmail.com	Ванредни професор
5.	Проф. др Дејан Вуловић	dejanavu@eunet.rs	Ванредни професор
6.	Проф. др Мирослав Стојадиновић	midinac@eunet.rs	Ванредни професор
7.	Проф. др Берислав Векић	vekickberislav@gmail.com	Ванредни професор
8.	Проф. др Срђан Нинковић	ninkos@open.telekom.rs	Ванредни професор
9.	Доц. др Славчо Тончев	sstoncev@gmail.com	Доцент
10.	Доц. др Радивоје Николић	drradenikolic@gmail.com	Доцент
11.	Доц. др Татјана Вуловић	tatjana_vulovic@yahoo.com	Доцент
12.	Доц. др Александар Матић	maticaleksandar@gmail.com	Доцент
13.	Асист. др сци. мед. Александар Цветковић	alex777yu@yahoo.com	Асистент
14.	Асист. др сци. мед. Марко Спасић	drmspasic@gmail.com	Асистент
15.	Асист. мр сци. мед. др Бојан Милошевић	drbojanzm@gmail.com	Асистент
16.	Асист. др сци. мед. др Ненад Зорнић	nenadzornic@gmail.com	Асистент
17.	Асист. др Миодраг Пеулић	miodrag.peulic@gmail.com	Асистент
18.	Асист. др Младен Павловић	mladenpavlovic@gmx.com	Асистент
19.	Др Дејан Лазић	dlazic.kg@gmail.com	Истраживач сарадник
20.	Др Милан Пауновић	mpaunovic@ptt.rs	Истраживач приправник
21.	Др сци. мед. Милош Арсенијевић	enraged6@yahoo.com	Истраживач сарадник
22.	Др Војин Ковачевић	vojinkg@gmail.com	Истраживач сарадник
23.	Др Иван Радосављевић	ivanradoskapi@gmail.com	Истраживач сарадник
24.	Др Бојан Стојановић	bojan.stojanovic01@gmail.com	Истраживач сарадник
25.	Др Милош Станковић	milos_st_kg@yahoo.com	Истраживач приправник
26.	Др Ненад Марковић	dr.nenadmarkovic@yahoo.com	Истраживач приправник
27.	Др Никола Продановић	nikolaprodanovickg@gmail.com	Истраживач приправник

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања недељно	Рад у малој групи недељно	Наставник - руководиоца модула
1	Општа хирургија	4	3	2	Проф. др Драгче Радовановић
2	Абдоминална и грудна хирургија	5	3	2	Проф. др Драгче Радовановић
3	Неурохирургија и пластична хирургија	6	3	2	Проф. др Драгче Радовановић
					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.

ЗАВРШНИ ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА: На овај начин студент може стећи до 70 поена а према приложеној шеми за оцењивање по модулима

Модул	Назив модула	МАКСИМАЛНИ БРОЈ ПОЕНА		
		Активност у току наставе	Тестови по модулима	Σ
1.	Општа хирургија	8	20	28
2.	Абдоминална и грудна хирургија	10	25	35
3.	Неурохирургија и пластична хирургија	12	25	37
Σ		30	70	100

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
3. Да положи тест из тог модула, односно да има више од 50% 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.

ЗАВРШНИ ТЕСТ

0 - 20 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 20 питања
Свако питање се вреднује 1 поеном

МОДУЛ 2.

ЗАВРШНИ ТЕСТ

0 - 25 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 25 питања
Свако питање се вреднује 1 поеном

МОДУЛ 3.

