

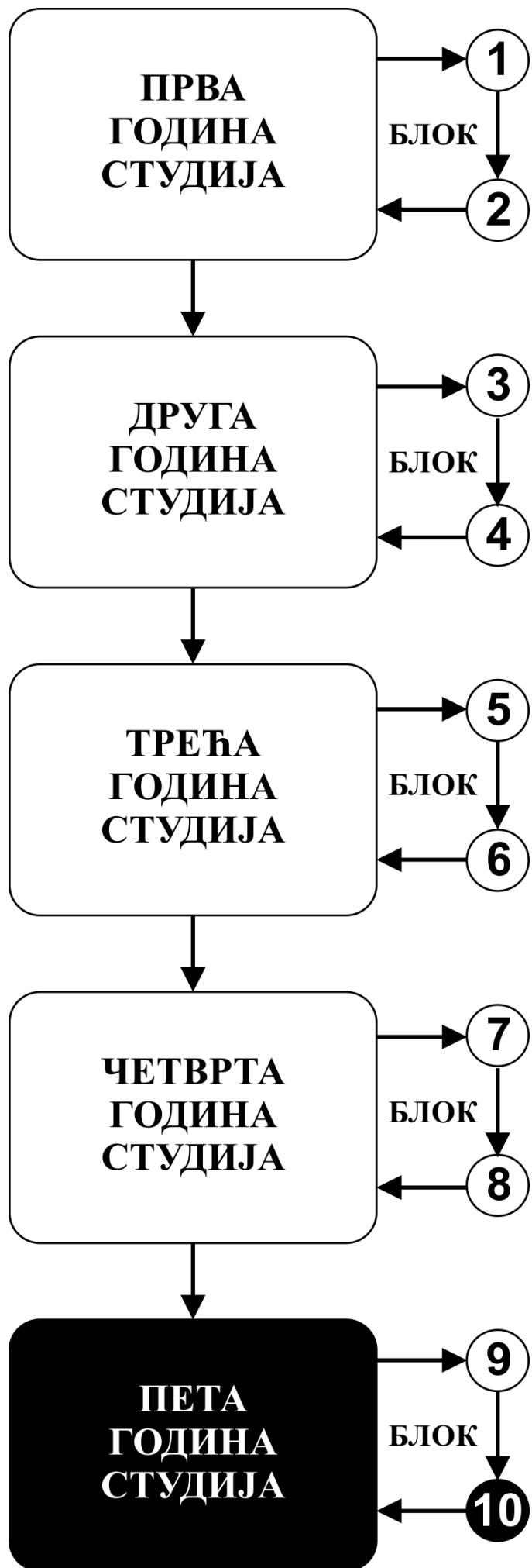
# ДЕЧЈА СТОМАТОЛОГИЈА



ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ  
СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ

ПЕТА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2024/2025.



Предмет:

## **ДЕЧЈА СТОМАТОЛОГИЈА**

Предмет се вреднује са 5 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	званије
1.	Раша Младеновић	rasa.mladenovic@med.pr.ac.rs	Доцент
2.	Миона Вулетић	miona91kg@gmail.com	Доцент

## **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
$\Sigma 30+60=90$					

## **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	ДЗ	2.5	10		12.5
				62.5	62.5
<b>Σ</b>		<b>7.5</b>	<b>30</b>	<b>62.5</b>	<b>100</b>

**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:

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

број стечених поена	оценка
0 – 50	<b>5</b>
51 – 60	<b>6</b>
61 – 70	<b>7</b>
71 – 80	<b>8</b>
81 – 90	<b>9</b>
91 - 100	<b>10</b>

# 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, Д2, Д3	Педодонција практика – практикум из дечје стоматологије	Р. Младеновић	Факултет медицинских наука Крагујевац, 2024.	Доступне
	Дечја стоматологија	Д. Белоица и сарадници	Елит - Медика, Београд 2000.	
	Дечја стоматологија - практикум	Д. Белоица и сарадници	Стоматолошки факултет, Београд 2006.	
	Дечја стоматологија	М. Гајић и М. Лалић	Панчево Grafos Internacional: Стоматолошки факултет 2011.	
	Повреде зуба - водич за свакодневну клиничку праксу (2. издање)	Д. Марковић и сарадници	Стоматолошки факултет, Београд 2012.	

