


<b>Медицински факултет Универзитет у Нишу</b>	<b>Студијски програм: ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ- СТОМАТОЛОГИЈА</b> <i>Акредитација 2018</i>																																																										
<b>Назив предмета: Стоматолошка протетика клиника 1</b>																																																											
<b>Руководилац предмета: Проф. др Саша Станковић</b>																																																											
<b>Статус предмета:</b>	<b>Обавезни</b>																																																										
<b>Семестар : VII, VIII</b>	<b>Година студија: IV</b>																																																										
<b>Број ЕСПБ: 11</b>	<b>Шифра предмета: С - IV - 34</b>																																																										
<b>Циљ предмета:</b>																																																											
<p>Циљ предмета Стоматолошка протетика клиника 1 је да студента упозна са:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• биолошким основама и значајем лечења пацијената тоталним и парцијалним протезама.</li> <li>• функционалном анатомијом, хистологијом и физиологијом стоматогнатог система.</li> <li>• предпротетском припремом безубих уста за израду протеза.</li> <li>• клиничким поступцима у изради тоталних и парцијалних зубних протеза.</li> <li>• отисцима за израду протеза.</li> <li>• одређивањем међувиличних односа.</li> <li>• принципима планирања оклузије код различитих скелетних односа вилице (код неутрооклузије и малоклузија).</li> <li>• предајом протеза, контролом и одржавањем позитивних терапијских ефеката код пацијената лечених тоталном и парцијалном протезом.</li> <li>• елементима за ретенцију, стабилизацију и пренос притиска жвакања код парцијалних плочастих и скелетираних протеза.</li> <li>• предајом протеза, контролом и одржавањем позитивних терапијских ефеката код пацијената са тоталним и парцијалним протезама.</li> </ul>																																																											
<b>Исход предмета: (знања, вештине, ставови)</b>																																																											
<p>Доктор стоматологије ће применом стечених знања на предмету Стоматолошка протетика клиника 1 бити оспособљен да:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• поставља дијагнозу и одређује индикације и контраиндикације за израду протеза.</li> <li>• препозна анатомске детаље на тотално или парцијално безубој вилици који могу да побољшају или отежавају израду, ретенцију, стабилност и естетику протезе.</li> <li>• испланира елементе за ретенцију и стабилизацију протезе и примени их у изради протезе.</li> <li>• све клиничке фазе рада уради самостално.</li> </ul>																																																											
<b>Број часова активне наставе: 150</b>																																																											
<b>Предавања: 30</b>	<b>Практична настава: 120</b>																																																										
<b>Садржај предмета</b>																																																											
Активна настава:																																																											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;"></th> <th style="width: 75%;">1. Предавања</th> <th style="width: 20%;">Број часова:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td colspan="2" style="text-align: center;">VII семестар</td> </tr> <tr> <td>1.</td> <td>Анатомско-морфолошки детаљи стоматогнатог система од значаја за тоталну зубну протезу. Физиологија стоматогнатог система.</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>Дијагноза, план терапије и прогноза. Препротетска припрема безубих уста.</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>Отисци безубих вилица (анатомски и функционални).</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>Загрижајне шаблоне и њихова улога.</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td>Одређивање међувиличних односа.</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>6.</td> <td>Артикулатори у изради тоталних зубних протеза. Преношење радних модела у артикулатор.</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>7.</td> <td>Ретенција и стабилизација тоталних протеза.</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>8.</td> <td>Избор и одређивање положаја предњих зуба.</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>9.</td> <td>Избор и одређивање положаја бочних зуба.</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>10.</td> <td>Скелетни однос вилица и положај вештачких зуба.</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>11.</td> <td>Проба модела протезе.</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>12.