


<b>Универзитет у Нишу</b> <b>Медицински факултет</b>	<b>Студијски програм:</b> <b>ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ</b> <b>СТРУКОВНИ ЗУБНИ ПРОТЕТИЧАР</b> <b>Акредитација 2018</b>	
<b>Назив предмета: Скелетирана парцијална протеза</b>		
<b>Руководилац предмета:</b> Проф. др Небојша Крунић		
<b>Статус предмета:</b>	<b>Обавезни</b>	
<b>Семестар :</b> Пети, Шести	<b>Година студија:</b> Трећа	
<b>Број ЕСПБ:</b> 14	<b>Шифра предмета:</b> ЗП-III-27	
<b>Циљ предмета:</b>		
Циљ наставе је упознавање са основним принципима планирања и израде скелетираних зубних протеза као савремених терапијских помагала у решавању проблема крезубих пацијената.		
<b>Исход предмета:</b>		
Овладаном материјом студенти ће бити оспособљени да уз адекватну опрему и материјале самостално пружају лабораторијске услуге из домена парцијалне скелетиране протезе.		
<b>Број часова активне наставе: 225</b>		
<b>Предавања: 15</b>	<b>Практична настава: 210</b>	
<b>Стручна пракса-самостални рад : 60</b>		
<b>Садржај предмета</b>		
<u>Теоријска настава:</u>		
Појам и опште карактеристике скелетиране протезе; Поступци отискивања код скелетиране протезе, основни и радни модел; Делови скелетиране протезе, планирање и димензије седала; Карактеристике уметнутог и слободног седла, мала спојница; Праалелометар, правац уноса протезе и положај модела у паралелометру.		
<u>Практична настава:</u>		
Упознавање са инструментима за моделовање; Анатомски отисак за скелетирану протезу у условима комбиноване фиксно-мобилне конструкције; Изливање отисака, основни модел и добијање радног модела; Анализа радног модела и скицирање скелета на моделу; Припрема модела за дублирање; Дублирање, припрема дублираног модела за моделирање.		
<u>Летња стручна пракса:</u>		
У оквиру стручне и летње праксе студент самостално моделује, излива и обрађује скелетирану протезу, а заједно са стоматологом учествује у планирању исте.		
<b>Активна настава:</b>		
<b>1. Предавања</b>		<b>Број часова:</b>
1.	Увод и теоретски основи физичкомеханичких принципа везних ретенционих елемената и система	1
2.	Процена стања потпорних ткива за прихватање елемената парцијалне протезе	1
3.	Класификација парцијалне безубости	1
4.	Индикације за израду парцијалне протезе	1
5.	Отисак крезубе вилице за парцијалну протезу	1

6.	Елементи парцијалне скелетиране протезе	1
7.	Препротетска припрема уста и зуба за израду парцијалне протезе	1
8.	Припрема преосталих зуба за прихватање елемената парцијалне протезе	1
9.	Реконструкција међувиличних односа крезубих пацијената парцијалним протезама	1
10.	Наменске (фрезоване) круне и њихово постављање са биомеханичког и естетског аспекта	1
11.	Двоструке круне у саставу парцијалне протезе, подела и индикације	1
12.	Двоструке круне - подела и индикације	1
13.	Примена паралелометра у планирању и изради парцијалних протеза	1
14.	Триболошки и еластични принцип у изради ових система	1
15.	Апарати и инструменти за мерење силе ретенције (механички и електронски).	1
	<b>Укупно</b>	<b>15</b>

<b>2. Вежбе</b>		<b>Број часова:</b>
1.	Однос ретенције и стабилизације у мобилној стоматолошкој протетици	15
2.	Примена специјалних апарата и инструмената: паралелометар, фрез апарат, артикулатор, динамометар за мерење ретенционе силе и силе активирања ретенционих система.	15
3.	Елементи парцијалне скелетиране протезе	15
4.	Препротетска припрема уста и зуба за израду парцијалне протезе	15
5.	Планирање парцијалне скелетиране протезе	15
6.	Примена паралелометра у планирању и изради парцијалних протеза	15
7.	Анализа модела за студије у терапији крезубости парцијалним протезама	15
8.	Ретенција и стабилизација парцијалне скелетиране протезе	15
9.	Атечмени подела и индикације	15
10.	Двоструке круне - подела и индикације, Израда двоструких круна и конусних система по савременом концепту	15
11.	Припрема преосталих зуба за прихватање елемената парцијалне протезе	15
12.	Клиничке фазе у изради парцијалне скелетиране протезе са фрезованим круницама	15
13.	Клиничке фазе у изради парцијалне скелетиране протезе са атечменима	15
14.	Клиничке фазе у изради парцијалне скелетиране протезе са двоструким крунама	15
15.	Репаратуре и подлагања скелетиране протезе, репаратура атечмена.	10
	<b>Укупно</b>	<b>210</b>

#### **Препоручена литература:**

1. Трифуновић Д. и сар. Стоматолошка протетика-претклиника. ЗУНС. Београд 2001.
2. Стаменковић Д. Дентални паралелометар. Медицинске комуникације. Београд, 1993.
3. Стаменковић Д. Стоматолошка протетика-парцијалне протезе. ЗУНС, Београд, 1999.

<b>Методе извођења наставе:</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Теоријска настава</li><li>▪ Практична настава</li><li>▪ Консултације</li></ul>
<b>Предмети које је студент обавезан да положи као услов за излазак на завршни испит:</b>
Мобилна парцијална протеза
<b>Оцена знања:</b>
<b>Предиспитне обавезе:</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Практични испит: 0-30 поена</li></ul>
<b>Завршни испит:</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Писмени испит: 0-70 поена</li></ul>