ЗАВРШНИ ТЕСТ

0 - 25 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 25 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					

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

Појам асепсе и антисепсе
Дезинфекција и стерилизација
Методe дезинфекције и стерилизације
Методe контроле поступка стерилизације

вежбе 2 часа

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

Проузроковачи хируршких бактеријских инфекција
Болничке (нозокомијалне) инфекције
Хируршке инфекције меких ткива, анаеробне инфекције
Хируршка сепса. Примена антибиотика у хирургији

вежбе 2 часа

Анамнеза
Клинички преглед
Хируршке методe лечења локалних мекоткивних инфекција

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА)

ПОВРЕДЕ И ХИРУРШКЕ РАНЕ

предавања 3 часа

Ране-дефиниција и врсте
Кинетичке повреде
Зарастање рана, фактори који утичу на зарастање рана
Инфекција ране. Хируршко лечење рана

вежбе 2 часа

Анамнеза
Клинички преглед
Хируршка обрада рана

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА)

КРВАРЕЊЕ И ХЕМОСТАЗА

предавања 3 часа

Подела крварења
Примарна и секундарна хемостаза
Методe привремене и дефинитивне хемостазе
Трансфузија, компоненте и деривати крви
Компликације трансфузије

вежбе 2 часа

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

Крварење из горњих партија дигестивног тракта

вежбе 2 часа

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 ПРЕДАВАЊА

МАЛА САЛА (С4)

