

		УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ				
		Медицински факултет				
		Студијски програм: стоматологија				
Интегрисане академске студије		V година студија				
Пун назив предмета						
Катедра		Катедра за дјечију и превентивну стоматологију са ортодонцијом, Медицински факултет Фоча				
Шифра предмета		Статус предмета		Семестар		ECTS
СТ-04-1-048-9; СТ-04-1-048-10		обавезан		IX, X		10
Наставник/ -ци		Драган Ивановић, ванредни професор; Свјетлана Јанковић, ванредни професор; Бојана Давидовић, ванредни професор				
Сарадник/ -ци						
Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично)			Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално)			Коефицијент студентског оптерећења S_o^1
П	В	СП	П	В	СП	S_o
2	3	1.33	2*15*0.57	3*15*0.57	1.33*15*0.57	0.57
2	3	1.33	2*15*0.57	3*15*0.57	1.33*15*0.57	0.57
укупно наставно оптерећење (у сатима, семестрално) 2*15+3*15+1.33*15=94,95 2*15+3*15+1.33*15=94,95			укупно студентско оптерећење (у сатима, семестрално) 2*15*0.57+ 3*15*0.57 +1.33*15*0.57 = 54,12 2*15*0.57+ 3*15*0.57 +1.33*15*0.57 = 54,12			
Укупно оптерећење предмета (наставно + студентско): 190+110= 300 сати						
Исходи учења		Након одслушане наставе и положеног испита, студент би требао да: 1. Упозна специфичности рада с дјецом и психолошке типове дјеце. 2. Разликује млијечну и сталну дентицију, као и специфичности каријеса различитих дентиција. 3. Упозна принципе лијечења дентогених инфекција код дјеце. 4. Сарађује ефикасно у оквиру стоматолошког тима за збрињавање дјеце и адолесцената. 5. Упозна стоматолошке материјале који се примјењују у дјечијој стоматологији. 6. Упозна основне принципе у оралнохируршких интервенција, лијечењз повреда зуба и ургентних стања. 7. Направи план терапије прилагођен врсти днтиције.				
Условљеност		Обавезно присуство настави и вјежбама као и обавезна овјера сваке вјежбе појединачно. У току школске године студент је обавезан да уради најмање: 2 амалгамска испуна; 7 композитних испуна; 7 испуна од глас јономер цемента; 10 апликација терминалних анестезија; 2 апликације спроводне анестезије; 5 екстракција; 5 заливања фисура. Написана норма је услов да може пријавити полагање испита. Услов за полагање испита: положени сви испити четврте године				
Наставне методе		Предавања, вјежбе, семинарски рад, тестови				
Садржај предмета по седмицама		Предавања: 1. Основи дјечије стоматологије. Дјечија стоматологија као грана стоматологије. Основни циљеви дјечије стоматологије. 2. Значај очувања здравља уста и зуба у дјеце. Понашање дјетета у стоматолошкој ординацији. 3. Стоматолошки рад са дјецом. 4. Прва посјета дјетета стоматологу. Пријем дјеце код стоматолога, став љекара и особља. Сарадња са родитељима, пратиоцима, васпитачима, наставницима. 5. Раст и развитак орофацијалног система. 6. Ницање зуба. Хронологија развитка и ницања млијечних и сталних зуба. 7. Анатомихистолошке карактеристике зуба. 8. Контрола бола при стоматолошким интервенцијама, значај безболног рада. 9. Планирање стоматолошког рада са дјецом. 10. Дијагностика оралних болести у дјеце 11. Каријес млијечних зуба (каријес раног дјетињства, специфичности каријеса на млијечним зубима) 12. Каријеса сталних зуба код дјеце. Дијагностика и терапија(клинички значај). 13. Терапија дубоког каријеса. Дијагностика, диференцијална дијагноза, патохистологија. Средства и медикаменти за индиректно прекривање пулпе, калцијум хидроксид, особине, улога, начин примјене, дејство.				

¹Коефицијент студентског оптерећења S_o се рачуна на сљедећи начин:

а) за студијске програме који не иду на лиценцирање: $S_o = (\text{укупно оптерећење у семестру за све предмете } 900 \text{ h} - \text{укупно наставно оптерећење П+В у семестру за све предмете } \text{h}) / \text{укупно наставно оптерећење П+В у семестру за све предмете } \text{h} = \text{.}$ Погледати садржај обрасца и објашњење.

б) за студијске програме који иду на лиценцирање потребно је користити садржај обрасца и објашњење.

