

## ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ

### до диференційного заліку «Виробничої лікарської практики зі стоматології дитячого віку» індивідуального профільного курсу за вибором «Дитяча терапевтична стоматологія»

1. Епідеміологія основних стоматологічних захворювань у дітей. Методика стоматологічного обстеження за ВООЗ. Поширеність, інтенсивність карієсу зубів, індекс СРІ як основні епідеміологічні показники. Їх характеристика, інтерпретація результатів.
2. Оцінка гігієнічного стану порожнини рота. Мета вивчення. Індекси гігієни Федорова Володкіної, Грін-Вермільона, Сілнес-Лоу. Методика визначення, інтерпретація результатів.
3. Індексна оцінка стану тканин пародонту (РМА, СРІ, SBI). Методика визначення, інтерпретація результатів.
4. Гомеостаз твердих тканин зуба. Механізми його регуляції. Роль слини і пульпи зуба у підтриманні мінерального складу твердих тканин зуба.
4. Карієсогенна ситуація в порожнині рота. Основні складові, методика виявлення та усунення. Механізм демінералізації емалі.
5. Засоби і методи гігієнічного догляду за порожниною рота. Індивідуальне, контрольоване, професійне чищення зубів.
6. Профілактика захворювань тканин пародонта. Професійне видалення зубних нашарувань. Засоби та методи індивідуальної гігієни порожнини рота при захворюваннях тканин пародонту.
7. Гігієнічне навчання та виховання в системі профілактики стоматологічних захворювань. Організаційні принципи і методи проведення гігієнічного навчання та виховання.
8. Основні напрямки профілактики карієсу зубів. Ендогенна та екзогенна профілактика, їх суть, обґрунтування застосування.
9. Ендогенна профілактика карієсу зубів. Характеристика груп лікарських засобів, що застосовуються. Складання плану профілактики, оцінка ефективності.
10. Ендогенна профілактика карієсу зубів препаратами фтору. Показання, визначення дози, механізм дії фтору, оцінка ефективності.
11. Екзогенна профілактика карієсу зубів. Сучасні засоби та методи екзогенної профілактики карієсу зубів, оцінка ефективності.
12. Герметизація фісур як метод профілактики карієсу жувальних зубів у дітей. Класифікація герметиків. Показання. Терміни герметизації. Інвазивна та неінвазивна герметизація.
13. Комплексна система профілактики стоматологічних захворювань. Основні складові, етапи впровадження.
14. Аналіз і оцінка ефективності первинної профілактики карієсу зубів і хвороб пародонта.
15. Диспансеризація дітей у стоматолога як метод впровадження первинної профілактики стоматологічних захворювань. Організаційні принципи, методика формування диспансерних груп.
16. Механізми захисту порожнини рота, зубо-ясенної борозни. Їх роль в профілактиці карієсу зубів і захворювань тканин пародонта у дітей та підлітків.
17. Роль зубних нашарувань у розвитку захворювань пародонту у підлітків. Методи їх виявлення, усунення та попередження утворення.
18. Вибір методів та засобів для індивідуального гігієнічного догляду за порожниною рота в залежності від стоматологічного статусу.
19. Планування і проведення профілактики карієсу зубів у дітей різного віку. Вибір профілактичних засобів, методи їх застосування.
20. Мета, методи та засоби стоматологічного обстеження. Виявлення чинників ризику розвитку основних стоматологічних захворювань.