</td> <td>Основни принципи уравнотежене оклузије</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2" style="text-align: center;">VIII семестар</td> </tr> <tr> <td>13.</td> <td>Завршни лабораторијски поступци израде тоталних зубних протеза.</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>14.</td> <td>Предаја тоталних протеза и адаптација.</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>15.</td> <td>Контрола и одржавање позитивних терапијских ефеката код пацијената лечених тоталном зубном протезом.</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>16.</td> <td>Значај парцијалне протезе, ткива која носе парцијалну протезу,</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> </tbody> </table>		1. Предавања	Број часова:		VII семестар		1.	Анатомско-морфолошки детаљи стоматогнатог система од значаја за тоталну зубну протезу. Физиологија стоматогнатог система.	2	2.	Дијагноза, план терапије и прогноза. Препротетска припрема безубих уста.	2	3.	Отисци безубих вилица (анатомски и функционални).	2	4.	Загрижајне шаблоне и њихова улога.	2	5.	Одређивање међувиличних односа.	2	6.	Артикулатори у изради тоталних зубних протеза. Преношење радних модела у артикулатор.	2	7.	Ретенција и стабилизација тоталних протеза.	2	8.	Избор и одређивање положаја предњих зуба.	1	9.	Избор и одређивање положаја бочних зуба.	1	10.	Скелетни однос вилица и положај вештачких зуба.	1	11.	Проба модела протезе.	1	12.	Основни принципи уравнотежене оклузије	1		VIII семестар		13.	Завршни лабораторијски поступци израде тоталних зубних протеза.	1	14.	Предаја тоталних протеза и адаптација.	1	15.	Контрола и одржавање позитивних терапијских ефеката код пацијената лечених тоталном зубном протезом.	1	16.	Значај парцијалне протезе, ткива која носе парцијалну протезу,	1		
	1. Предавања	Број часова:																																																									
	VII семестар																																																										
1.	Анатомско-морфолошки детаљи стоматогнатог система од значаја за тоталну зубну протезу. Физиологија стоматогнатог система.	2																																																									
2.	Дијагноза, план терапије и прогноза. Препротетска припрема безубих уста.	2																																																									
3.	Отисци безубих вилица (анатомски и функционални).	2																																																									
4.	Загрижајне шаблоне и њихова улога.	2																																																									
5.	Одређивање међувиличних односа.	2																																																									
6.	Артикулатори у изради тоталних зубних протеза. Преношење радних модела у артикулатор.	2																																																									
7.	Ретенција и стабилизација тоталних протеза.	2																																																									
8.	Избор и одређивање положаја предњих зуба.	1																																																									
9.	Избор и одређивање положаја бочних зуба.	1																																																									
10.	Скелетни однос вилица и положај вештачких зуба.	1																																																									
11.	Проба модела протезе.	1																																																									
12.	Основни принципи уравнотежене оклузије	1																																																									
	VIII семестар																																																										
13.	Завршни лабораторијски поступци израде тоталних зубних протеза.	1																																																									
14.	Предаја тоталних протеза и адаптација.	1																																																									
15.	Контрола и одржавање позитивних терапијских ефеката код пацијената лечених тоталном зубном протезом.	1																																																									
16.	Значај парцијалне протезе, ткива која носе парцијалну протезу,	1																																																									

	биолошки фактор зуба. Носећа ткива парцијалне протезе, губитак зуба и утицај на стоматогнати систем.	
17.	Класификација крезубости. Парцијална плочаста протеза, планирање плочасте парцијалне протезе.	1
18.	Индикације и контраиндикације за израду плочасте парцијалне протезе, ретенција и ретенциони елементи. Парцијална скелетирана протеза ливене кукице, подељене кукице.	1
19.	Елементи за дентални пренос притиска жвакања, стабилизациони елементи, спојнице. Веза гингивалног и денталног дела протезе.	1
20.	Индикације за ПСП, паралелометар, вођење протезе, пут померања протезе. Биостатика ПСП, биомеханички проблеми у планирању ПСП, ослањање протезе.	1
21.	Анализа модела за студије, фиксне надокнаде за прихватање ПСП. Ретенција ПСП, Атечмени.	1
