

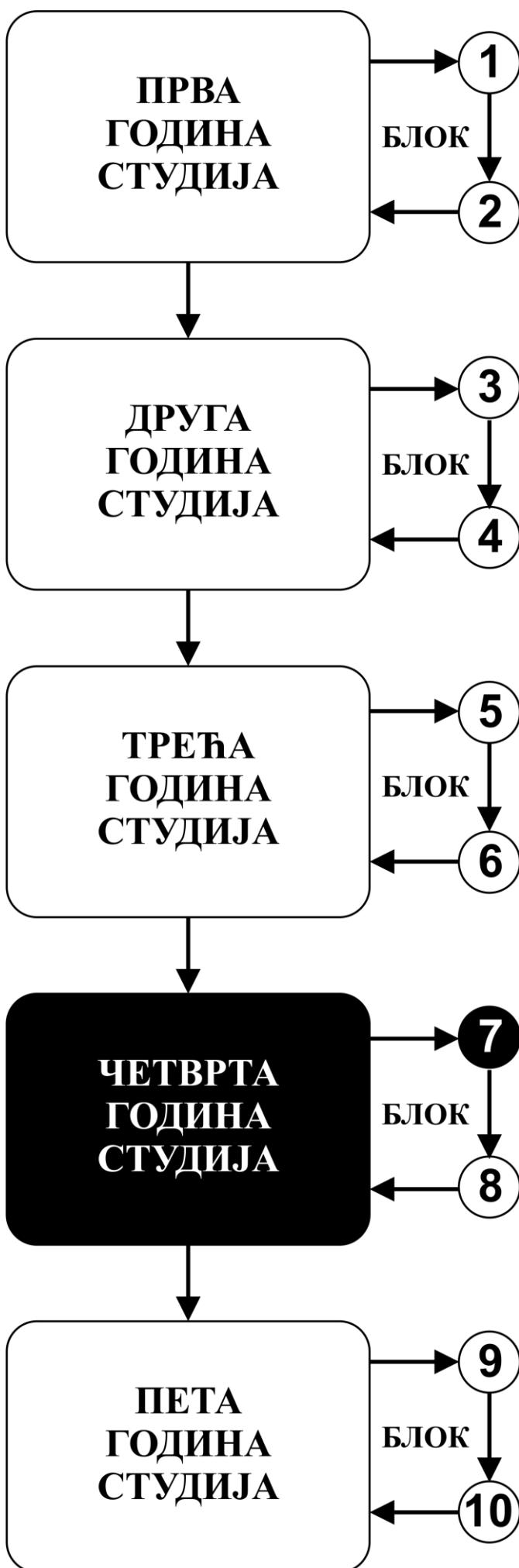
РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА 2



**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ
СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ**

ЧЕТВРТА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2015/2016.



Предмет:

РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА 2

Предмет се вреднује са 5 ЕСПБ. Недељно има 4 часа активне наставе (1 час предавања и 3 часа рада у малој групи)

НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

РБ	Име и презиме	Email	званије
1	Александра Лукић	drsasalukic@yahoo.com	Редовни професор
2	Милица Поповић	milicapopovic75@gmail.com	Ванредни професор
3	Душица Ђирић	daleksic85@gmail.com	Сарадник у настави
4	Наталија Арсенијевић	natalijamihajlovic@yahoo.com	Сарадник у настави

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања	Рад у малој групи	Наставник Руководилац модула
1	Основне фазе рада у клиничком рестауративном поступку клиничка примена амалгама, проблеми и пропусти	5	1	3	Милица Поповић
2	Клиничка примена адхезивних средстава и композитних испуна у рестауративној стоматологији	5	1	3	Милица Поповић
3	Клиничка примена ГЛЦ, поступак примене ливених испуна и рестаурација ендодонтски лечених зуба	5	1	3	Милица Поповић
					$\Sigma 15+45=60$

ОЦЕЊИВАЊЕ:

Студент савладава премет по модулима. Оцена је еквивалентна броју стечених поена (види табеле). Поени се стичу на три начина:

АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ: На овај начин студент може да стекне до **15** 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 добија 0 - 1 поена.

ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА: На овај начин студент може да стекне до **30** поена према приложеној табели.

ЗАВРШНИ (УСМЕНИ) ИСПИТ: На овај начин студент може да стекне до **55** поена, 20 поена на завршној провери вештина и **35** поена на усменом испиту.

Завршна провера вештина подразумева да студент постави дијагнозу а затим спроведе терапијски поступак при чemu усмено образлаже примењене дијагностичке и терапијске методе. Уколико студент не стекне више од 50% поена на завршној провери вештина не може да приступи полагању усменог дела испита.

Усмени део испита. На овај начин студент може да стекне до **35** поена. Студент комисијски одговара на пет постављених питања (свако питање вреди од 0-7 поена). Уколико студент не стекне више од 50% поена на усменом испиту није положио испит.

МОДУЛ	МАКСИМАЛНО ПОЕНА			
	активност у току наставе	тестови по модулима	завршни (усмени) испит	Σ
1 Основне фазе рада у клиничком рестауративном поступку клиничка примена амалгама	5	10		15
2 Клиничка примена адхезивних средстава, глас јономер цемената и композитних испуна у рестауративнојстоматологији	5	10		15
3 Клиничка примена ГЛЦ, поступак примене ливених испуна и рестаурација ендодонтски лечених зуба	5	10		15
				55
Σ	15	30	55	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 у сваком модулу
3. положи модулски тест, односно да има више од 50% тачних одговора.

број освојених поена	оценка
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
0-10 ПОЕНА**

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 20 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
0-10 ПОЕНА**

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 20 питања.
Свако питање вреди 0,5 поена

ЛИТЕРАТУРА:

Модул	Назив уџбеника	Аутори	Издавач	Библиотека
1-2-3	Основи рестауративне стоматологије	С. Живковић, М. Вујашковић, К. Пап, Ђ. Грга, А. Лукић, Н. Теодоровић.	Дата Статус 2009.	има
	Основи гнатологије	Д. Станишић-Синобад и сар.	Београд 2001	има
	Ендодонција	Б. Филиповић и сар.	Наука 2001.	има
	Клиничка ендодонција	Tronstad L.	Дата Статус 2011.	има
	Материјали за зубне испуне	О. Каракова, Д. Кезеле, Д. Куборовић.	Универзитет у Београду, Београд, 1997.	има
	Дентин адхезивна средства у стоматологији	С. Живковић и сар.	Дата Статус 2007.	има
	Стоматолошки материјали (књига 1)	Д. Стаменковић и сар.	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд 2003.	има
	Биологија пулпе и дентина у рестауративној стоматологији	Мјор И. А.	Дата Статус 2011.	има

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

ПРОГРАМ:

ПРВИ МОДУЛ: ОСНОВНЕ ФАЗЕ РАДА У КЛИНИЧКОМ РЕСТАУРАТИВНОМ ПОСТУПКУ КЛИНИЧКА ПРИМЕНА АМАЛГАМА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА)

ОСНОВНЕ ФАЗЕ РАДА У КЛИНИЧКОМ ПОСТУПКУ

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Основне фазе рада у клиничком рестауративном поступку	Увод у клиничку процедуру – радно место и етички однос према пациенту

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА)

ОСНОВНЕ ФАЗЕ РАДА У КЛИНИЧКОМ ПОСТУПКУ

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Основне фазе рада у клиничком рестауративном поступку, апсолутно суво поље рада кофердам	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба амалгамским испунима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА)

ОСНОВНИ ГНАТОЛОШКИ ЗАХТЕВИ

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Основни гнатолошки захтеви у клиничком раду директним и индиректним испунима	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба амалгамским испунима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА ПРИМЕНА АМАЛГАМСКИХ ИСПУНА

