| **Пун назив** | | ДЈЕЧИЈА СТОМАТОЛОГИЈА | | | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Скраћени назив** | | **Статус** | | | **Семестар** | | | | | **ЕСПБ** | **Фонд часова** | | | | |
|  | | **обавезни** | | | **IX** | | **X** | | | **12** | **П** | | **В** | **Укупно** | |
| **Шифра предмета: 2.5.1** | | | | | **П** | **В** | **П** | | **В** | **60** | | **90** | **150** | |
| **2** | **3** | **2** | | **3** |
| **Школска година у којој се предмет реализује: 2020/2021** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Врста и ниво студија, студијски програми:** Akaдемске студије Стоматологије. Студије трају 12 семестара, укупно има 360 ЕСПБ. | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Условљеност другим предметима**:Сви положени испити из IV године | | | | | | | | | | | | | | | |
| Циљеви изучавања предмета: Након одслушане наставе и положеног испита, студент би требао да:   * Упозна специфичности рада с дјецом * Упозна млијечну и сталну дентицију * Упозна специфичности каријеса различитих дентиција * Упозна психолошке типове дјеце * Влада специфичностима препарације кавитета на млијечним и сталним зубима * Влада техникама рада са дјецом * Влада контролом бола * Упозна стоматолошке материјале који се примјењују у дјечијој стоматологији * Упозна специфичности лијечења канала коријена * Упозна основе оралнохируршких интервенција у дијечијем узрасту * Упозна основне принципе у лијечењз повреда зуба * Упозна принципе лијечења компликација каријеса на млијечним и сталним зубима * Упозна принципе лијечења дентогених инфекција у дјеце * Дијагностикује и лијечи пародонтална овољења * Дијагностикује и лијечи вирусна, бактеријска и друга обољења у устима дјеце * Упозна принципе збрињавања ургентних стања * Упозна принципе протезирања у дјечијој стоматологији * Упозна принципе збрињавања дјеце ометене у психофизичком развоју | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Име и презиме наставника и сарадника: Проф. др Драган Ивановић, Доц. др Свјетлана Јанковић, Доц.др Бојана Давидовић** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Методе наставе и савладавања градива**:  Предаванја, вјежбе, семинари, колоквији и концултације. | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Садржај предмета по седмицама:** | | | | | | | | | | | | | | | **Број часова** |
| 1. | Основи дјечије стоматологије. Дјечија стоматологија као грана стоматологије. Основни циљеви дјечије стоматологије. Значај очувања здравља уста и зуба у дјеце. Национална патологија обољења уста и зуба у предшколске и школске дјеце и адолесцената. Понашање дјетета у стоматолошкој ординацији. Подјела дјеце према узрасту, понашању, психолошки типови дјеце. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 2. | Стоматолошки рад са дјецом. Прва посјета дјетета стоматологу. Пријем дјеце код стоматолога, став љекара и особља. Сарадња са родитељима, пратиоцима, васпитачима, наставницима и др. Специфичности хендикапиране дјеце, етиологија, ментални хендикеп, медицински хендикеп. Стање оралног здравља код хендикепиране дјеце. Стоматолошка здравствена заштита хендикепиране дјеце: са физичким хендикепом, са хендикепом у комуникацији (говорне мане, глуви, слијепи, са церебралном парализом, аутистична дјеца). Седација и рад у општој анестезији код хендикепиране дјеце. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 3. | Контрола бола при стоматолошким интервенцијама, знашај безболног рада. Перорална седација(анксиолитици), парентерална седација, краткотрајна инхалациона седација, хипноза, општа анестезија. Локална анестезија: површинска и инфилтрациона, индикације и контраиндикације. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 4. | Планирање стоматолошког рада са дјецом. Предмет и значај планирања. План терапије (лијечење непосредног ургентног стања, систематско лијечење). Планирање и приоритет санације у млијечној, мјешовитој и сталној дентицији. Врсте планова. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 5. | Стоматолошки прегледи и документација.Стоматолошки прегледи (систематски, први, контролни, циљани). Општа процијена пацијента 8стас, године, говор). Анамнеза (терапија, тегобе, садашња болест, лична анамнеза, породична анамнеза). Преглед главе и врата (величина и облик главе, кожа и коса, оток и асиметрија лица, ТМЗ, врат). Преглед усне дупље, (задах, усне, букална слузокожа, гингива, језик и подјезични простор, непце, пљувачка зуби). Стоматолошка документација. | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 6. | Дијагностика оралних болести у дјеце. Дијагностика каријеса и његових комплокација, обољења меких и пародонталних ткива. Дијагностичка средстваи методе. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 7. | Раст и развитак орофацијалног система. Пренатални развитак. Постнатални развитак. Развитак зуба (одонтогенеза), фаза иницијације, пролиферације, хистолошке и морфолошке диференцијације, апозиције, ницања, ресорпције коријенова. Развитак глеђи (амелогенеза), дентина (дентиногенеза), коријена зуба, пулпе и алвеолоарног гребена. Развитак сталних зуба и зубне гредице. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 8. | Ницање зуба. Фазе ницања зуба (прееруптивна, еруптивна, постеруптивна). Механизми ницања. Ресорпција коријенова млијечних зуба. Хронологија развитка и ницања млијечних и сталних зуба. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 9. | Анатомохистолошке карактеристике зуба (клинички значај). Карактеристике зубних ткива. Глеђ; састав, физичка својства, структура. Дентин: састав, особине, структура. Цемент: особина и улога. Зубна пулпа. Периодонцијум. Морфолошке карактеристике млијечних зуба. Хистолошке карактеристике млијечних зуба. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 10. | Неправилности развитка зуба. Неправилности ницанња зуба. Општи поремећаји при ницању зба. Локални поремећаји при ницању зуба. Закаснило ницање зуба. Поремећаји у току ресорпције коријенова мијечних зуба. Неправилности броја зуба. Неправилности величине, облика, положаја и боје. Неправилности структуре зуба (општи и локални фактори, интоксикације). Неправилности структуре зуба проузроковане наследним факторима (*amelogenesis imperfecta, dentinogenesis imperfecta, dentinska displazija).* Идиопатске неправилности структуре зуба. Терапија неправилности развитка зуба. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 11. | Болести зуба дјеце и омладине. Каријес млијечних зуба. Терапија. Специфичности каријеса млијечних и сталних зуба у дјеце (грађа, дебљина ткива, хистолошке карактеристике). Каријес глеђи, дентина и цемента. | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 12. | Терапија каријеса. Специфичности препарације кавитета на млијечним и сталним зуба у дјеце. Минимално инвазивне методе лијечења каријеса. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 13. | Терапија дубоког каријеса. Дијагностика, диференцијална дијагноза, патосистологија. Средства и медикаменти за индиректно прекривање пулпе, калцијум хидроксид, особине, начин примјене, дејство. | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 14. | Каријес раног дјетињства, циркуларни каријес. Узроци настанка, дијагностика, учесталост, локализација. Специфични проблеми у терапији. Превентивно-профилактичке мјере. Терапија каријеса раног дјетињства (конзервативно лијечење, конзервативно-хируршко, протетско, комбиновано). | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 15. | Материјали за испуне у дјечијој стоматологији. Особине стоматолошких материјала за испуне. Карактеристике стоматолошких материјала за испуне у дјеце. Средства за тоалету кавитета. Материјали за привремено затварање кавитета, подлоге, лајнери. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 16. | Рендген дијагностика у дјеце. Значај и специфичности рендген дијагностике у дјеце: индикације и контраиндикације, осјетљивост дјеце на рендгенолошка зрачења, редукција снимања. Технике снимања зуба у дјеце. Заштита дјеце при рендген снимању. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 17. | Примјена антибиотика у дјеце. Индикације и контраиндикације. Антибиотици: начин примјене, врста антибиотика, дозирање. Особине антибиотских лијекова. Општа начела за примјену антибиотика. Комбинација антибиотика. