

<b>Студијски програм/студијски програми:</b> Интегрисане академске студије стоматологије
<b>Врста и ниво студија:</b> интегрисане академске студије
<b>Назив предмета:</b> Импантологија (СтIV-ИМП)
<b>Наставник:</b> Бајкин В. Бранислав, Мирковић М. Сениша, Селаковић Ђ. Срећко, Шарчев Н. Иван
<b>Статус предмета:</b> обавезан
<b>Број ЕСПБ:</b> 4
<b>Услов:</b> -
<p><b>Циљ предмета</b></p> <p>Циљ предмета је упознавање са најсавременији технологијама које се користе у стоматологији. Студенти треба да се упознају са основним појмовима у денталној импантологији, врстама и дизајном, као и материјалима од којих се израђују имплантати; индикацијама и контраиндикацијама за импантолошку терапију, планирањем и спровођењем импантолошке терапије; компликацијама импантолошке терапије.</p>
<p><b>Исход предмета</b></p> <p>Импантологија предствља мултидисциплинарну стоматолошку грану са којом би студенти требали да се упознају, с обзиром да оквиру импантологије важну улогу имају пре свега орална хирургија, стоматолошка протетика и пародонтологија.</p> <p>По одслушаним теоријским предавањима, похађањем практичних вежби и полагањем испита студенти стичу следећа знања и вештине:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Узимање правилне опште и стоматолошке анемнезе, обављање клиничког прегледа и употреба савремених рендгенолошких метода у циљу постављања индикације за терапију денталним имплантатима.</li> <li>– Планирање терапије денталним имплантатима.</li> <li>– Преимпантолошка припрема пацијента.</li> <li>– Познавање основних постулата уградње денталних имплантата.</li> <li>– Познавање интраоперативних и постоперативних компликација у импантолошким интервенцијама.</li> <li>– Узимање отисака и познавање фаза израде фиксних и мобилних протетских радова ношених денталним имплантима.</li> <li>– Препознавање протетских компликација.</li> <li>– Обука и мотивација пацијената за одржавање оралне хигијене и спровођење радовних контролних прегледа код пацијената који су рехабилитовани денталним имплантима.</li> </ul>
<p><b>Садржај предмета</b></p> <p><i>Теоријска настава</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Увод и упознавање са предметом</li> <li>2. Материјали у оралној импантологији</li> <li>3. Анатомија и хистологија виличних костију; Дизајн и врсте имплантата; Зарастање имплантата</li> <li>4. Индикације и контраиндикације за уградњу имплантата</li> <li>5. Избор пацијената и преимпантацијска припрема</li> <li>6. Хируршке технике уградње имплантата</li> <li>7. Посебни захвати (преимпантацијска припрема)</li> <li>8. Хируршке компликације ( интраоперативне и постоперативне)</li> <li>9. План терапије у комбинацији са импантно ношеним протетским радовима</li> <li>10. Врсте супраструктура</li> <li>11. Узимање отисака за супраструктуру</li> <li>12. Значај рада са артикулатором</li> <li>13. Фиксирање импантно ношених протетских радова и оклузално уравнотежење</li> <li>14. Протетичке компликације у импантолошкој терапији</li> <li>15. Значај контролних прегледа у импантологији</li> </ol> <p><i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Анамнеза, клинички преглед и анализа РТГ снимака</li> <li>2. Преимпантацијска припрема</li> <li>3. Уградња имплантата на фабричким моделима (фантомима)</li> <li>4. Узимање отисака</li> <li>5. Одређивање међувличних односа</li> <li>6. Цементирање импантно ношених протетских радова</li> <li>7. Фиксирање импантно ношених радова на шрафљење</li> </ol>
<p><b>Литература</b></p> <p><i>Обавезна</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Јуришић М. и сар. Орална импантологија. Стоматолошки факултет Београд, Београд 2006.</li> </ol> <p><i>Допунска</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Мирковић С. Мини дентални имплантати. Медицински факултет, Нови Сад 2013.</li> <li>2. Перовић Ј. Основи оралне импантологије. Научна књига, Београд 1997.</li> <li>3. Стајчић З, Стојчев Љ. Атлас оралне импантологије. Љиљана Стојчев, Београд 2001.</li> </ol>

4. Перовић Ј, Јуришић М, Марковић А, Мандић Б. Трансдентални титан- имплантати. Стоматолошки факултет Београд, Београд 1996.

**Број часова активне наставе**

Остали часови:

Предавања:  
30

Вежбе:  
30

Други облици наставе:

Студијски истраживачки рад:

**Методе извођења наставе**

Теоријска настава кроз предавања и практичан рад на фантомима и моделима вилица са наставником и асистентима.

**Оцена знања (максимални број поена 100)**

<b>Предиспитне обавезе</b>	<b>поена</b>	<b>Завршни испит</b>	<b>поена</b>
активност у току предавања	10	писмени испит	60
практична настава	10	усмени испт	-
колоквијум-и		.....	
семинар-и	20		