Сва предавања налазе се нају **Факултета медицинских наука: [www.medf.kg.ac.rs](http://www.medf.kg.ac.rs)**

## **ПРОГРАМ:**

### **МОДУЛ 1: Д1**

#### **НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):**

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Увод у дечју стоматологију	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 Неправилности развитка 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
Планирање стоматолошког рада са децом Дијагностичке методе у дечјој стоматологији	План терапије у дечјој стоматологији Рендгенологија у дечјој стоматологији Суво радно поље

#### **НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 ( ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):**

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Контрола понашања и бола 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 Минимално инвазивна терапија	Каријес раног детињства МИХ терапија

## **МОДУЛ 2: Д2**

### **НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 ( ШЕСТА НЕДЕЉА):**

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

### **НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 ( СЕДМА НЕДЕЉА):**

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Дијагностика и терапија оболења пулпе сталних зуба Регенеративна ендодонција	Дијагностика и терапија оболења пулпе сталних зуба Терапија оболења пулпе младих сталних зуба

### **НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 ( ОСМА НЕДЕЉА):**

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

### **НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 ( ДЕВЕТА НЕДЕЉА):**

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

### **НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 ( ДЕСЕТА НЕДЕЉА):**

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Оболења гингиве и пародонцијума у дечјој стоматологији	Карактеристике здравих ткива пародонцијума код деце Терапија оболења пародонцијума код деце: орална хигијена, контрола плака

## **МОДУЛ 3: ДЗ**

**НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):**

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Оралне манифестије системских оболења у деце	Оралне манифестије хематолошких, ендокриних и имунолошких пацијената

**НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):**

предавања 2 часа	вежбе 4 часа
Орално хируршке интервенције, тумори и цисте 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
Ургентна стања и примена антибиотика у дечкој 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 Избелавање 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 ЗА ПРЕДМЕТ ДЕЧЈА СТОМАТОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	Наставник
1	1	П	Увод у дечју стоматологију	Доц. др Раша Младеновић
		В	Упознавање студената са специфичностима рада, пријема и понашања са децом	Доц. др Раша Младеновић Доц. др Миона Вулетић
	2	П	Раст и развитак орофацијалног система Неправилности развитка орофацијалног система и могућности третмана	Доц. др Раша Младеновић
		В	Картон и остала документација Стоматолошки преглед детета Морфолошке и анатомске разлике млечних и сталних зуба	Доц. др Раша Младеновић Доц. др Миона Вулетић
	3	П	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	Доц. др Раша Младеновић Доц. др Миона Вулетић
	4	П	Контрола понашања и бола у дечјој стоматологији	Доц. др Раша Младеновић
		В	Технике и методе локалне анестезије у дечјој стоматологији	Доц. др Раша Младеновић Доц. др Миона Вулетић
	5	П	Материјали у дечјој стоматологији Специфичне терапије у дечјој доби Минимално инвазивна терапија	Доц. др Раша Младеновић
		В	Каријес раног детињства МИХ терапија	Доц. др Раша Младеновић Доц. др Миона Вулетић
3ТМ		<b>ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 1</b>		
2	6	П	Дијагностика и терапија оболења пулпе млечних зуба	Доц. др Раша Младеновић
		В	Терапија дубоког каријеса млечних зуба Терапија оболења пулпе млечних зуба	Доц. др Раша Младеновић Доц. др Миона Вулетић