21. Періоди розвитку тимчасових зубів. Строки закладки і мінералізації тимчасових зубів. Фактори, що впливають на ці процеси в антенатальному періоді. Терміни та ознаки фізіологічного прорізування тимчасових зубів.
22. Періоди розвитку тимчасових зубів. Терміни формування і резорбції.
23. Періоди розвитку постійних зубів. Терміни закладки, мінералізації і прорізування постійних зубів. Фактори, що впливають на ці процеси у внутрішньо-щелепному періоді розвитку зубів.
24. Анатомо-топографічні особливості будови тимчасових і постійних несформованих зубів. Стадії розвитку кореня зуба, їх рентгенологічна характеристика.
25. Етіологія та патогенез карієсу зубів у дітей і підлітків. Класифікація. Основні закономірності перебігу карієсу тимчасових і постійних зубів у дітей.
26. Клініка, діагностика, диференційна діагностика карієсу тимчасових та постійних зубів на різних етапах їх розвитку у дітей.
27. Лікування карієсу тимчасових та постійних зубів у дітей. Сучасні методики лікування. Пломбувальні матеріали, їх вибір.
28. Лікування карієсу постійних зубів із незавершеним формуванням коренів. Вибір лікувальних та пломбувальних матеріалів.
29. Ремінералізуюча терапія гострого початкового карієсу зубів у дітей. Показання, засоби, методики проведення, критерії ефективності.
30. Декомпенсована форма карієсу зубів у дітей. Причини розвитку. Тактика дитячого стоматолога. Місцеве та загальне лікування.
31. Системна та місцева гіпоплазія емалі. Причини розвитку, клініка, диференційна діагностика, лікування та профілактика.
32. Флюороз. Причини розвитку, клініка, діагностика, диференційна діагностика. Тактика лікування і профілактики.
33. Спадкові вади розвитку зубів (синдром Стейнтон-Капдепона, недосконалий дентино- та амелогенез). Причини розвитку, клініка, лікувальна тактика.
34. Анатомо-фізіологічні особливості пульпи тимчасових та постійних зубів на різних етапах розвитку зубів. Клініка, діагностика, диференційна діагностика гострих та хронічних пульпітів тимчасових зубів у дітей.
35. Клініка, діагностика, диференційна діагностика гострих та хронічних пульпітів постійних зубів у дітей.
36. Гострий травматичний пульпіт тимчасових і постійних зубів у дітей. Тактика лікування. Вибір лікарських засобів.
37. Клініка, діагностика, диференційна діагностика та лікування пульпіту, ускладненого періодонтитом, в тимчасових і постійних зубах у дітей.
38. Біологічний метод лікування пульпіту у дітей. Вітальна терапія пульпи. Показання, методика, сучасні лікувальні засоби, механізм їх дії. Контроль ефективності лікування.
39. Вітальна пульпотомія постійних зубів у дітей. Показання, методика виконання, прогноз. Сучасні методи знеболення при лікуванні пульпіту у дітей, вибір препаратів для місцевого знеболення.
40. Вітальна екстирпація пульпи постійних зубів у дітей. Показання, методика виконання у дітей. Особливості знеболення в дитячому віці, вибір препаратів для місцевого знеболення.
41. Девітальна пульпотомія в тимчасових зубах. Показання, методика проведення, вибір девіталізуючих засобів, контроль ефективності.
42. Девітальна екстирпація пульпи в тимчасових і постійних зубах у дітей. Показання, методика виконання, контроль ефективності.
43. Обтурація кореневих каналів тимчасових і постійних зубів у дітей при лікуванні пульпіту. Вибір матеріалів для корневих пломб у залежності від стадії розвитку зуба. Методики обтурація, контроль ефективності.
44. Анатомо-фізіологічні особливості періодонту тимчасових і постійних зубів у дітей. Зона росту, її будова, участь у формуванні кореня зуба. Рентгенологічні характеристика стадій формування кореня.