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 18. | Обољења пулпе и пародонталних ткива. Етиологија: Узрочници, микробиолошке, хемијски, физички, патогени. Индикације за лијечење обољеле пулпе. Општездравствено стање, мотивисаност, орални статус, врста зуба, врста обољења. | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 19. | Дијагностика обољења пулпе и пародонталних ткива. Анамнеза, објективни преглед, радиографија, патохистолошки налаз. Клиничка слика и диференцијална дијагноза обољења пулпе и пародонцијума: хиперемија пулпе, подјела пулпита (акутни, серозни, пурулентни, парцијални, тотални, хронични, улцерозни, пролиферативни, полип гингиве). Обиљења пародонталних ткива (акутни апикални пародонтитис, хронични апикални пародонтитис). | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 20. | Терапија обољења пзлпе млијечних зуба. Методе лијечења обољеле пулпе млијечних зуба. Виталне методе: диретно прекривање пулпе, витална ампутација, витална екстирпација, мортална ампутација, мортална екстирпација. Медикаменти и материјали за лијечење обољеле пулпе млијечних зуба. | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 21. | Терапија обољења пулпе сталних зуба. Методе лијечења обољеле пулпе сталних зуба: диретно прекривање пулпе, витална и мортална ампутација, витална и мортална екстирпација. Медикаменти и материјали за лијечење обољеле пулпе сталних зуба. | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 22. | Ендодонтско лијечење зуба са незавршеним растом коријена. Индикације и контраиндикације за лијечење. Клиничка слика, рендгенологија. Апексогенеза и апексификација. Лијечење обољеле пулпе сталних зуба са незавршеним растом коријена: директно прекривање, витална ампутација, висока витална ампутација, витална екстирпација. Лијечење апикалних пародонтитиса код сталних зуба са незавршеним растом коријена. | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 23. | Лијчење обољења пародонталних ткива млијечних и сталних зуба код дјеце. Лијечење обољења пародонталних ткива млијечних зуба: индикације и контраиндикације за лијечење, ендодонтска терапија, хируршка терапија. Лијечење обољења пародонталних ткива сталних зуба са завршеним растом коријена. Хируршка терапија сталних зуба са завршеним растом коријена.. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 24. | Болести меких ткива уста у дјеце. Карактеристике и специфичности меких ткива уста и зуба у дјеце различитих узраста. Повреде слузокоже уста: механичке, термичке, хемијске. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 25. | Обољења усан у дјеце. Морфолошке промјене на уснама: промјена боје, површинске структуре, величине. Пигментације оралне слузокоже. Обољења језика. Самостална овољења, развојне аномалије језика. Промјене у покривачу језика. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 26. | Обољења пародонцијума у дјеце. Гингивитиси у дјеце. Гингивитис ницања. Перикоронитис. Пародонтопатија, препубертетска, (локалоизована, генерализована). | | | | | | | | | | | | | | 2 |
|  |  | | | | | | | | | | | | | |  |
| 27. | Оралне манифестације инфективних ткива у дјеце. Бактеријске инфекције (стафилококе, стрептококе, фузиформни, бацили, спирохете). Вирусне инфекције (*stomatistis herpetica, h.s. recidivans, herpes zoster, varicella, parotitis epidemica, herpangina, rubeola, morbilli, recurentni aftozni stomatist, aids).* Гљивичне инфекције: монилијаза и актиномикоза. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 28. | Оралне манифестације системских обољења у дјеце. Хематолошка обољења: обољења крвних елемената црвене лозе, обољења крвних елемената бијеле лозе, обољења крви са израженом склоношћу ка крварењима. Кожне болести, кератодермије. Кардиоваскуларне болести, респираторне болести, бубрежне болести, ендокрини поремећаји, имунолошке болести, алергијске болести. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 29. | Повреде млијечних и сталних зуба у дјеце. Етиологија повреда зуба у дјеце. Узрок, начин и средства којима је повреда нанијета, психолошки тип особе са повредом, предиспонирајући фактори, еколошки фактори, мјесто настанка повреде. Епидемиологија повреда зуба у дјеце, учесталост повреда у односу на пол, дентицију. Класификација повреда. | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 30. | Поступак лијечења пацијената са повредом зуба. Општи поступак код дјеце са повредама зуба. Обавезан поступак: анамнеза. Преглед пацијента: преглед меких ткива, преглед истурених дијелова лица, преглед зуба, ренгенологија. | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 31. | Повреде тврдих зубних ткива млијечних и сталних зуба: класификација, инфракције, прелом глеђи, прелом глеђи и дентина, прелом глеђи, прелом глеђи и дентина са отварањем пулпе, прелом коријена.