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Клиничка примена амалгама у рестауративној одонтологији – припрема и апликација	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација фронталних зуба композитним испунима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА ПРИМЕНА АМАЛГАМСКИХ ИСПУНА

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Клиничка примена амалгама-проблеми и пропусти у рестауративној процедуре	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација фронталних зуба композитним испунима

**ДРУГИ МОДУЛ: КЛИНИЧКА ПРИМЕНА КОМПОЗИТИХ ИСПУНА ,
ГЛАС ЈОНОМЕР ЦЕМЕНАТА И АДХЕЗИВНИХ СРЕДСТВА У
СТОМАТОЛОГИЈИ**

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА ПРИМЕНА КОМПОЗИТИХ ИСПУНА

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Клиничка примена композитних испуна- припрема и ток рестаурације код фронталних зуба	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација бочних зуба композитним испунима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА ПРИМЕНА КОМПОЗИТИХ ИСПУНА

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Клиничка примена композитних испуна- припрема и ток рестаурације код бочних зуба	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација бочних зуба композитним испунима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА)

АДХЕЗИВНА СРЕДСТВА У СТОМАТОЛОГИЈИ

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Адхезивна средства у стоматологији-клиничка подела и технике примене	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба глас јономер цементима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА)

АДХЕЗИВНА СРЕДСТВА У СТОМАТОЛОГИЈИ

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Адхезивна средства у стоматологији-фактори који утичу на квалитет везе испуна и тврдих зубних ткива	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба глас јономер цементима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА ПРИМЕНА ГЛЦ

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Клиничка примена ГЛЦ за цементирање фиксних надокнада, као подлога и лајнера испод испуна	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких каријесних лезија индиректним прекривањем

ТРЕЋИ МОДУЛ: КЛИНИЧКИ ПОСТУПАК ПРИМЕНЕ ГЈЦ, ЛИВЕНИХ ИСПУНА И РЕСТАУРАЦИЈА ЕНДОДОНТСКИ ЛЕЧЕНИХ ЗУБА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА ПРИМЕНА ГЈЦ

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Клиничка примена ГЈЦ као рестауративних материјала.	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких каријесних лезија директним прекривањем

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКИ ПОСТУПАК ПРИМЕНЕ ЛИВЕНИХ ИСПУНА

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Клинички поступак примене ливених испуна.	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких каријесних лезија директним прекривањем

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКИ ПОСТУПАК ПРИМЕНЕ ЛИВЕНИХ ИСПУНА

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Клинички поступак примене ливених испуна и материјали који се користе за индиректне испуне.	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба индиректним испунима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА)

РЕСТАУРАЦИЈА ЕНДОДОНТСКИ ЛЕЧЕНИХ ЗУБА

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Рестаурација ендодонтски лечених зуба	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба МОД испунима од амалгама

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА)

ИЗБЕЉИВАЊЕ ЗУБА

предавања 1 час	рад у малој групи 3 часа
Избељивање зуба-нерестауративна естетска процедура код виталних и авиталних зуба.	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба МОД испунима од композита