45. Класифікація періодонтиту. Особливості перебігу гострого і загострення хронічного періодонтиту тимчасових і постійних зубів у дітей. Диференційна діагностика.
46. Клініко-рентгенологічна характеристика хронічних форм періодонтиту тимчасових та постійних зубів у дітей. Диференційна діагностика.
47. Лікування гострого періодонтиту тимчасових і постійних зубів у дітей.
48. Лікування загострення хронічного періодонтиту тимчасових і постійних зубів у дітей.
49. Принципи лікування хронічного періодонтиту тимчасових і постійних зубів у дітей. Вибір методу лікування хронічного періодонтиту тимчасових зубів.
50. Лікування хронічного періодонтиту постійних зубів із несформованими коренями. Методика, контроль ефективності, прогноз.
51. Вибір кореневої пломби при лікуванні періодонтиту тимчасових і постійних зубів у дітей. Методики тимчасової та постійної obturaції кореневих каналів.
52. Класифікація травматичних уражень зубів у дітей. Клініка, діагностика, тактика лікування травматичних уражень тимчасових зубів. Прогноз.
53. Клініка, діагностика і тактика лікування травматичних пошкоджень постійних зубів у дітей
54. Анатомо-фізіологічні особливості розвитку та будови тканин щелепно-лицевої ділянки.
55. Класифікація методів знеболювання (загальне, місцеве, їх види) тканин щелепно-лицевої ділянки (ЩЛД).
56. Особливості аплікаційного та інфільтраційного знеболювання тканин ЩЛД.
57. Техніка провідникових анестезій на верхній щелепі у дітей різного віку.
58. Техніка провідникового знеболювання нижньої щелепи у дітей різного віку.
59. Анестетики, які найбільш часто застосовуються для місцевого знеболення тканин ЩЛД.
60. Місцеві ускладнення під час проведення провідникової анестезії, їх попередження.
61. Загальні ускладнення під час проведення місцевого знеболювання та їх попередження.
62. набряк Квінке. Клінічні прояви.
63. Клінічні прояви анафілактичного шоку.
64. Невідкладна медична допомога в разі виникнення набряку Квінке та анафілактичного шоку (внутрішньом'язові та внутрішньовенні ін'єкції; штучне дихання „рот в рот” та „рот в ніс”; непрямий масаж серця.).
65. Види загального знеболювання та речовини, які використовуються для його проведення. Особливості проведення наркозу в ЩЛД.
66. Показання та протипоказання до загального знеболювання в умовах поліклініки.
67. Показання до загального знеболювання в умовах стаціонару.
68. Принципи седативно-медикаментозної підготовки до хірургічних втручань в ЩЛД. Показання, протипоказання.
69. Показання та протипоказання до видалення постійних та тимчасових зубів.
70. Етапи операції видалення зуба та особливості їх проведення.
71. Особливості видалення тимчасових та постійних зубів.
72. Ускладнення під час видалення зубів, їх профілактика та лікування.
73. Ускладнення після видалення зубів, їх профілактика та лікування.
74. Післяекстракційні кровотечі. Клініка, діагностика та їх лікування.
75. Видалення зубів у дітей із захворюванням серцево-судинної системи .
76. Видалення зубів у дітей із захворюванням на діабет.
77. Видалення зубів у дітей із захворюванням системи крові.
78. Етіологія, патогенез, клініка гострого одонтогенного періоститу верхньої щелепи.
79. Причини розвитку, особливості діагностики та лікування гострого одонтогенного періоститу нижньої щелепи.
80. Диференційна діагностика гострого одонтогенного періоститу та остеомієліту щелеп.
81. Причини розвитку та особливості клінічного перебігу хронічних періоститів щелеп.
82. Диференційна діагностика хронічних періоститів щелеп та особливості їх лікування.