Терапија прелома тврдих зубних ткива. | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 32. | Повреде пародонталних ткива млијечних и сталних зуба. Класификација. Расклаћење зуба: контузија, сублуксације, екструзија, интрузија, латерална луксација. Терапија луксација зуба: имобилизација, репозиција, ендодонтски третман, хируршко лијечење. Терапија трауматских екстракција млијечних зуба. Терапија трауматских екстракција сталних зуба: реплантација, имобилизација, ендодонтски третман. | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 33. | Компликације повреда зуба. Промјена боје крунице зуба, некроза пулпе, ресорпција коријена, облитерација коријена повријеђеног зуба, анкилоза зуба, губитак маргиналног коштаног ткива алвеоле, радикуларне цисте, повреда заметка сталних зуба, рани губитак зуба. Терапија компликација повреда зуба. | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 34. | Протетско збрињавање дјеце и омладине. Општи принципи протетског збрињавања дјеце и омладине. Специфичности протетског збрињавања у дјеце у односу на развој органа за жвакање, врсту дентиције, материјале, ниво крезубости. Индикације и контраиндикације. Разлози протезирања. Протетско збрињавање у вријеме млијечних зуба. Индикације и контраиндикације. Разлози протетског збрињавања у вријеме млијечне дентиције. Основни принципи протетског збрињавања млијечне дентиције. Протетско збрињавање у вријеме сталних зуба. Индикације и контраиндикације. Специфичности протетског збрињавања сталних зуба у дјеце: разлике у начину препарације. Функција и естетика. Условно трајна ријешења и адхезивне технике. Минимално инвазивни протетски радови. Материјали за протезирање сталних зуба у дјеце. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 35. | Орално хируршке интервенције у дјеце. Специфичности оралнохируршких интервенција у дјеце. Припрема дјетета за оралнохируршку интервенцију. Сагласност родитеља, љекара, одговарајуће специјалности. Вађење млијечних зуба: индикације, контраиндикације, инструменти. Вађење сталних зуба: индикације, контраиндикације. Компликације вађења зуба. Специфичне охируршке интевенције код дјеце. Тумори и цисте у дјеце. Неодонтогени бенигни тумори (брадавица, фибром, липом, миом, епулис). Одонтогени бенигни тумори (амелобластом и одонтом). Васкуларни бенигни тумори. Малигни тумори. Цисте: гингивалне, кератоцисте, фоликуларне, ерупционе, периодонталне. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| 36. | Ургентна стања у дјечијој стоматологији. Дентогене инфекције у дјеце, нанафилактички шок, локалне алергијске реакције, акутни астматични напад, синкопа, колапс, хистерични напад, епилептични напад, опструкција дисајних путева, хипогликемија, хипо и хипер вентилациони синдром. | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 37. | Савремена стремљења у дјечијој стоматологијии. | | | | | | | | | | | | | | 2 |
|  | **Вјежбе** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Уводна вјежба. Упознавање студената са основама и правилима рада и понашања на Клиници. Упознавање Клинике. Упознавање студената са специфичностима рада, пријема и понашања са дјецом. Распознавање и рад са различитим психолођким типовима дјеце. Уклањање меких наслага. Картон и остала документација. Практични рад са пацијентима. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 2. | Стоматолошки преглед дјетета. Екстраорални преглед. Интраорални преглед. Морфолошке и анатомске разлике млијечних и сталних зуба. Дијагностика каријеса, гингивитиса и ортодонтске неправилности. Планирање стоматолошког рада у устима дјетета. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 3. | Основе препарације кавитета. Одступање од принципа препарације код млијечних и сталних зуба. Минималне препарације. Практични рад са пацијентима. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 4. | Стоматолошки материјали и средства у дјечијој стоматологији. Подлоге, испуни за привремена затварања, матрице, инструменти. Практични рад са пацијентима. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 5. | Терапија дубоког каријеса млијечних зуба. Принципи рада, медикаменти и материјали. Индиректно прекривање пулпе. Практични рад са пацијентима. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 6. | Терапија обољења пулпе млијечних зуба. Разлике у терапијским поступцима. Методе рада, контрола бола, технике, средства, медикаменти. Практични рад са пацијентима. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 7. | Терапија обољења пулпе сталних зуба. Индиректно и директно прекривање, медикаменти, средства, технике. Практични рад са пацијентима. