

<b>Студијски програм/студијски програми:</b> Интегрисане академске студије стоматологије
<b>Врста и ниво студија:</b> интергисане академске студије
<b>Назив предмета:</b> Болести зуба - клиника II (СтIV-БЗУК)
<b>Наставник:</b> Блажић П. Лариса, Вукоје И. Каролина, Дробац Р. Милан, Кантарџић Р. Ивана, Лаиновић З. Тијана Петровић М. Љубомир, Рамић Д. Бојана, Стојанац Ј. Игор, Стојшин М. Ивана, Цвјетићанин Т. Милица
<b>Статус предмета:</b> обавезан
<b>Број ЕСПБ:</b> 3
<b>Услов:</b> Болести зуба-клиника I; Специјална фармакологија (за полагање испита)
<p><b>Циљ предмета</b> Циљ предмета је да се студент теоријски и практично у условима клиничког рада оспособи за дијагностику и терапију обољења чврстих зубних ткива и зубне пулпе.</p> <p><b>Исход предмета</b> <b>Знања:</b> Програм предмета је подручје стоматологије које се бави дијагностиком и терапијом болести чврстих зубних ткива и зубне пулпе. <b>Вештине</b> се стичу на клиничкој практичној настави самосталним радом уз контролу радних фаза. Обавезан студентски програм у оквиру клиничке практичне наставе на предметима Болести зуба клиника 1 и 2 подразумева укупно 17 дефинитивних испуна (композитни и ГЈЦ испуни, терапије дубоког каријеса) укључујући и вишеспвршински амалгамски испун. Неки клинички аспекти вештина интегрисани су и у предмете Ендодонција 1 и 2. Током клиничких вежби на предметима Болести зуба 1 и 2 те на предметима Ендодонција 1 и 2 студент, уз контролу радних фаза, је обавезан да уради 40 терапија чврстих зубних ткива постављањем дефинитивних испуна. На крају практичне наставе из Болести зуба 2 студент треба да:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Влада дијагностичким поступцима везаним за обољења чврстих зубних ткива и зубне пулпе.</li> <li>– Теоријски и практично покаже да познаје материјале за привремено и дефинитивно затварање кавитета.</li> <li>– Савлада теоријско познавање и практично извођење свих типова препарације кавитета, начина ретенције и рестаурације кавитета применом савремених материјала, инструмената и опреме за постављање дефинитивних испуна.</li> <li>– Теоријски и практично покаже да познаје терапијска средства и технике рада у терапији дубоког каријеса и обољења зубне пулпе.</li> </ul>
<p><b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава:</i></p> <p>-</p> <p><i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Препарација и рестаурација кавитета 3. класе композитним материјалом са применом подлоге од глас-јономер цемента и атхезивног система</li> <li>– Препарација и рестаурација комплексних кавитета 4. класе композитним испуном</li> <li>– Рестаурација кавитета 5. класе композитним испунима на предњим зубима</li> <li>– Примена композита на бочним зубима – индикације и контраиндикације</li> <li>– Препарација и рестаурација кавитета 1. класе на оклузалним површинама применом атхезивних система и композитних испуна</li> <li>– Припрема и рестаурација кавитета у врату зуба (клинасте ерозије) применом атхезивних система и композитних испуна</li> <li>– Препарација и рестаурација кавитета 1. класе на оклузалним површинама применом атхезивних система, подлоге од ГЈЦ и композитних испуна</li> <li>– Препарација и рестаурација вишеспвршинских кавитета на бочним зубима применом атхезивних система, подлоге од ГЈЦ (отворена и затворена „сендвич техника“) и композитних испуна</li> <li>– Рестаурација комплексних кавитета на бочним зубима применом атхезивних композитних система и додатних видова ретенције(жљебови и ретенционе тачке)</li> <li>– Рестауративна процедура применом глас-јономер цемента на фронталним зубима</li> <li>– Рестаурација кавитета 3.и 5.класе применом ГЈЦ</li> <li>– Рестаурација кавитета у гингивалној трећини крунице зуба глас-јономер цементима (клинасте ерозије)</li> <li>– Терапијски поступак код дубоког каријеса-дијагноза и обрада дубоке кариозне лезије, постављање средства за индиректно прекривање пулпе.</li> <li>– Рестауративне технике очувања виталитета пулпе</li> <li>– Витална пулпотомија-техника рада</li> <li>– Једносеансно лечење дубоког каријеса: индиректно прекривање пулпе и рестаурација зуба дефинитивним испуном</li> <li>– Вишесеансно лечење дубоког каријеса: медикамент, заштитна подлога (ГЈЦ) са привременом рестаурацијом кавитета</li> <li>– Рестаурација дубоких кавитета у зависности од начина терапије и врсте – локализације кавитета</li> <li>– Контрола успеха терапије дубоког каријеса после једно и вишесеансног метода лечења</li> <li>– Рестауративна процедура комплексних кавитета са додатним видовима ретенције применом амалгама и композита</li> </ul>
<p><b>Литература</b> <i>Обавезна</i></p> <p>1. Живковић С. Основи рестауративне стоматологије. Дата Статус Београд, 2009.</p>

1. Филиповић В.и сар. Ендодонција, 3. издање. Универзитет у Београду 1996. (поглавље: Обољења пулпе)
2. Мјор И. Биологија пулпе и дентина у рестауративној стоматологији. Дата Статус, Београд, 2008
3. Кид Е. Основе зубног каријеса. Дата Статус, Београд, 2010.
4. Bergeholtz G, Hørsted-Bindslev P. Ендодонтологија. Београд, 2011. (поглавље: Витална пулпа)

*Допунска*

1. Петровић Љ. Однос феномена микроцурења и јачине везе дентин-везујућих средстава композитних система (монографија). Универзитет у Новом Саду, Медицински факултет у Новом Саду 2009. (поглавље: Састав и својства адхезивних средстава, подела адхезивних средстава)

**Број часова активне наставе**

Предавања: /	Вежбе: 45	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	Остали часови:

**Методе извођења наставе:** Практична

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

Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања		писмени испит	
практична настава	40*	усмени испит	30
колоквијум-и		практични	30
семинар-и			

\*10 присуство + 20 активност + 10 испуњење обавезног програма