

Медицински факултет Универзитет у Нишу	СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ: ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ	
Назив предмета: Фиксна протетика		
Руководилац предмета: Доц. др Милена Костић		
Статус предмета:	изборни	
Семестар : X	Година студија: V	
Број ЕСПБ: 4	Шифра предмета: С–V 43.в	
Циљ предмета:		
Упознавање и оспособљавање студената интегрисаних студија стоматологије са најновијим сазнањима из области фиксне протетике, као што су: примена безметалне керамике, коришћење дигиталног паралелометра, употреба индивидуалних артикулатора, терапија оклузалних дисфункција, коришћење биосинтетских материјала као и примена најновијих ретенционих система и техника које се данас користе у свакодневној пракси из области стоматолошке протетике.		
Исход предмета: (знања, вештине, ставови)		
Стечено знање ће омогућити студентима интегрисаних академских студија стоматологије примену нових материјала, нових приступа и техника у планирању и изради фиксних зубних надокнада које треба да унапреде и олакшају протетску терапију и рехабилитацију обољења стоматогнатог система.		
Број часова активне наставе: 60		
Предавања: 30	Практична настава: 30	
Садржај предмета		
Активна настава:		
1. Предавања		Број часова:
1.	Темпороманд буларни зглоб	2
2.	Дисфункције темпоромандибуларно гзглоба	2
3.	Коришћење оклузалних сплинтова у терапији дисфункција темпоромандибуларних зглобова	2
4.	Артикулатори и образни лук у фиксној протетици	2
5.	Примена паралелометра у фиксној протетици	2
6.	Примена фрез-технике у фиксној протетици	2
7.	Примена порцеланских фасета у фиксној протетици	4
8.	Клиничка примена безметалне керамике	2
9.	Привремено и трајно цементирање фиксних зубних надокнада	2
10.	Примена глас-јономер цемента	2
11.	Надокнада дефеката алвеоларне кости синтетским биоматеријалима	2
12.	Примена имплантата у фиксној протетици	2
13.	Припрема зуба за савремене ретенционе системе	2
14.	Савремени аспекти заштите брушених зуба	2
	Укупно	30
2. Вежбе		Број часова:
1.	Израда оклузалног сплинта	4
2.	Демонстрација коришћења артикулатора	4
3.	Демонстрација коришћења дигиталног паралелометра	4
4.	Демонстрација израде фиксних надокнада на имплантатима	4
5.	Демонстрација израде металкерамике	2
6.	Демонстрација израде безметалне керамике	2
7.	Демонстрација израде керамичких инлеја	4
8.	Демонстрација израде керамичких фасета	4
9.	Демонстрација употребе глас-јономер цемената	2
	Укупно	30
Препоручена литература:		
1. Обрадовић-Ђурчић К. Порцеланске фасете, БМГ Београд, 2002. 2. Станковић С, Алексов Љ, Ајдуковић З, Крунић Н, Петровић Д. Дисфункције		

темпоромандибуларног зглоба, Просвета Ниш, 2004.

3. Трифуновић Д, Вујошевић Љ. Стоматолошка протетика-фиксне надокнаде, Европски центар за мир и развој, Београд, 1998.
4. Радловић Пантелић С. Стоматолошка протетика Фиксне надокнаде II, Елвод-принт Београд, 2000.
5. Игић А, Игић С, Младеновић Д, Ристић К, Младеновић Л. Обрада резањем и брушењем у стоматологији, Просвета Ниш, 2006.
6. Стаменковић Д. Паралелометар, Елит-Медицинске комуникације Београд, 1993.
7. Стаменковић Д, Рудолф Р, Тодоровић А, Лазић В, Анжел И, Чолић М, Обрадовић-Ђуричић К, Марковић Д, Вулићевић З, Лековић В, Шпајдер-Гостовић А, Грбовић А, Величковић С, Марион Љ, Космач Т, Облак Ч. Градивни стоматолошки материјали-достигнућа и перспективе, Стоматолошки факултет Београд, 2007.

Методe извођења наставе:

- теоретска настава,
- практична настава (и истраживачки рад у лабораторији у оквиру практичне наставе),
- консултације.

Предмети које је студент обавезан да положи као услов за излазак на завршни испит:

Нема услова

Оцена знања:

Предиспитне обавезе

- Присутност и активност на настави: 0-10 поена
- Семинарски радови: 0-20 поена
- Теоретска настава: 0-15 поена
- Практична настава: 0-25 поена

Завршни испит

- Писмени испит-тест: 0-30 поена