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 8. | Терапија обољења пулпе сталних зуба у дјеце. Витална и мортална екстирпација, ириганси, међусеансна медикаментозна терапија, средства за пуњење и оптурацију канала коријена. Апексогенеза и апексификација. Практични рад са пацијентима. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 9. | Терапија обољења пулпе сталних зуба са незавршеним растом коријена у дјеце. Терапија сталних зуба са незавршеним растом канала коријена: директно прекривање, витална ампутација, витална екстирпација, технике рада. Практични рад са пацијентима. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 10. | Терапија компликација обољења пулпе млијечних зуба у дјеце. Пародонтитис. Индикације и контраиндикације за лијечење. Практични рад са пацијентима. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 11. | Терапија компликација обољења пулпе сталних зуба у дјеце. Пародонтитис. Индикације и контраиндикације за терапију. Технике рада. Практични рад са пацијентима | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 12. | Оралнохируршке интервенције у дјеце. Екстракције млијечних зуба. Индикације и контраиндикације. Анестезија, инструменти и технике рада. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 13. | Оралнохируршке интервенције у дјеце. Специфичности. Припрема пацијената. Практични рад са пацијентима. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 14. | Бијељење зуба у дјеце. Методе и средства. Избјељивање авиталних зуба. Избјељивање виталних зуба. Практични рад са пацијентима. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 15. | КОЛОКВИЈУМ | | | | | | | | | | | | | |  |
| 16. | Терапија повреда зуба у дјеце. Повреде уста и зуба и дјеце. Поступак у првој посјети. Протокол за збрињавање дјеце са повредама. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 17. | Повреде млијечних зуба. Терапија луксација млијечних зуба. Терапија прелома тврдих ткива млијечних зуба. Практичан рад са пацијентима. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 18. | Повреде сталних зуба. Терапија некомпликованих прелома глеђи и дентина. Заштита фрактурне пшовршине. Практичан рад са пацијентима. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 19. | Повреде сталних зуба. Терапија компликованих прелома глеђи и дентина са отвореном пулпом са и без завршеног раста коријена сталних зуба. Индикације за директно прекривање пулпе, ендодонтске захвате (витална ампутација, висока витална ампутација, витална екстирпација), привремена и стална пуњења. Практичан рад са пацијентима. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 20. | Естетско збрињавање прелома крунице зуба. Надоградња естетским материјалима са и без ретенције у каналу коријена. Практичан рад са пацијентима. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 21. | Терапија прелома коријена млијечних и сталних зуба. Индикације и контраиндикације. Имобилизација, ендодонтско и хируршко збрињавање, трансдентални имплантати. Практичан рад са пацијентима | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 22. | Терапија луксација сталних зуба. Репозиција, имобилизација, ендодонтски захвати, ортодонтско извалчење зуба. Практичан рад са пацијентима | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 23. | Терапија избијених сталних зуба у дјеце. Индикације и контраиндикације. Реплантација, имобилизација, антитиотици, антитетанусна заштита, ендодонтско лијечење. Практичан рад са пацијентима. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 24. | Протетско збрињавање дјеце. Протетско збрињавање у млијечној дентицији (готове мелталне крунице, ливене крунице, парцијалне протезе). Специфичности у раду. Протетско збрињавање дјеце са сталним зубима (естетске крунице, минималне протетске надокнаде, покретни протетски радови), материјали и технике рада. Практичан рад са пацијентима | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 25. | Естетско збрињавање структурних аномалија сталних зуба. Бијељење зуба у дјеце. Методе, технике, средства. Практичан рад са пацијентима | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 26. | Терапија обољења меких ткива у дјеце. Терапија бактеријских, висусних и гљивичних инфекција у дјеце. Практични рад са пацијентима. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 27. | Терапија пародонталних обољења у дјеце. Терапија гингивитиса. Терапија јувенилних пародонтопатија. Практични рад са пацијентима. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 28. | Поступак код ургентних стања у дјеце. Поступак код анафилактичног шока, аспирације страног тијела, синкопе, колапса, алергије. Практични рад са пацијентима. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 29. | Рад са непогодном дјецом. Плашљива и јогунаста дјеца. Примјена „пријатељског насиља“. Седација дјеце. | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 30. | Рад са дјецом ометеном у психофизичком развоју. Рад у амбулантним условима са различитим врстама хендикепа (слијепи, глуви, нијеми). Практични рад са пацијентима. Рад у општој анестезији. КОЛОКВИЈУМ | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| **Оптерећење студента по предмету:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Недељно:**  **Кредитни коефицијент**  **к=12/30=0,4**  **Недељно оптерећење:**  **=0,4 x 40 сати=16 сати**  **16 сати** | | | | **У семестру:**  **Укупно оптерећење за предмет:**  **12 x 30 сати/кредиту=360 сати**  **Активна настава:10 x15=150 сати предавања и вјежби**  **Завршна провјера знања: 10 сати**  **Самосталан рад: учење, консултације 200 сати** | | | | | | | | | | | |
| **Обавезе студента**: Обавезно присуство настави и вјежбама, обавезна овјера сваке вјежбе појединачно.  У току школске године студент је обавезан да уради најмање:   * **5 амалгамских испуна** * **10 композитних испуна** * **10 испуна од глас јономер цемента** * **10 апликација терминалних анестезија** * **3 апликације спроводне анестезије** * **1 композитна надограднја** * **1 имобилизациони сплинт** * **5 екстракција** * **1 ендодонтско лијечење** * **1 ургентна интервенција** * **10 заливања фисура** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Литература:**   1. Белоица Д, и сар.: Дечија стоматологија-практикум. Стоматолошки факултете Универзитета у Београду, Београд 2010. 2. Белоица Д. и сар. Дечија стоматологија. Драслар партнер, 2. Издање, Београд 2005. 3. Војиновић ЈМ. Глас-јономер цементи у стоматологијии. Наука. СавПП, Стара Пазова. Београд 1996.   Помоћна литература:   1. Белоица Д, Вуловић М, Дуггал М. Димитријевић Б: Повреде зуба. Стоматолошки факултет, Београд 2007. 2. Марковић Д. и сар., Повреде зуба. Водич за свакодневну клиничку праксу. 2 издање. Стандард 2016. | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Облици провјере знања и оцјењивање:**  Коначна оцјена је збир поена освојених на предиспитном и испитномк дијелу испта.  Коначна оцјена се рангира према следећим критеријумима:  51-60= 6;  61-70=7;  71-80=8;  81-90=9;  91-100=10. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Оцјена знања (максималан број поена 100) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Предиспитне обавезе | | | поени | | | | | | | | | поени | | | |
| Активност у току предавања | | | 10 | | | | | тест | | | | 0 | | | |
| Практична настава, Тест 1; Тест 2 | | | 10+10+10 | | | | | практични | | | | 0 | | | |
| Семинари | | | 10 | | | | | усмени | | | | 50 | | | |
|  | | |  | | | | |  | | | |  | | | |
| **Kомпентенције:**  Након одслушане наставе и положеног испита, студент би требао да:   * Познаје специфичности рада с дјецом * Познаје млијечну и сталну дентицију * Познаје специфичности каријеса различитих дентиција * Познаје психолошке типове дјеце * Влада специфичностима препарације кавитета на млијечним и сталним зубима * Влада техникама рада са дјецом * Влада контролом бола * Познаје стоматолошке материјале који се примјењују у дјечијој стоматологији * Познаје специфичности лијечења канала коријена * Познаје основе оралнохируршких интервенција у дијечијем узрасту * Познаје основне принципе у лијечењз повреда зуба * Познаје принципе лијечења компликација каријеса на млијечним и сталним зубима * Познаје принципе лијечења дентогених инфекција у дјеце * Дијагностикује и лијечи пародонтална овољења * Дијагностикује и лијечи вирусна, бактеријска и друга обољења у устима дјеце * Познаје принципе збрињавања ургентних стања * Познаје принципе протезирања у дјечијој стоматологији * Познаје принципе збрињавања дјеце ометене у психофизичком развоју | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Име и презиме наставника који је припремио податке:**   Проф. др Драган Ивановић,ванредни професор; Проф. др Свјетлана Јанковић, ванредни професор; Проф. др Бојана Давидовић, ванредни професор | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Посебна напомена за предмет:** Додатне информације о предмету се могу наћи и на web страници медицинског факултета: [www.mf-foca.com](http://www.mf-foca.com) | | | | | | | | | | | | | | | |