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

ЗЗС САЛА 2

УТОРАК

10:45 – 11:30

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

ЗАВОД ЗА СТОМАТОЛОГИЈУ

УТОРАК

САЛА 11

11:45 – 14:45

I група

САЛА 12, 13

11:45 – 14:45

II група

14:45 – 17:45

IV група

14:45 – 17:45

III група

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА 2

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	15.09.	10:45 - 11:30	33C C2	П	Основне фазе рада у клиничком рестауративном поступку	Милица Поповић
1	1	15.09.	11:45 - 17:45	33C C11 C12, C13	В	Увод у клиничку процедуру – радно место и етички однос према пацијенту	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
1	2	22.09.	10:45 - 11:30	33C C2	П	Основне фазе рада у клиничком рестауративном поступку, апсолутно суво поље рада кофердам	Милица Поповић
1	2	22.09.	11:45 - 17:45	33C C11 C12, C13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба амалгамским испунима	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
1	3	29.09.	10:45 - 11:30	33C C2	П	Основни гнатолошки захтеви у клиничком раду директним и индиректним испунима	Милица Поповић
1	3	29.09.	11:45 - 17:45	33C C11 C12, C13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба амалгамским испунима	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
1	4	06.10.	10:45 - 11:30	33C C2	П	Клиничка примена амалгама у рестауративној одонтологији – припрема и апликација	Милица Поповић
1	4	06.10.	11:45 - 17:45	33C C11 C12, C13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација фронталних зуба композитним испунима	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
1	5	13.10.	10:45 - 11:30	33C C2	П	Клиничка пимена амалгама-проблеми и пропусти у рестауративној процедуре	Милица Поповић
1	5	13.10.	11:45 - 17:45	33C C11 C12, C13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација фронталних зуба композитним испунима	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
		19.10.	16:00 – 17:00	33C C2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 1	

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА 2

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	6	20.10.	10:45 - 11:30	33C C2	П	Клиничка примена композитних испуна-припрема и ток рестаурације код фронталних зуба	Милица Поповић
2	6	20.10.	11:45 - 17:45	33C C11 C12, C13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација бочних зуба композитним испунима	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
2	7	27.10.	10:45 - 11:30	33C C2	П	Клиничка примена композитних испуна-припрема и ток рестаурације код бочних зуба	Милица Поповић
2	7	27.10.	11:45 - 17:45	33C C11 C12, C13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација бочних зуба композитним испунима	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
2	8	03.11.	10:45 - 11:30	33C C2	П	Адхезивна средства у стоматологији-клиничка подела и технике примене	Милица Поповић
2	8	03.11.	11:45 - 17:45	33C C11 C12, C13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба глас јономер цементима	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
2	9	10.11.	10:45 - 11:30	33C C2	П	Адхезивна средства у стоматологији-фактори који утичу на квалитет везе испуна и тврдих зубних ткива	Милица Поповић
2	9	10.11.	11:45 - 17:45	33C C11 C12, C13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба глас јономер цементима	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
2	10	17.11.	10:45 - 11:30	33C C2	П	Клиничка примена ГЛЦ за цементирање фиксних надокнада, као подлога и лајнера испод испуна	Милица Поповић
2	10	17.11.	11:45 - 17:45	33C C11 C12, C13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких кариесних лезија индиректним прекривањем индиректним прекривањем	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
3	11	24.11.	10:45 - 11:30	33C C2	П	Клиничка примена ГЛЦ као рестауративних материјала	Милица Поповић
3	11	24.11.	11:45 - 17:45	33C C11 C12, C13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких кариесних лезија директним прекривањем	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
		30.11.	16:00 – 17:00	33C C2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 2	

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА 2

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	12	01.12.	10:45 - 11:30	33C C2	П	Клинички поступак примене ливених испуна.	Милица Поповић
3	12	01.12.	11:45 - 17:45	33C C11 C12, C13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких кариесних лезија директним прекривањем	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
3	13	08.12.	10:45 - 11:30	33C C2	П	Клинички поступак примене ливених испуна и материјали који се користе за индиректне испуне.	Милица Поповић
3	13	08.12.	11:45 - 17:45	33C C11 C12, C13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба индиректним испунима	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
3	14	15.12.	10:45 - 11:30	33C C2	П	Рестаурација ендодонтски лечених зуба	Милица Поповић
3	14	15.12.	11:45 - 17:45	33C C11 C12, C13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба МОД испунима од амалгама	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
3	15	22.12.	10:45 - 11:30	33C C2	П	Избељивање зуба-нерестауративна естетска процедура код виталних и авиталних зуба	Милица Поповић
3	15	22.12.	11:45 - 17:45	33C C11 C12, C13	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба МОД испунима од композита	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
		11.01.	14:30 - 15:30	33C C2	МТ	МОДУЛСКИ ТЕСТ 3	