14. Неправилности развитка зуба. Неправилности ницања зуба, неправилности броја зуба,
15. Неправилности величине, облика, положаја и боје, неправилности структуре зуба.
16. Обољење пулпе у млијечној и сталној дентицији.
17. Дијагностика обољења пулпе и пародонталних ткива
18. Терапија обољења пулпе млијечних и сталних зуба
19. Материјали за испуне у дјечијој стоматологији.
20. Рендген дијагностика у дјеце. Технике снимања зуба у дјеце. Заштита дјеце при рендген снимању.
21. Обољења пародонталних ткива (етиологија, дијагностика).
22. Ендодонтско лијечење зуба са незавршеним растом коријена. Лијечење апикалних пародонтитиса код сталних зуба са незавршеним растом коријена.
23. Болести меких ткива уста у дјеце. Повреде слузокоже уста: механичке, термичке, хемијске.
24. Оралне манифестације инфективних ткива у дјеце. Бактеријске, вирусне гљивичне инфекције.
25. Повреде млијечних и сталних зуба у дјеце (етиологија, епидемиологија, класификација).
26. Поступак лијечења пацијената са повредом зуба (општи и обавезни поступак).
27. Повреде тврдых зубних ткива млијечних и сталних зуба: класификација и терапија.
28. Компликације повреда зуба
29. Орално-хируршке интервенције у дјеце.
30. Ургентна стања у дјечијој стоматологији.

Вјежбе

1. Уводне вјежбе. Картон и остала документација
2. Стоматолошки пријем и преглед дјетета. Морфолошке и анатомске разлике млијечних и сталних зуба.
3. Основе препарације кавитета. Одступање од принципа препарације код млијечних и сталних зуба.
4. Стоматолошки материјали и средства у дјечијој стоматологији.
5. Терапија дубоког каријеса млијечних зуба.
6. Терапија обољења пулпе млијечних зуба.
7. Терапија обољења пулпе сталних зуба. Индиректно и директно прекривање, медикаменти, средства, технике.
8. Терапија обољења пулпе сталних зуба у дјеце. Витална и мортална екстирпација, иригација, међусеансна медикаментозна терапија, средства за пуњење и оптурацију канала коријена.
9. Терапија обољења пулпе сталних зуба са незавршеним растом коријена у дјеце.
10. Терапија компликација обољења пулпе млијечних зуба у дјеце. Пародонтитис. Индикације и контраиндикације за лијечење.
11. Терапија компликација обољења пулпе сталних зуба у дјеце. Пародонтитис. Индикације и контраиндикације за терапију.
12. Оралнохируршке интервенције у дјеце. Екстракције млијечних зуба. Индикације и контраиндикације. Анестезија, инструменти и технике рада.
13. Оралнохируршке интервенције у дјеце. Специфичности.
14. Вирусна и гљивична обољења дјечијег узраста.
15. Тест I
16. Терапија повреда зуба у дјеце. Повреде уста и зуба у дјеце. Поступак у првој посјети. Протокол за збрињавање дјеце са повредама.
17. Повреде млијечних зуба. Терапија луксација млијечних зуба. Терапија прелома тврдых ткива млијечних зуба.
18. Повреде сталних зуба. Терапија некомпличованих прелома глеђи и дентина. Заштита фрактурне пшовршине.
19. Повреде сталних зуба. Терапија компличованих прелома глеђи и дентина са отвореном пулпом са и без завршеног раста коријена сталних зуба.
20. Естетско збрињавање прелома крунице зуба.
21. Терапија прелома коријена млијечних и сталних зуба.
22. Терапија луксација сталних зуба.
23. Терапија избијених сталних зуба у дјеце.
24. Акутне дентогене инфекције код дјеце и адолесцената
25. Естетско збрињавање структурних аномалија сталних зуба.
26. Терапија обољења меких ткива у дјеце.
27. Терапија пародонталних обољења у дјеце. Терапија гингивитиса. Терапија јувенилних пародонтопатија
28. Поступак код ургентних стања у дјеце. Поступак код анафилактичног шока, аспирације страног тијела, синкопе, колапса, алергије.
29. Рад са непогодном дјецом. Плашљива и јогунаста дјеца. Примјена „пријатељског насиља“. Седација дјеце. Рад са дјецом ометеном у психофизичком развоју.

		30. Тест II		
Обавезна литература				
Аутор/ и	Назив публикације, издавач	Година	Странице (од-до)	
Белоица, Д. и сар.	Дечија стоматологија. Драслар партнер, 2. Издање, Београд	2005.		
Белоица, Д. и сар.	Дечија стоматологија-практикум. Кућа штампе, Београд	2010.		
Допунска литература				
Аутор/ и	Назив публикације, издавач	Година	Странице (од-до)	
Белоица,Д. Вуловић, М. Дуггал, М. Димитријевић, Б.	Повреде зуба. Стоматолошки факултет, Београд	2007.		
Обавезе, облици провјере знања и оцјењивање	Врста евалуације рада студента		Бодови	Проценат
	Предиспитне обавезе			
	присуство предавањима/вјежбама		20	20%
	семинарски рад		10	10%
	Тест 1+2		20	20%
	Завршни испит			
	тест		2	2%
	практични		2	2%
	усмени		46	46%
	УКУПНО		100	100 %
Датум овијере	03.11.2016.год			