



**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ  
СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ**

**ТРЕЋА ГОДИНА СТУДИЈА**

ШКОЛСКА 2013/2014

**РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА I – СТРУЧНА ПРАКСА**



Предмет:

## **РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА I - СТРУЧНА ПРАКСА**

Предмет се вреднује са 4 ЕСПБ. Недељно има 3 часа активне наставе (3 часа рада у малој групи).

## НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

РБ	Име и презиме	Email	звање
1	Александра Лукић	drsasalukic@yahoo.com	Редовни професор
2	Милица Поповић	milicapopovic75@gmail.com	Ванредни професор
3	Душица Тирић	daleksic85@gmail.com	Сарадник у настави
4	Наталија Арсенијевић	natalijamihajlovic@yahoo.com	Сарадник у настави
6	Радмила Пауновић	raicicap@yahoo.com	Фацитатор
7	Данка Пајовић	dankasale@yahoo.com	Фацитатор
8	Миљан Павловић	mikimiljan@gmail.com	Фацитатор

## СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања недељно	Семинара недељно	Наставник-руководилац модула
1	Биологија пулподентинског комплекса, етиологија и патогенеза обољења пулпе	6	0	3	Александра Лукић
2	Дубоки квар зуба – етиологија, клиничка слика и терапија	5	0	3	Александра Лукић
3	Принципи клиничке рестаурације зуба	4	0	3	Александра Лукић
					Σ45

## ОЦЕЊИВАЊЕ:

Студент савладава предмет по модулима. Оцена је еквивалентна броју освојених поена. Поени се стичу на три начина:

### АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ:

На овај начин студент може освојити 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 приказаним знањем добија 0-2 поена.

### ЗАВРШНИ ТЕСТОВИ ПО МОДУЛУМА:

На овај начин студент може стећи 30 поена а према приложеној шеми за оцењивање по модулима.

### ЗАВРШНИ ИСПИТ

Завршни испит могу да полажу студенти који су положили активност у току наставе и тестове свих модула. На овај начин студент може да стекне 40 поена и то 20 на завршној провери вештина и 20 на завршном тесту. Уколико студент не оствари више од 50% поена на завршној провери вештина не може да приступи полагању завршног теста и није положио испит.

Завршна провера вештина подразумева да студент постави дијагнозу а затим спроведе терапијски поступак при чему усмено образлаже примењене дијагностичке и терапијске методе.

Завршни тест се изводи и оцењује према приложеној шеми за оцењивање завршног теста.

МОДУЛ		МАКСИМАЛНО ПОЕНА			
		активност у току наставе	Завршни тест модула	Завршни испит	
				Завршна провера вештина	Завршни тест
1	Биологија пулподентинског комплекса, етиологија и патогенеза обољења пулпе	12	12	20	20
2	Дубоки квар зуба – етиологија, клиничка слика и терапија	10	10		
3	Принципи клиничке рестаурације зуба	8	8		
Σ		30	30	40	
Укупно поена		100			

### Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио предмет мора да оствари 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. положи тест из тог модула, односно да има више од 50% поена.
- 4.

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 0-12 ПОЕНА

**ОЦЕЊИВАЊЕ  
ЗАВРШНОГ ТЕСТА**  
Тест има 24 питања  
Свако питање вреди 0,5 поена

## МОДУЛ 2.

### ЗАВРШНИ ТЕСТ 0-10 ПОЕНА

**ОЦЕЊИВАЊЕ  
ЗАВРШНОГ ТЕСТА**  
Тест има 20 питања  
Свако питање вреди 0,5 поена

## МОДУЛ 3.

### ЗАВРШНИ ТЕСТ 0-8 ПОЕНА

**ОЦЕЊИВАЊЕ  
ЗАВРШНОГ ТЕСТА**  
Тест има 16 питања  
Свако питање вреди 0,5 поена

## ЛИТЕРАТУРА:

модул	назив уџбеника	Аутори	издавач	библиотека
1,2,3	Основи рестауративне стоматологије	Живковић С, Вујашковић М, Пап К, Грга Ђ, Лукић А, Теодоровић Н.	Data Status 2009.	Има
	Ендодонција	Филиповић Б. и сар.	Наука 2001.	Има
	Клиничка ендодонција	Tronstad L.	Data Status 2011	Има
	Материјали за зубне испуне	Карацова О., Кезеле Д., Куборовић Д.	Универзитет у Београду, Београд, 1997.	Има
	Дентин адхезивна средства у стоматологији	Живковић. С. и сар.	Data Status 2007.	Има
	Стоматолошки материјали (књига I)	Стаменковић Д. и сар.	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд 2003.	Има
	Биологија пулпе и дентина у рестауративној стоматологији	Мјор И. А.	Data Status 2011.	Има

Сва предавања налазе се на сајту Факултета медицинских наука: [www.medf.kg.ac.rs](http://www.medf.kg.ac.rs)

# ПРОГРАМ:

## ПРВИ МОДУЛ: БИОЛОГИЈА ПУЛПОДЕНТИНСКОГ КОМПЛЕКСА, ЕТИОЛОГИЈА И ПАТОГЕНЕЗА ОБОЉЕЊА ПУЛПЕ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

