


<b>Медицински факултет Универзитет у Нишу</b>	<b>Студијски програм: ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ</b>	
<b>Назив предмета: Стоматолошка протетика клиника 2</b>		
<b>Руководилац предмета:</b> Проф. др Саша Д. Станковић		
<b>Статус предмета:</b>	обавезни	
<b>Семестар : IX, X</b>	<b>Година студија: V</b>	
<b>Број ЕСПБ: 8</b>	<b>Шифра предмета: С – V 37</b>	
<b>Циљ предмета:</b>		
Циљ предмета Стоматолошка протетика клиника II је да студента упозна са: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ индикацијама и контраиндикацијама за израду фиксних протеза</li> <li>▪ дијагнозом, предпротетском припремом и планом терапије</li> <li>▪ принципима препарације зуба за фиксне надокнаде</li> <li>▪ израдом фиксних надокнада на депулпираним зубима</li> <li>▪ привременим фиксним надокнадама</li> <li>▪ отисцима за израду фиксних надокнада</li> <li>▪ металокерамичким круницама и мостовима</li> <li>▪ керамичким круницама и мостовима</li> <li>▪ наменским фиксним надокнадама</li> </ul>		
<b>Исход предмета: (знања, вештине, ставови)</b>		
Доктор стоматологије ће применом стечених знања на предмету Стоматолошка протетика – клиника 2 бити оспособљен да: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ препозна индикације и контраиндикације за израду фиксних надокнада.</li> <li>▪ биомеханичким принципима брушења зуба адекватно припрема зубе за прихватање металокерамичких круница и мостова.</li> <li>▪ израдом привремених круница и мостова штити брушене зубе од каријеса, бола и фрактуре.</li> <li>▪ ради све остале клиничке фазе у изради металокерамичких круница и мостова.</li> <li>▪ припрема зубе, израдом наменских фиксних надокнада, за прихватање елемената за ретенцију и стабилизацију парцијалне скелетиране протезе.</li> </ul>		
<b>Број часова активне наставе: 150</b>		
<b>Предавања: 30</b>	<b>Практична настава: 120</b>	
<b>Садржај предмета</b>		
Активна настава:		
<b>1. Предавања</b>		<b>Број часова:</b>
IX семестар		
1.	Анамнеза, клинички преглед, радиографија, анализа гипсаних модела за израду фиксних надокнада.	1
2.	Индикације и контраиндикације за израду фиксних протетских надокнада. Претпротетичка припрема уста и зуба за израду фиксних протетских надокнада (пародонтолошка, хируршка, конзервативна, ортодонтска и протетска припрема).	2
3.	Вештачке зубне крунице (индикације, контраиндикације, подела круница, услови које треба да испуњава вештачка круница).	2
4.	Биомеханички принципи препарације зуба за израду фиксних надокнада. Различити типови препарације у пределу демаркације (врсте демаркационих линија).	2
5.	Оштећења зуба која могу настати у току израде фиксних протетских надокнада (оштећења изазвана за време брушења зуба и оштећења која настају после брушења). Заштита зуба у току израде фиксних протетских надокнада (заштита епителне инсерције, заштита зуба).	2
6.	Примена готових фабричких круница за заштиту брушених зуба.	2
7.	Израда индивидуалних заштитних круница директне и индиректне методе израде.	2
8.	Израда протетских надокнада на депулпираним зубима.	2
9.	Методе отисака за израду круница и мостова.	1
10.	Једнофазни и двофазни отисак.	1
11.	Металокерамичке крунице.	1
12.	Керамичке крунице (препарација зуба и отисак).	1

13.	Врсте керамичких круница (подела, методе израде, предности и недостатци).	1
14.	Наменске фиксне надокнаде.	1
15.	Саставни елементи моста.	1
16.	Зуби носачи моста, коштани фундамент.	1
17.	Сидра (котве) моста.	1
18.	Тело моста.	1
19.	Мастикаторне силе и оптерећење зуба носача.	1
20.	Израда фиксних надокнада на непаралелним носачима.	1
21.	Постојаност фиксних надокнада.	1
22.	Скидање старих круна и мостова.	1
23.	Израда фиксних надокнада на имплантима.	1
	<b>Укупно часова:</b>	<b>30</b>

<b>2. Вежбе</b>		<b>Број часова:</b>
1.	Анамнеза, клинички преглед, радиографија зуба, анализа гипсаних модела за израду фиксних надокнада, план и прогноза терапије фиксним надокнадама.	5
2.	Биомеханички принципи препарације зуба за израду фиксних надокнада. Различити типови препарације у пределу демаркације (врсте демаркационих линија).	20
3.	Отисци за фиксне надокнаде (једнофазни и двофазни).	10
4.	Проба металокерамичке крунице.	10
5.	Проба керамичке крунице.	10
6.	Израда протетских надокнада на депулпираним зубима.	10
7.	Индикације и контраиндикације за израду моста. Брушење зуба носача.	10
8.	Одређивање међувеличних односа. Анализа оклузије и артикулације.	10
9.	Проба металокерамичког моста.	10
10.	Израда привремених круница. Заштита зуба носача.	10
11.	Скидање старих круница и мостова.	5
12.	Цементирање фиксних надокнада.	10
	<b>Укупно часова:</b>	<b>120</b>

#### **Препоручена литература:**

1. Радловић-Пантелић С. Стоматолошка протетика – фиксне надокнаде II део, Београд, Завод за графичку технику Технолошко-металуршког факултета, 1998.
2. Трифуновић Д, Вујошевић Љ. Стоматолошка протетика – фиксне надокнаде, Београд, Европски центар за мир и развој, 1998.
3. Обрадовић Ђуричић К. Порцеланске фасете, Београд, БМГ, 2002.
4. Јакшић М. Конусни телескоп у мобилној стоматолошкој протетици, Београд, Војна књига/Магента, 1995.
5. Сувин М, Косовел З. Фиксна протетика, Загреб, Школска књига, 1975.

#### **Методе извођења наставе:**

- предавања
- консултације
- колоквијуми
- тестови

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

Стоматолошка протетика клиника 1

#### **Оцена знања:**

##### **Предиспитне обавезе**

- Присутност и активност на настави: 0-20 поена
- Практични рад: 0-15 поена
- Колоквијуми: 0-15 поена
- Практични испит: 0-20 поена

#### **Завршни испит**

- Усмени испит: 0-30 поена