

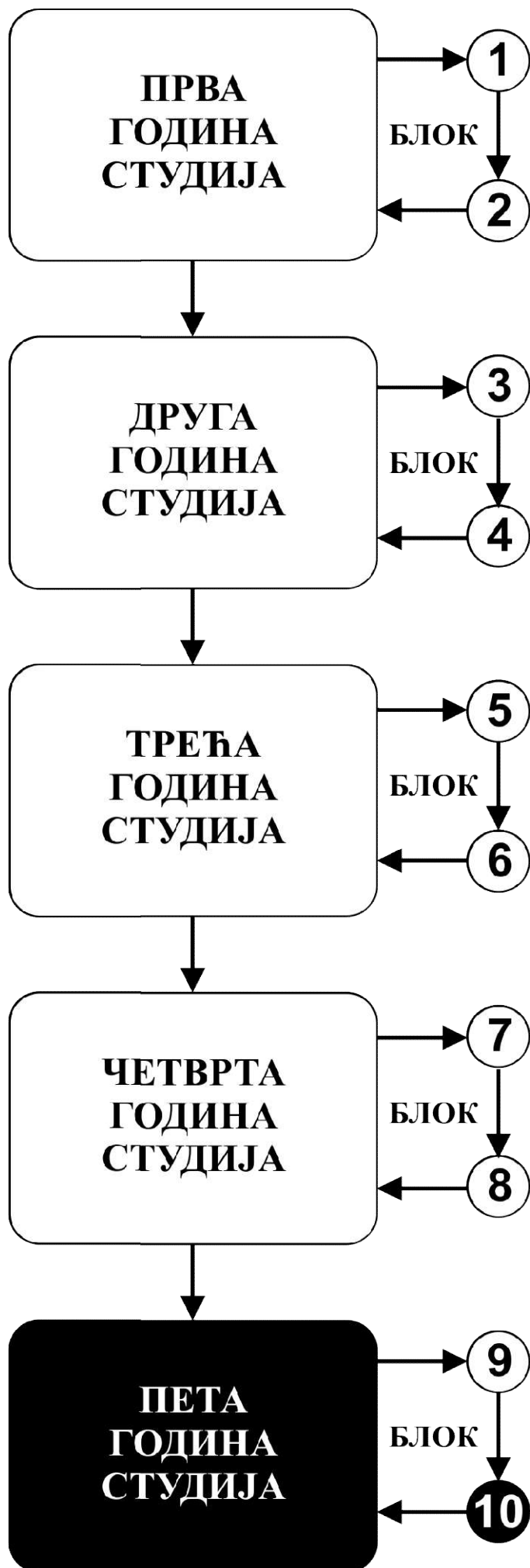


**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ
СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ**

ПЕТА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2022/2023.

ДЕЧЈА СТОМАТОЛОГИЈА



Предмет:

ДЕЧЈА СТОМАТОЛОГИЈА

Предмет се вреднује са 6 ЕСПБ. Недељно има 6 часова активне наставе (2 часа предавања и 4 часа рада у малој групи). Студенти похађају 15 часова вежби у оквиру летње праксе

НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Раша Младеновић	rasa.mladenovic@med.pr.ac.rs	Доцент
2.	Миона Вулетић	miona91kg@gmail.com	Асистент
3.	Мирјана Папић	mira.radovic@hotmail.com	Истраживач приправник

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања недељно	Рад у малој групи недељно	Наставник-руководилац модула
1	Д1	5	2	4	Доц. др Раша Младеновић
2	Д2	5	2	4	Доц. др Раша Младеновић
3	Д3	5	2	4	Доц. др Раша Младеновић
					Σ 30+60=90

ОЦЕЊИВАЊЕ:

Студент савладава предмет по модулима. Оцена је еквивалентна броју стечених поена (види табеле). Поени се стичу на три начина:

АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ: На овај начин студент може да стекне до 7.5 поена. Показаним практичним радом и активностима у малој групи недељно стиче 0 – 0.5 поена. Током похађања наставе, студент је обавезан да уради одређен број клиничких радова и унесе их у студентску књижицу.

ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА: На овај начин студент може стећи до 30 поена према приложеној шеми за оцењивање по модулима.

ЗАВРШНИ (УСМЕНИ) ИСПИТ: На овај начин студент може да стекне 62.5 поена, 12.5 поена на практичном делу испита и 50 поена на усменом делу испита.

Завршна провера вештина подразумева да студент уради анамнезу, обави клинички преглед пацијента, интерпретира налаз, пацијенту постави дијагнозу (диференцијалну дијагнозу) предложи и спроведе терапијски поступак.

Уколико студент не стекне више од 50% поена на завршној провери вештина не може да приступи полагању усменог дела испита. Усмени део испита подразумева да студент усмено одговори на пет постављених питања (свако питање вреди од 0-10 поена). Оцена 0 на било ком питању представља завршетак испита.

Уколико студент не стекне више од 50% поена на усменом испиту није положио испит.

МОДУЛ		МАКСИМАЛНО ПОЕНА			
		активност у току наставе	тестови по модулима	завршни (усмени) испит	Σ
1	Д1	2.5	10		12.5
2	Д2	2.5	10		12.5
3	Д3	2.5	10		12.5
				62.5	62.5
Σ		7.5	30	62.5	100

КОНСУЛТАТИВНА НАСТАВА: Редовне консултације су средом од 11:00 до 12:00 часова или на мејл rasa.mladenovic@med.pr.ac.rs

Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио предмет мора да положи све модуле и завршни усмени испит.

Да би положио модул студент мора да:

1. Стекне више од 50% поена на том модулу.
2. Стекне више од 50% поена предвиђених за активност у настави у сваком модулу.
3. Да положи тест из тог модула, односно да има више од 50% тачних одговора.

број стечених поена	оцена
0 – 50	5
51 – 60	6
61 – 70	7
71 – 80	8
81 – 90	9
91 - 100	10

ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА

МОДУЛ 1

ЗАВРШНИ ТЕСТ
0-10 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 20 питања.
Свако питање се вреднује са 0,5 поена.

МОДУЛ 2

ЗАВРШНИ ТЕСТ
0-10 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 20 питања.
Свако питање се вреднује са 0,5 поена.

МОДУЛ 3

ЗАВРШНИ ТЕСТ
0-10 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 20 питања.
Свако питање се вреднује са 0,5 поена.

ЛИТЕРАТУРА:

модул	Назив уџбеника	Аутори	Издавач	Библиотека ФМН
Д1	Дечја стоматологија	Белоица Д. и сарадници	Елит - Медика, Београд 2000.	Доступне
	Дечја стоматологија - практикум	Белоица Д. и сарадници	Стоматолошки факултет, Београд 2006.	
	Дечја стоматологија	Гајић М. и Лалић М.	Панчево Grafos Internacional: Стоматолошки факултет 2011.	
Д2	Дечја стоматологија	Белоица Д. и сарадници	Елит - Медика, Београд 2003.	Доступне
	Дечја стоматологија - практикум	Белоица Д. и сарадници	Стоматолошки факултет, Београд 2006.	
	Дечја стоматологија	Гајић М. и Лалић М.	Панчево Grafos Internacional: Стоматолошки факултет 2011.	
Д3	Дечја стоматологија	Белоица Д. и сарадници	Елит - Медика, Београд 2003.	Доступне
	Дечја стоматологија - практикум	Белоица Д. и сарадници	Стоматолошки факултет, Београд 2006.	
	Дечја стоматологија	Гајић М. и Лалић М.	Панчево Grafos Internacional: Стоматолошки факултет 2011.	
	Повреде зуба - водич за свакодневну клиничку праксу (2. издање)	Марковић Д. и сарадници	Стоматолошки факултет, Београд 2012.	