---

### СТРУКТУРА ЗУБНИХ ТКИВА

---

вежбе 6 часова

---

Увод у клиничку процедуру – радно место и етички однос према пацијенту

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

---

### БИОЛОГИЈА ПУЛПОДЕНТИНСКОГ КОМПЛЕКСА

---

вежбе 6 часова

---

Припрема за рестауративну процедуру, преглед зуба

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

---

### ХИСТОПАТОЛОГИЈА ПУЛПОДЕНТИНСКОГ КОМПЛЕКСА

---

вежбе 6 часова

---

Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба амалгамским испунима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

---

### ЕТИОЛОГИЈА ОБОЉЕЊА ПУЛПЕ ЗУБА

---

вежбе 6 часова

---

Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба амалгамским испунима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

---

### ПАТОГЕНЕЗА ОБОЉЕЊА ПУЛПЕ ЗУБА

---

вежбе 6 часова

---

Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација фронталних зуба композитним испунима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

---

### БОЛ ПУЛПОДЕНТИНСКОГ КОМПЛЕКСА

---

вежбе 6 часова

---

Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација фронталних зуба композитним испунима



## **ДРУГИ МОДУЛ: ДУБОКИ КВАР ЗУБА – ДИЈАГНОЗА, КЛИНИЧКА СЛИКА И ТЕРАПИЈА**

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

---

### **ДУБОКИ КВАР ЗУБА – ДИЈАГНОЗА И КЛИНИЧКА СЛИКА**

---

вежбе 6 часова

Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација бочних зуба композитним испунима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

---

### **ДУБОКИ КВАР ЗУБА – ТЕРАПИЈА И ПРОГНОЗА**

---

вежбе 6 часова

Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација бочних зуба композитним испунима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

---

### **СРЕДСТВА ЗА ДИРЕКТНО И ИНДИРЕКТНО ПРЕКРИВАЊЕ ПУЛПЕ**

---

вежбе 6 часова

Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба глас јономер цементима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

---

### **ТРАУМАТСКА ОШТЕЋЕЊА ЗУБА**

---

вежбе 6 часова

Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба глас јономер цементима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):

---

### **ПУЛПОТОМИЈА**

---

вежбе 6 часова

Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких каријесних лезија индиректним прекривањем

## **ТРЕЋИ МОДУЛ: ПРИНЦИПИ КЛИНИЧКЕ РЕСТАУРАЦИЈЕ ЗУБА**

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

---

### **НЕКАРИЈЕСНЕ ЛЕЗИЈЕ ЗУБА**

---

вежбе 6 часова

Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких каријесних лезија директним прекривањем

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

---

**ПРИМЕНА МАТРИЦА У РЕСТАУРАТИВАНОЈ ПРОЦЕДУРИ**

---

вежбе 6 часова

---

Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба индиректним испунима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

---

**МИНИМАЛНО ИНВАЗИВНИ ЗАХВАТИ У РЕСТАУРАТИВНОЈ ТЕРАПИЈИ ИСПУНИМА**

---

вежбе 6 часова

---

Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба МОД испунима од амалгама

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

---

**ДОПУНСКА РЕТЕНЦИЈА КОД ВИШЕПОВРШИНСКИХ ИСПУНА ИСПУНА**

---

вежбе 6 часова

---

Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба МОД испунима од композита

## **РАСПОРЕД ВЕЖБИ**

**САЛА 11 – СРЕДА**

**13.00 - 14.15**

**I група**

**14.15-15.30**

**II група**

**15.30-16.45**

**III група**

**16.45-18.00**

**IV група**

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА 1

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	19.02.	13.00-18.00	Сала 11	В	Увод у клиничку процедуру – радно место и етички однос према пацијенту	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
1	2	26.02.	13.00-18.00	Сала 11	В	Припрема за рестауративну процедуру, преглед зуба	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
1	3	05.03.	13.00-18.00	Сала 11	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба амалгамским испунима	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
1	4	12.03.	13.00-18.00	Сала 11	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба амалгамским испунима	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
1	5	19.03.	13.00-18.00	Сала 11	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација фронталних зуба композитним испунима	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
1	6	26.03.	13.00-18.00	Сала 11	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација фронталних зуба композитним испунима	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
2	7	02.04.	13.00-18.00	Сала 11	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација бочних зуба композитним испунима	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
2	8	09.04.	13.00-18.00	Сала 11	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација бочних зуба композитним испунима	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
2	9	16.04.	13.00-18.00	Сала 11	В	Дубоки квар. Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба глас јономер	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
		03.05.	14.00-15.00	Сала 2	ЗТМ	<b>ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 1</b>	
2	10	07.05.	13.00-18.00	Сала 11	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба глас јономер цементима	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА 1

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	11	14.05.	13.00-18.00	Сала 11	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких каријесних лезија индиректним прекривањем	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
3	12	21.05.	13.00-18.00	Сала 11	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких каријесних лезија директним прекривањем	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
3	13	28.05.	13.00-18.00	Сала 11	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба индиректним испунима	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
3	14	04.06.	13.00-18.00	Сала 11	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба МОД испунима од амалгама	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
2		06.06.	11.30-12.45	Сала 2	ЗТМ	<b>ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 2</b>	
3	15	11.06.	13.00-18.00	Сала 11	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба МОД испунима од композита	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
3		23.06.	11.30-12.45	Сала 2	ЗТМ	<b>ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 3</b>	
						<b>ЗАВРШНИ ИСПИТ</b>	
						<b>ЗАВРШНА ПРОВЕРА ВЕШТИНА</b>	