83. Методи місцевого та загального лікування хронічних періоститів щелеп.
84. Класифікація та причини розвитку остеомієлітів щелеп.
85. Теорії виникнення остеомієлітів щелеп; сучасний погляд на природу остеомієліта.
86. Діагностика та клініка гострого одонтогенного остеомієліту нижньої щелепи.
87. Діагностика та клініка гострого одонтогенного остеомієліту верхньої щелепи.
88. Невідкладна хірургічна та медикаментозна допомога дітям з гострим остеомієлітом.
89. Ускладнення та наслідки гострого одонтогенного остеомієліта щелеп.
90. Реабілітація хворих з гострими одонтогенними остеомієлітами. Профілактика захворювання.
91. Клініко-рентгенологічні форми хронічного одонтогенного остеомієліту.
92. Причини розвитку, діагностика, показання до госпіталізації хворих на хронічний остеомієліт.
93. Лікування та профілактика хронічних остеомієлітів щелеп.
94. Прогноз та кінець хвороби при хронічних остеомієлітах, реабілітація хворих на хронічний остеомієліт.
95. Комплексне лікування хронічних остеомієлітів.
96. Диференційна діагностика хронічного остеомієліту щелеп.
97. Причини виникнення одонтогенних запальних кіст щелеп від постійних та тимчасових зубів.
98. Клініко-рентгенологічна картина одонтогенних запальних кіст щелеп.
99. Діагностика та диференційна діагностика одонтогенних запальних кіст щелеп.
100. Рентгенологічна картина радикальних зубовмісних кіст щелеп від тимчасових зубів.
101. Диференційна діагностика одонтогенних запальних кіст щелеп.
102. Класифікація лімфаденітів та причини їх розвитку.
103. Клініка, діагностика гострого одонтогенного лімфаденіта.
104. Клініка та діагностика гострого неодонтогенного лімфаденіта.
105. Комплексне лікування гострих серозних лімфаденітів.
106. Комплексне лікування гострих гнійних лімфаденітів.
107. Класифікація, діагностика та клініка хронічних лімфаденітів ЩЛД.
108. Лікування хронічних лімфаденітів.
109. Диференційна діагностика гострих та хронічних лімфаденітів.
110. Класифікація абсцесів та флегмон щелепно-лицевої ділянки та способи їх діагностики.
111. Клініка та діагностика абсцесів, флегмон, що розташовані в ділянці верхньої щелепи.
112. Клініка та діагностика абсцесів, флегмон, що розташовані в ділянці нижньої щелепи.
113. Комплексне лікування абсцесів та флегмон ЩЛД.
114. Хірургічна допомога дітям з абсцесами та флегмонами в умовах амбулаторії та стаціонару.
115. Фурункули ЩЛД. Клініка, діагностика, лікування.
116. Карбункули ЩЛД. Клініка, діагностика, лікування.
117. Ускладнення фурункулів та карбункулів ЩЛД у дітей та їх профілактика.
118. Класифікація запальних захворювань слинних залоз.
119. Етіологія, патогенез та клініка гострого епідемічного паротиту.
120. Етіологія, патогенез та клініка гострого неепідемічного паротиту.
121. Лікування гострих паротитів.
122. Гострі та хронічні калькульозні субмаксиліти. Клініка, діагностика, диференційна діагностика.
123. Діагностика та лікування калькульозних субмаксилітів.
124. Псевдопаротит Герценберга, причини виникнення, діагностика, диференційна діагностика та лікування.
125. Хронічний паренхіматозний сіалоденіт. Клініко-рентгенологічна характеристика та лікування.
126. Диференційна діагностика хронічних сіалоденітів.

127. Комплексне лікування хронічних сіалоденітів.
128. Прогноз хвороби при хронічних запальних захворюваннях слинних залоз.
129. Класифікація травматичних пошкоджень м'яких тканин ЩЛД.
130. Клінічна картина ран м'яких тканин ЩЛД різного походження.
131. Особливості клінічного перебігу та принципи лікування ран, що проникають у порожнину рота.
132. Клінічна картина та лікування ран з дефектами м'яких тканин ЩЛД.
133. Особливості первинної хірургічної обробки (ПХО) ран ЩЛД.
134. Особливості ПХО та лікування укушених ран ЩЛД.
135. Показання до госпіталізації дітей з травматичними пошкодженнями м'яких тканин.
136. Антирабічна вакцинація. Показання до її проведення.
137. Показання та принципи проведення протиправцевої вакцинації.
138. Вільна пересадка тканин при травматичних ураженнях м'яких тканин ЩЛД у дітей (шкірних та шкірно-хрящових клаптів). 139. Показання, протипоказання, принципи забору матеріалу. До- та післяопераційне ведення хворих. Ускладнення та їх профілактика.