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ДЕЧЈА СТОМАТОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	Наставник
2	7	П	Дијагностика и терапија оболења пулпе сталних зуба Регенеративна ендодонција	Доц. др Раша Младеновић
		В	Дијагностика и терапија оболења пулпе сталних зуба Терапија оболења пулпе младих сталних зуба	Доц. др Раша Младеновић Доц. др Миона Вулетић
	8	П	Повреде зуба у деце Компликације повреда зуба	Доц. др Раша Младеновић
		В	Класификација, терапија и компликације повреда зуба у деце	Доц. др Раша Младеновић Доц. др Миона Вулетић
	9	П	Болести меких ткива и бактеријске инфекције усне дупље у деце Оралне манифестације вирусних оболења у деце	Доц. др Раша Младеновић
		В	Одонтогене и неодонтогене инфекције код деце Симптоматологија и терапија вирусних инфекција	Доц. др Раша Младеновић Доц. др Миона Вулетић
	10	П	Оболења гингиве и пародонцијума у дечјој стоматологији	Доц. др Миона Вулетић
		В	Карактеристике здравих ткива пародонцијума код деце Терапија оболења пародонцијума код деце: орална хигијена, контрола плака	Доц. др Раша Младеновић Доц. др Миона Вулетић
		ЗТМ	<b>МОДУЛСКИ ТЕСТ 2</b>	
3	11	П	Оралне манифестације системских оболења у деце	Доц. др Миона Вулетић
		В	Оралне манифестације хематолошких, ендокриних и имунолошких пацијената	Доц. др Раша Младеновић Доц. др Миона Вулетић
	12	П	Орално хируршке интервенције, тумори и цисте у деце	Доц. др Раша Младеновић
		В	Екстракције млечних и сталних зуба Серијска екстракција Уклањање прекобројног зуба Мукогингивалне аномалије	Доц. др Раша Младеновић Доц. др Миона Вулетић

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ДЕЧЈА СТОМАТОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	Наставник	
3	13	П	Ургентна стања и примена антибиотика у дечјој стоматологији	Доц. др Раша Младеновић	
		В	Поступак збрињавања ургентних стања у деце	Доц. др Раша Младеновић Доц. др Миона Вулетић	
	14	П	Збрињавање деце са медицинским ризиком и ретким болестима Збрињавање деце ометене у психофизичком развоју	Доц. др Миона Вулетић	
		В	Рад са непогодном децом Рад са децом ометеном у психофизичком развоју	Доц. др Раша Младеновић Доц. др Миона Вулетић	
	15	П	Протетско збрињавање деце Злостављање и занемаривање деце	Доц. др Раша Младеновић	
		В	Израда адхезивног моста Избелавање зуба Збрињавање ендодонтски лечених зуба	Доц. др Раша Младеновић Доц. др Миона Вулетић	
3ТМ		<b>МОДУЛСКИ ТЕСТ 3</b>			
И		<b>ИСПИТ (јунски рок)</b>			

Предмет	Чланови испитне комисије
<b>Дечја стоматологија</b>	<p><b>Редовни чланови комисије:</b>            Доц. др Раша Младеновић            Доц. др Миона Вулетић            Проф. др Марко Милосављевић</p> <p><b>Резервни чланови комисије:</b>            Проф. др Мирослав Васовић            Доц. др Анђела Милојевић Шамановић</p>