Сва предавања налазе се на сајту Факултета медицинских наука: www.medf.kg.ac.rs

ПРОГРАМ:

МОДУЛ 1: Д1

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Увод у дечју стоматологију Стоматолошки рад са децом	Упознавање студената са специфичностима рада, пријема и понашања са децом

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Раст и развитак орофацијалног система. Ницање зуба, теорије, ресорпција Неправилности развитака орофацијалног система и могућности третмана у дечјој стоматологији	Картон и остала документација Стоматолошки преглед детета Морфолошке и анатомске разлике млечних и сталних зуба

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Стоматолошки преглед деце и планирање стоматолошког рада са децом Дијагностичке методе у дечјој стоматологији	План терапије у дечјој стоматологији Рендгенологија у дечјој стоматологији Суво радно поље - Кофердам

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Контрола бола у дечјој стоматологији Бихејвиоралне технике и блага седација у дечјој стоматологији	Технике и методе локалне анестезије у дечјој стоматологији

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Материјали у дечјој стоматологији Специфичне терапије у дечјој доби	Основе препарације кавитета: одступање од принципа препарације код млечних и сталних зуба Терапија циркуларног каријеса Молар инцизив хипоминерализација (МИХ) – терапија

МОДУЛ 2: Д2

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Болести тврдих ткива зуба у деце и омладине Минимално инвазивна терапија	Интерцептивни поступци Минимално инвазивна терапија

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Дијагностика и терапија обољења пулпе млечних зуба	Терапија дубоког каријеса млечних зуба Терапија обољења пулпе млечних зуба

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Дијагностика и терапија обољења пулпе сталних зуба Терапија обољења пулпе младих сталних зуба	Терапија обољења пулпе сталних зуба Терапија обољења пулпе сталних зуба са незавршеним растом корена у деце (апексогенеза и апексификација) Регенеративна ендодонција

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Болести меких ткива и бактеријске инфекције усне дупље у деце Оралне манифестације вирусних обољења у деце	Одонтогене и неодонтогене инфекције код деце Симптоматологија и терапија вирусних инфекција

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Обољења пародонцијума у дечјој стоматологији	Карактеристике здравих ткива пародонцијума код деце Терапија обољења пародонцијума код деце: орална хигијена, контрола плака

МОДУЛ 3: ДЗ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Повреде потпорног апарата зуба Повреде тврних ткива зуба у деце Компликације повреда зуба	Класификација, терапија и компликације повреда зуба у деце

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Орално хируршке интервенције, тумори и цисте у деце Оралне манифестације системских обољења у деце	Екстракције млечних и сталних зуба Серијска екстракција Уклањање прекобројног зуба Мукогингивалне аномалије

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Терапија дентогених инфекција и антибиотици у дечјој стоматологији Ургентна стања у дечјој стоматологији	Поступак збрињавања ургентних стања у деце

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 2 часа	вежбе 3 часа
Збрињавање деце са медицинским ризиком и ретким болестима Збрињавање деце ометене у психофизичком развоју	Рад са непогодном децом Рад са децом ометеном у психофизичком развоју

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Протетско збрињавање деце и омладине Злостављање и занемаривање деце	Израда адхезивног моста Избелјивање зуба Збрињавање ендодонтски лечених зуба