**УТОРАК
08:00 – 10:15**

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

**Клиника за општу и грудну хирургију
Центар за неурохирургију
Центар за пластичну хирургију**

**УТОРАК
11:00 – 12:30
I - IV групе**

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ХИРУРГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	12.02.	08:00 - 10:15	С4	П	Појам асепсе и антисепсе. Дезинфекција и стерилизација. Методе дезинфекције и стерилизације Методе контроле поступка стерилизације	Доц. др А. Цветковић
1	1	12.02.	11:00 - 12:30	Клиника за општу и грудну хирургију	В		Асист. др сци. мед. др Ненад Зорнић Асист. др Младен Павловић Др Дејан Лазић Др Бојан Стојановић
1	2	19.02.	08:00 - 10:15	С4	П	Проузроковачи хируршких бактеријских инфекција Болничке (нозокомијалне) инфекције. Хируршке инфекције меких ткива. Анаеробне инфекције. Хируршка сепса. Примена антибиотика у хирургији	Проф. др С. Нинковић
1	2	19.02.	11:00 - 12:30	Клиника за општу и грудну хирургију	В		Асист. др сци. мед. др Ненад Зорнић Асист. др Младен Павловић Др Дејан Лазић Др Бојан Стојановић
1	3	26.02.	08:00 - 10:15	С4	П	Ране - дефиниција и врсте. Кинетичке повреде Зарастање рана, фактори који утичу на зарастање рана. Инфекција ране. Хируршко лечење рана	Проф. др С. Нинковић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ХИРУРГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	3	26.02.	11:00 - 12:30	Клиника за општу и грудну хирургију	В		Асист. др сци. мед. др Ненад Зорнић Асист. др Младен Павловић Др Дејан Лазић Др Бојан Стојановић
1	4	05.03.	08:00 - 10:15	С4	П	Подела крварења. Примарна и секундарна хемостаза Методе привремене и дефинитивне хемостазе. Трансфузија, компоненте и деривати крви Компликације трансфузије	Проф. др Д. Радовановић
1	4	05.03.	11:00 - 12:30	Клиника за општу и грудну хирургију	В		Асист. др сци. мед. др Ненад Зорнић Асист. др Младен Павловић Др Дејан Лазић Др Бојан Стојановић
1		11.03.	17:15 - 18:15	С2	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 1	
2	5	12.03.	08:00 - 10:15	С4	П	Крварење из горњих партија дигестивног тракта	Проф. др Д. Радовановић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ХИРУРГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	5	12.03.	11:00 - 12:30	Клиника за општу и грудну хирургију	В		Асист. др сци. мед. др Ненад Зорнић Асист. др Младен Павловић Др Дејан Лазић Др Бојан Стојановић
2	6	19.03.	08:00 - 10:15	С4	П	Инфламаторна болест црева	Проф. др Б. Векић
2	6	19.03.	11:00 - 12:30	Клиника за општу и грудну хирургију	В		Асист. др сци. мед. др Ненад Зорнић Асист. др Младен Павловић Др Дејан Лазић Др Бојан Стојановић
2	7	26.03.	08:00 - 10:15	С4	П	Хирургија дојке и штитасте жлезде	Проф. др С. Нинковић
2	7	26.03.	11:00 - 12:30	Клиника за општу и грудну хирургију	В		Асист. др сци. мед. др Ненад Зорнић Асист. др Младен Павловић Др Дејан Лазић Др Бојан Стојановић
2	8	02.04.	08:00 - 10:15	С4	П	Хирургија зида грудног коша. Торакална траума Хирургија плућне марамице	Проф. др С. Миљисављевић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ХИРУРГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	8	02.04.	11:00 - 12:30	Клиника за општу и грудну хирургију	В		Асист. др Миодраг Пеулић Др сци. мед. Милош Арсенијевић Др Ненад Марковић Др Иван Радосављевић
2	9	09.04.	08:00 - 10:15	С4	П	Хирургија медијастинума. Хирургија плућа	Проф. др С. Милисављевић
2	9	09.04.	11:00 - 12:30	Клиника за општу и грудну хирургију	В		Асист. др Миодраг Пеулић Др сци. мед. Милош Арсенијевић Др Ненад Марковић Др Иван Радосављевић
2		15.04.	17:15 - 18:15	С2	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 2	
3	10	16.04.	08:00 - 10:15	С4	П	Инвазивне и неинвазивне дијагностичке методе у неурохирургији. Дисрафичне малформације ЦНС – а Конгенитални хидроцефалус	Доц. др Р. Николић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ХИРУРГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	10	16.04.	11:00 - 12:30	Центар за неурохирургију	В		Асист. др Миодраг Пеулић Др сци. мед. Милош Арсенијевић Др Ненад Марковић Др Иван Радосављевић
3	11	23.04.	08:00 - 10:15	С4	П	Повреде главе и мозга (трауматска кома) Ране и касне компликације краниocereбралних повреда	Доц. др Р. Николић
3	11	23.04.	11:00 - 12:30	Центар за неурохирургију	В		Асист. др Миодраг Пеулић Др сци. мед. Милош Арсенијевић Др Ненад Марковић Др Иван Радосављевић
3	12	07.05.	08:00 - 10:15	С4	П	Интракранијална хипертензија. Едем мозга Апсцес мозга и субдурални емпијем	Доц. др Р. Николић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ХИРУРГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	12	07.05.	11:00 - 12:30	Центар за неурохирургију	В		Асист. др Миодраг Пеулић Др сци. мед. Милош Арсенијевић Др Ненад Марковић Др Иван Радосављевић
3	13	14.05.	08:00 - 10:15	С4	П	Основни принципи пластичне хирургије Термичке повреде (опекотине и смрзотине)	Проф. др Д. Вуловић
3	13	14.05.	11:00 - 12:30	Центар за пластичну хирургију	В		Асист. др Миодраг Пеулић Др сци. мед. Милош Арсенијевић Др Ненад Марковић Др Иван Радосављевић
3	14	21.05.	08:00 - 10:15	С4	П	Тумори коже и меких ткива. Хирургија лица и врата	Проф. др Д. Вуловић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ХИРУРГИЈА

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	14	21.05.	11:00 - 12:30	Центар за пластичну хирургију	В		Асист. др Миодраг Пеулић Др сци. мед. Милош Арсенијевић Др Ненад Марковић Др Иван Радосављевић
3	15	28.05.	08:00 - 10:15	С4	П	Хируршко лечење конгениталних анормалија главе и врата	Проф. др Д. Вуловић
3	15	28.05.	11:00 - 12:30	Центар за пластичну хирургију	В		Асист. др Миодраг Пеулић Др сци. мед. Милош Арсенијевић Др Ненад Марковић Др Иван Радосављевић
		30.05.	14:30 - 15:30	С2	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 3	
		19.06.	10:00 - 11:50	С2	И	ИСПИТ (јунски рок)	