22.	Парцијалне протезе са двоструким крунама, клиничке фазе у изради ПСП. Дијагноза и план терапије, припрема уста и зуба за ПСП. Протетских надокнада.	1
23.	Проба модела парцијалне протезе, предаја протезе, репаратуре протезе.	1
	<b>Укупно часова:</b>	<b>30</b>

<b>2. Вежбе</b>		<b>Број часова:</b>
1.	Анамнеза, клинички преглед, дијагноза, план и прогноза терапије. Претпротетска припрема безубих уста.	3
2.	Избор и припрема стандардне кашике. Узимање анатомских отисака безубих вилица.	5
3.	Врсте и адаптација индивидуалних кашика и узимање функционалних отисака.	5
4.	Одређивање међувичних односа и преношење радних модела у простор артикулатора. Избор облика и боје вештачких зуба.	5
5.	Проба модела тоталних протеза. Скелетни однос вилица и положај вештачких зуба.	5
6.	Предаја и адаптација тоталних протеза. Основни принципи уравнотежене оклузије.	5
7.	Контрола и одржавање позитивних терапијских ефеката код пацијената са тоталним зубним протезама. Коректуре тоталних зубних протеза.	5
8.	Индиректна подлагања тоталних зубних протеза.	5
9.	Директна подлагања тоталних зубних протеза хладнополимеризујућим акрилатима и оралним кондиционерима.	5
10.	Клинички преглед крезубих пацијената. Класификација крезубости. Ткива која носе парцијалну протезу и биолошки фактор зуба. План и прогноза терапије крезубости.	5
11.	Избор и припрема стандардне кашике. Узимање анатомских отисака крезубих вилица.	5
12.	Врсте и адаптација индивидуалних кашика за парцијалне зубне протезе. Узимање функционалних отисака крезубих вилица.	5
13.	Специфичности одређивања међувичних односа код крезубих пацијената.	3
14.	Индикације и контраиндикације за израду парцијалне скелетиране протезе. Планирање скелетиране протезе, ретенциони и стабилизациони елементи, дентални пренос притиска мастикације.	5
15.	Ретенција парцијалних скелетираних протеза, системи двоструких круна, наменске круне и атечмени.	5
16.	Проба модела парцијалних плочастих протеза. Жичане кукице.	3
17.	Проба модела парцијалних скелетираних протеза.	3
18.	Предаја и адаптација плочастих парцијалних протеза.	5
19.	Предаја и адаптација плочастих скелетираних протеза.	5
20.	Контрола и одржавање позитивних терапијских ефеката код пацијената са парцијалним зубним протезама. Коректуре парцијалних зубних протеза.	5
21.	Подлагања парцијалних зубних протеза.	3
22.	Репаратуре мобилних зубних протеза: прелом, додаток зуба и кукице.	5
23.	Индикације и контраиндикације за израду имедијатних протеза. Клиничке фазе у	10

	изради имедијатних протеза.	
24.	Индикације и контраиндикације за израду оптуратор протеза и епитеза. Клиничке фазе у изради оптуратор протеза и епитеза.	10
	<b>Укупно часова:</b>	<b>120</b>
<b>Препоручена литература:</b>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Игић С, Игић А. Имедијатна мобилна зубна протеза, Ниш, Тибет, 1999.</li> <li>2. Ристић К. Алексов Љ. Практикум из морфологије зуба, Ниш, Студентски информативно-издавачки центар – Ниш, 2000.</li> <li>3. Стаменковић Д. Стоматолошка протетика – парцијалне протезе, Београд, Интерпринт, 2006.</li> <li>4. Сувин М. Стоматолошка Протетика - књига 1 и 2, Загреб, Медицинска књига, 1976.</li> <li>5. Крстић М, Петровић А, Станишић-Синобад Д, Стошић З. Стоматолошка протетика – тотална протеза, Београд, Дечје новине, 1990.</li> <li>6. Брановачки Д, Соколовић Б. Тотална зубна протеза, Ниш, Градина 1980.</li> <li>7. Станишић-Синобад Д. Основи гнатологије, Београд, БМГ Београд, 2001.</li> <li>8. Бабић Б. Клиничка протетика – парцијална протеза, Београд, Дечје новине, 1990.</li> <li>9. Кандић М, Настић М, Везни елементи парцијалне протезе, Београд, Привредно финансијски водич Београд, 1981.</li> </ol>		
<b>Методe извођења наставе:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Теоријска и практична настава</li> <li>▪ Консултације</li> <li>▪ Тестови</li> <li>▪ Стручна пракса</li> </ul>		
<b>Предмети које је студент обавезан да положи као услов за излазак на завршни испит:</b>		
Стоматолошка протетика претклиника		
<b>Предиспитне обавезе</b>		
Присутност и активност на настави: до 20 поена Практични рад: до 10 поена Тест: до 20 поена		
<b>Завршни испит</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Практични испит: до 20 поена</li> <li>▪ Усмени испит: до 30 поена</li> </ul>		
<b>Критеријум оцењивања за коначну оцену на испиту</b>		
Успех студента изражава се оценама и то:		
– Оцена 10 (изузетан) за остварених 91-100 поена		
– Оцена 9 (одличан) за остварених 81-90 поена		
– Оцена 8 (врло добар) за остварених 71-80 поена		
– Оцена 7 (добар) за остварених 61-70 поена		
– Оцена 6 (довољан) за остварених 51-60 поена		
– Оцена 5 (није положио) за остварених 0-50 поена		