

Студијски програм/студијски програми: Интегрисане академске студије стоматологије			
Врста и ниво студија: интегрисане академске студије			
Назив предмета: Болести зуба - клиника II (СтIV-БЗУК)			
Наставник: Љубомир М. Петровић, Лариса П. Блажић, Татјана М. Брканић, Ивана М. Стојшин, Игор Љ. Стојанац, Милан Р. Дробац, Бојана Д. Рамић, Каролина И. Вукоје, Ивана Р. Кантарцић			
Статус предмета: обавезан			
Број ЕСПБ: 3			
Услов: Болести зуба-клиника I; Специјална фармакологија (за полагање испита)			
Циљ предмета 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.			
Исход предмета Знања: Програм предмета је подручје стоматологије које се бави дијагностиком и терапијом болести чврстих зубних ткива и зубне пулпе. Вештине 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 вишесплошinski 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: – Влада дијагностичким поступцима везаним за обољења чврстих зубних ткива и зубне пулпе. – Теоријски и практично покаже да познаје материјале за привремено и дефинитивно затварање кавитета. – 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. – Теоријски и практично покаже да познаје терапијска средства и технике рада у терапији дубоког каријеса и обољења зубне пулпе.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава:</i> - <i>Практична настава:Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i> – Препарација и рестаурација кавитета 3. класе композитним материјалом са применом подлоге од глас-јономер цемента и атхезивног система – Препарација и рестаурација комплексних кавитета 4. класе композитним испуном – Рестаурација кавитета 5. класе композитним испунима на предњим зубима – Примена композита на бочним зубима – индикације и контраиндикације – Препарација и рестаурација кавитета 1. класе на оклузалним површинама применом атхезивних система и композитних испуна – Припрема и рестаурација кавитета у врату зуба (клинасте ерозије) применом атхезивних система и композитних испуна – Препарација и рестаурација кавитета 1. класе на оклузалним површинама применом атхезивних система, подлоге од ГЈЦ и композитних испуна – Препарација и рестаурација вишесплошinskiх кавитета на бочним зубима применом атхезивних система, подлоге од ГЈЦ (отворена и затворена „сендвич техника“) и композитних испуна – Рестаурација комплексних кавитета на бочним зубима применом атхезивних композитних система и додатних видова ретенције(жљебови и ретенционе тачке) – Рестауративна процедура применом глас-јономер цемента на фронталним зубима – Рестаурација кавитета 3 и 5. класе применом ГЈЦ – Рестаурација кавитета у гингивалној трећини крунице зуба глас-јономер цементима (клинасте ерозије) – Терапијски поступак код дубоког каријеса-дијагноза и обрада дубоке кариозне лезије, постављање средства за индиректно прекривање пулпе. – Рестауративне технике очувања виталитета пулпе – Витална пулпотомија-техника рада – Једносекансно лечење дубоког каријеса: индиректно прекривање пулпе и рестаурација зуба дефинитивним испуном – Вишесекансно лечење дубоког каријеса: медикамент, заштитна подлога (ГЈЦ) са привременом рестаурацијом кавитета – Рестаурација дубоких кавитета у зависности од начина терапије и врсте – локализације кавитета – Контрола успеха терапије дубоког каријеса после једно и вишесекансног метода лечења – Рестауративна процедура комплексних кавитета са додатним видовима ретенције применом амалгама и композита			
Литература <i>Обавезна</i> 1. Живковић С. Основи рестауративне стоматологије. Дата Статус Београд, 2009. 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. Bergenholtz G, Нјорsted-Bindslev P. Ендодонтологија. Београд, 2011. (поглавље: Витална пулпа) <i>Допунска</i> 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			Остали часови:
Предавања: /	Вежбе: 45	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:
Методe 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