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

УТОРАК

**ЗАВОД ЗА СТОМАТОЛОГИЈУ
САЛА 2**

11.30-13:00

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

УТОРАК

**СТОМАТОЛОГИЈА
САЛА 10/11/12**

13:05-19:05

Распоред наставе и модулских тестова

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ДЕЧЈА СТОМАТОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	Наставник	
1	1	П	Увод у дечју стоматологију Стоматолошки рад са децом	Доц. др Раша Младеновић	
		В	Упознавање студената са специфичностима рада, пријема и понашања са децом	Доц. др Раша Младеновић Др Миона Вулетић Др Мирјана Папић	
	2	П	Раст и развитак орофацијалног система. Ницање зуба, теорије, ресорпција Неправилности развитка орофацијалног система и могућности третмана у дечјој стоматологији	Доц. др Раша Младеновић	
		В	Картон и остала документација Стоматолошки преглед детета Морфолошке и анатомске разлике млечних и сталних зуба	Доц. др Раша Младеновић Др Миона Вулетић Др Мирјана Папић	
	3	П	Стоматолошки преглед деце и планирање стоматолошког рада са децом Дијагностичке методе у дечјој стоматологији	Доц. др Раша Младеновић	
		В	План терапије у дечјој стоматологији Рендгенологија у дечјој стоматологији Суво радно поље - Кофердам	Доц. др Раша Младеновић Др Миона Вулетић Др Мирјана Папић	
	4	П	Контрола бола у дечјој стоматологији Бихејвиоралне технике и блага седација у дечјој стоматологији	Доц. др Раша Младеновић	
		В	Технике и методе локалне анестезије у дечјој стоматологији	Доц. др Раша Младеновић Др Миона Вулетић Др Мирјана Папић	
	1	5	П	Материјали у дечјој стоматологији Специфичне терапије у дечјој доби	Доц. др Раша Младеновић
			В	Основе препарације кавитета: одступање од принципа препарације код млечних и сталних зуба Терапија циркуларног каријеса Молар инцизив хипоминаријализација (МИХ) – терапија	Доц. др Раша Младеновић Др Миона Вулетић Др Мирјана Папић
2	6	П	Болести тврдих ткива зуба у деце и омладине Минимално инвазивна терапија	Доц. др Раша Младеновић	

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ДЕЧЈА СТОМАТОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	Наставник
		В	Интерцепивни поступци Минимално инвазивна терапија	Доц. др Раша Младеновић Др Миона Вулетић Др Мирјана Папић
2	7	П	Дијагностика и терапија обољења пулпе млечних зуба	Доц. др Раша Младеновић
		В	Терапија дубоког каријеса млечних зуба Терапија обољења пулпе млечних зуба	Доц. др Раша Младеновић Др Миона Вулетић Др Мирјана Папић
	8	П	Дијагностика и терапија обољења пулпе сталних зуба Терапија обољења пулпе младих сталних зуба	Доц. др Раша Младеновић
2	8	В	Терапија обољења пулпе сталних зуба Терапија обољења пулпе сталних зуба са незавршеним растом корена у деце (апексогенеза и апексификација) Регенеративна ендодонција	Доц. др Раша Младеновић Др Миона Вулетић Др Мирјана Папић
	9	П	Болести меких ткива и бактеријске инфекције усне дупље у деце Оралне манифестације вирусних обољења у деце	Доц. др Раша Младеновић
		В	Одонтогене и неодонтогене инфекције код деце Симптоматологија и терапија вирусних инфекција	Доц. др Раша Младеновић Др Миона Вулетић Др Мирјана Папић
		ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 1	
2	10	П	Обољења пародонцијума у дечјој стоматологији	Доц. др Раша Младеновић
		В	Карактеристике здравих ткива пародонцијума код деце Терапија обољења пародонцијума код деце: орална хигијена, контрола плака	Доц. др Раша Младеновић Др Миона Вулетић Др Мирјана Папић
3	11	П	Повреде потпорног апарата зуба Повреде тврдых ткива зуба у деце Компликације повреда зуба	Доц. др Раша Младеновић
		В	Класификација, терапија и компликације повреда зуба у деце	Доц. др Раша Младеновић Др Миона Вулетић Др Мирјана Папић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ДЕЧЈА СТОМАТОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	Наставник
		ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 2	
3	12	П	Орално хируршке интервенције, тумори и цисте у деце Оралне манифестације системских обољења у деце	Доц. др Раша Младеновић
3	12	В	Екстракције млечних и сталних зуба Серијска екстракција Уклањање прекобројног зуба Мукогингивалне аномалије	Доц. др Раша Младеновић Др Миона Вулетић Др Мирјана Папић
		П	Терапија дентогених инфекција и антибиотици у дечјој стоматологији Ургентна стања у дечјој стоматологији	Доц. др Раша Младеновић
	13	В	Поступак збрињавања ургентних стања у деце	Доц. др Раша Младеновић Др Миона Вулетић Др Мирјана Папић
		П	Збрињавање деце са медицинским ризиком и ретким болестима Збрињавање деце ометене у психофизичком развоју	Доц. др Раша Младеновић
	14	В	Рад са непогодном децом Рад са децом ометеном у психофизичком развоју	Доц. др Раша Младеновић Др Миона Вулетић Др Мирјана Папић
		П	Протетско збрињавање деце и омладине Злостављање и занемаривање деце	Доц. др Раша Младеновић
	15	В	Израда адхезивног моста Избељивање зуба Збрињавање ендодонтски лечених зуба	Доц. др Раша Младеновић Др Миона Вулетић Др Мирјана Папић
		ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 3	
		И	ИСПИТ (јунски рок)	