## ИСПИТНА ПИТАЊА:

1. Дефиниција, значај и циљ дечје стоматологије
2. Стоматолошки рад са децом
3. Подела деце према узрасту и понашању
4. Прва посета стоматологу, пријем деце код стоматолога
5. Сарадња стоматолога са родитељима
6. Контрола бола при стоматолошким интервенцијама
7. Методе локалне анестезије у деце
8. Седација у дечјој стоматологији
9. Планирање стоматолошког рада са децом
10. Врсте стоматолошких прегледа деце
11. План терапије у дечјој стоматологији
12. Ницање зуба
13. Хронологија развитка зуба
14. Ресорпција коренова млечних зуба
15. Анатомохистолошке карактеристике млечних зуба
16. Поремећаји у току ницања зуба
17. Неправилности броја зуба
18. Неправилности величине зуба
19. Неправилности облика зуба
20. Неправилности положаја зуба
21. Неправилности боје зуба
22. Неправилности структуре зуба проузроковане општим факторима
23. Неправилности структуре зуба проузроковане локалним факторима
24. Неправилности структуре зуба проузроковане интоксикацијама
25. Индиопатске неправилности структуре зуба
26. Флуороза
27. Моларно-инцизална хипоминерализација глеђи МИХ
28. *Amelogenesis imperfecta AI*
29. Детекција каријеса
30. Класификација каријеса
31. Некаријесне лезије
32. Припрема кавитета за испуне
33. Терапија каријеса млечних зуба
34. Неинвазивна и минимално инвазивна терапија каријеса
35. Дубоки каријес
36. Селективно уклањање каријеса
37. Каријес раног детињства
38. Класификација оболења пулпе
39. Терапија пулпе експониране каријесом
40. Оболења пулпе млечних зуба
41. Пулпотомија млечног зуба
42. Пулпектомија млечног зуба
43. Лечење сталних зуба са незавршеним растом корена

44. Реваскуларизација
45. Прекривање пулпе
46. Апксификација
47. Примена антибиотика у ендодонтском третману (*LSTR*)
48. Регенеративна ендодонција
49. Калцијум силикати
50. Примена глас јономера у дечјој стоматологији
51. Повреде слузокоже уста
52. Оболења усана
53. Оболења језика
54. Скротални језик
55. Географски језик
56. Сапет језик
57. Оболења гингиве и пародонцијума
58. Бактеријске инфекције у устима деце
59. Вирусне инфекције у устима деце
60. Херпетични гингвостоматитис
61. Херпангина
62. Шарлах
63. Рекурентни афтозни стоматитис (*RAS*)
64. Гљивичне инфекције у устима деце
65. Стоматолошко збрињавање деце ометене у психофизичком развоју
66. Оралне манифестације системских оболења у деце
67. Оралне манифестације хематолошких оболења
68. Оралне манифестације кожних болести
69. Оралне манифестације кардиоваскуларних болести
70. Оралне манифестације респираторних и бubreжних болест
71. Оралне манифестације ендокриних поремећаја
72. Оралне манифестације имунолошких и алергијских болести
73. Етиологија повреда млечних и сталних зуба
74. Поступак при лечењу пацијента са повредом зуба
75. Напрслине и прелом глеђи
76. Прелом глеђи и дентина
77. Прелом глеђи и дентина са отварањем пулпе
78. Прелом крунице и корена са и без отварања пулпе
79. Прелом корена
80. Потрес и делимично раскллађење зуба
81. Истиснуће и утиснуће зуба
82. Бочно раскллађење зуба
83. Трауматска екстракција зуба (авулзија)
84. Повреде зуба са незавршеним растом корена
85. Повреде коштаног ткива
86. Повреде меких ткива
87. Компликације повреда зуба
88. Рендген дијагностика у дечјој стоматологији
89. Ургентна стања у дечјој стоматологији
90. Профилакса ендокардитиса
91. Примена антибиотика у дечјој стоматологији
92. Специфичне орално-хируршке интервенције у деце
93. Вађење млечних и сталних зуба у деце
94. Мукогингивалне аномалије
95. Прекобројни зуби
96. Орално-мукоузне лезије
97. Тумори и цисте у устима деце
98. Анкилоза млечних молара
99. Компликације вађења зуба
100. Ектолично ницање зуба
101. Дентогене инфекције у деце

102. Протетско збрињавање деце
103. Избеливање зуба
104. Збрињавање ендодонтски лечених зуба
105. Злостављање и занемаривање деце