Предмет	Чланови испитне комисије
Дечја стоматологија	<p>Редовни чланови комисије: Доц. др Раша Младеновић Проф. др Милица Поповић Доц. др Мирослав Васовић</p> <p>Резервни чланови комисије: Проф. др Гордана Филиповић Проф. др Радмила Обрадовић Доц. др Марко Милосављевић</p>

ИСПИТНА ПИТАЊА:

1. Дефиниција, значај и циљ дечје стоматологије
2. Стоматолошки рад са децом
3. Подела деце према узрасту
4. Подела деце према понашању
5. Прва посета стоматологу, пријем деце код стоматолога
6. Сарадња стоматолога са родитељима
7. Контрола бола при стоматолошким интервенцијама
8. Планирање стоматолошког рада са децом
9. Врсте стоматолошких прегледа деце
10. План терапије у дечјој стоматологији
11. Развитак зуба - одонтогенеза
12. Развитак глеђи - амелогенеза
13. Развитак дентина - дентиногенеза
14. Развитак корена зуба
15. Ницање зуба
16. Ресорпција коренова млечних зуба
17. Хронологија развитка зуба
18. Анатомохистолошке карактеристике млечних зуба
19. Неправилности развитка зуба
20. Неправилности ницања зуба
21. Неправилности броја зуба
22. Неправилности величине зуба
23. Неправилности облика зуба
24. Неправилности положаја зуба
25. Неправилности боје зуба
26. Неправилности структуре зуба
27. Неправилности структуре зуба проузроковане општим факторима
28. Неправилности структуре зуба проузроковане локалним факторима
29. Неправилности структуре зуба проузроковане интоксикацијама
30. Индиопатске неправилности структуре зуба
31. Терапија каријеса млечних зуба
32. Минимално инвазивна терапија
33. Дубоки каријес
34. Обољења пулпе и пародонталних ткива
35. Лечење сталних зуба са незавршеним растом корена
36. Регенеративна ендодонција
37. Примена глас јономера у дечјој стоматологији
38. Повреде слузокоже уста
39. Обољења усана
40. Обољења језика

41. Обољења гингиве
42. Обољења пародонцијума
43. Бактеријске инфекције у устима деце
44. Вирусне инфекције у устима деце
45. Гљивичне инфекције у устима деце
46. Стоматолошко збрињавање деце ометене у психофизичком развоју
47. Оралне манифестације системских обољења у деце
48. Оралне манифестације хематолошких обољења
49. Оралне манифестације кожних болести
50. Оралне манифестације кардиоваскуларних болести
51. Оралне манифестације респираторних и бубрежних болест
52. Оралне манифестације ендокриних поремећаја
53. Оралне манифестације имунолошких и алергијских болести
54. Оралне манифестације код деце са уродјеним поремећајима метаболизма
55. Оралне манифестације код деце са гастроинтестиналним поремећајима
56. Етиологија повреда млечних и сталних зуба
57. Поступак при лечењу пацијента са повредом зуба
58. Повреде тврних зубних ткива
59. Повреде потпорног апарата зуба
60. Повреде зуба са незавршеним растом корена
61. Компликације повреда зуба
62. Рендген дијагностика у дечјој стоматологији
63. Примена антибиотика у дечјој стоматологији
64. Специфичне орално-хируршке интервенције у деце
65. Мукогингивалне аномалије
66. Тумори и цисте у устима деце
67. Вађење млечних и сталних зуба у деце
68. Компликације вађења зуба
69. Дентогене инфекције у деце
70. Ургентна стања у дечјој стоматологији
71. Протетско збрињавање деце
72. Избељивање зуба
73. Збрињавање ендодонтски лечених зуба
74. Злостављање и занемаривање деце