

## Вопросы

### для вступительного экзамена в магистратуру по специальности «Детские инфекции»

1. Организация и правильное проведения прививочной работы в условиях семейной поликлиники и СВП.
2. Виды вакцин и их краткая характеристика.
3. Правила проведения вакцинации.
4. Показания и противопоказания к проведению вакцинации.
5. Клинико-эпидемиологические особенности ротавирусной инфекции у детей.
6. Диагностика и дифференциальная диагностика вирусных диарей у детей.
7. Характеристика вирусов вызывающих вирусную диарею у детей.
8. Правила вакцинации против ротавирусной инфекции.
9. Пневмококковая инфекция у детей. Клиника, эпидемиология, патогенез.
10. Прогноз и профилактика пневмококковой инфекции у детей.
11. Дайте объяснения общим и местным прививочным поствакцинальным реакциям.
12. Дифференциальная диагностика вирусных и бактериальных диарей у детей.
13. Классификация вирусных диарей.
14. Патогенез диареи у детей. Степени эксикоза.
15. Эксикоз и токсикоз при инфекционной диарее.
16. Профилактика диарейных заболеваний у детей.
17. Классификация вирусных гепатитов. Охарактеризуйте вирусный гепатит С.
18. Патогенез вирусного гепатита С, характерные изменения в печени.
19. Что такое желтушный синдром.
20. Дифференциальная диагностика вирусных гепатитов. Методы диагностики.
21. Немедикаментозное лечение вирусных гепатитов.
22. Медикаментозное лечение вирусных гепатитов.
23. Патогенез острого вирусного гепатита В.
24. Диагностические маркеры острого вирусного гепатита В.
25. Осложнения и прогноз острых вирусных гепатитов у детей.
26. Эпидемиология острых и хронических вирусных гепатитов у детей.
27. Физиологическая желтуха у детей, дайте характеристику.

28. Что дает нам биохимия крови.
29. Клиника цирроза печени, клинические стадии декомпенсации.
30. Понятия микст и суперинфекция при инфекционных заболеваниях у детей.
31. Клиника вирусного гепатит Д у детей. методы диагностики.
32. Маркеры вирусных гепатитов. Дельта вирус.
33. Вирусные гепатиты у беременных, особенности.
34. Острый вирусный гепатит Е у беременных.
35. Неменкаментозное и медикаментозное лечения вирусных диарей у детей.
36. Современные препараты при лечении вирусных диарей у детей.
37. Патогенез вирусных диарей у детей. Регидратационная терапия.
38. Дезинтоксикационная терапия при остром вирусном гепатите у детей.
39. Характеризуйте печеночную энцефалопатию.
40. Показания к оральной и парентеральной регидратации у детей.
41. Организация и проведения регидратационной терапии в условиях СВП, существующие и возникающие проблемы при проведении.
42. Изотоническая, гипотоническая и гипертоническая дегидратация, дайте пояснения.
43. Значения энтеросорбентов в лечении острых диарей у детей.
44. Пробиотики, пребиотики и эубиотики при лечении диарейных заболеваний.
45. Понятия о ВИЧ.
46. Патогенез и клиника ОИВ у детей.
47. Диагностика и профилактика ВИЧ инфекции у детей.
48. Клиническое течения СПИДа у беременных.
49. Клинические стадии СПИДа.
50. ДЩифференциальная диагностика СПИДа и других инфекционных заболеваний.
51. Осложнения СПИДа.
52. Побочные действия противовирусной терапии при лечении ВИЧ инфекции у детей.
53. Эффективность антиретровирусной терапии ВИЧ инфекции у детей.
54. Диагностика и дифференциальная диагностика дисбактериоза у детей.
55. Эффективные противогельминтные препараты у детей.
56. Характерные изменения кала при дисбактериозе у детей.
57. Факторы влияющие на формирования дисбактериоза у детей.
58. Пути передачи ВИЧ инфекции от метери к ребенку.

59. Характеристика ротавирусов, норовирусов и аденовирусов.
60. Макроскопические и микроскопические изменения кала при ротавирусной инфекции у детей.
61. Микроскопические и макроскопические изменения кала при дисбактериозе у детей.
62. Микрофлора кишечника. Патогенная и условнопатогенная флора.
63. Инфекционные заболевания передающиеся фекально-оральным механизмом передачи.
64. Полиомиелит у детей. Клиника, патогенез.
65. Диагностика и профилактика полиомиелита.
66. Инфекционные заболевания передающиеся воздушно-капельным механизмом передачи.
67. Значения фоновых заболеваний при воздушно-капельных заболеваниях у детей.
68. ОРВИ. Диагностика и дифференциальная диагностика.
69. Характеризуйте сыпь при кори у детей.
70. Дифференциальная диагностика сыпи при кори, алергодерматите и краснухи у детей.
71. Корь у детей, этиология, клиника, патогенез.
72. Патогенез вирусного гепатита А.
73. Эпидемиология вирусного гепатита А, вакцинация против гепатита А.
74. Диагностические маркеры острых вирусных гепатитов.
75. Безжелтушные формы острого вирусного гепатита А, клиника.
76. Понятия эпидемия и пандемия.
77. Принципы эффективного лечения вирусных гепатитов у детей.
78. Клиника и диагностика аденовирусной инфекции у детей.
79. Виды температур.
80. Принципы лечения инфекционных болезней с синдромом лихорадки.
81. Этиологическая диагностика острого вирусного гепатита А.
82. Критерии степени тяжести острых вирусных гепатитов у детей.
83. Дайте характеристику холестатическому синдрому при острых гепатитах у детей.
84. Общая и специфическая профилактика вирусных гепатитов.
85. Современное лечение вирусных гепатитов А и В ( гепатопротекторное, противовирусное).
86. Укажите основные звенья билирубинового обмена.
87. Патогенетические виды желтух.
88. Патогенетические аспекты гемолитических желтух у детей.
89. Гемолитические болезни новорожденных.

90. Ранняя диагностика тифо-паратифозных болезней.
91. Дифференциальная диагностика Гриппа и ТПЗ у детей.
92. Клиническая картина брюшного тифа.
93. Тактика ВОП при гепертермическом синдроме у детей.
94. Принципы лечения гельминтозов у детей.
95. Характерные осложнения гельминтозов у детей.
96. Тактика ВОП при ведении больных с гельминтозами у детей.
97. Изменение спинномозговой жидкости при бактериальном менингите у детей.
98. Ликворологические изменения при серозном менингите у детей.
99. Клиническая классификация менингококковой инфекции.
100. Инфекционно-токсический шок при менингококковом менингите.
101. Триада менингеальных симптомов у детей.
102. Принципы патогенетической терапии при серозном менингите у детей.
103. Дифференциальная диагностика менингококцемии и серозного менингита.
104. Принципы лечения молниеносной формы менингококцемии у детей.
105. Дифференциальная диагностика герпетической инфекции и менингококцемии у детей.
106. Клинические симптомы герпетической инфекции.
107. Принципы лечения герпетической инфекции.
108. Дифференциальная диагностика герпетической ангины и дифтерии зева.
109. Характеристика сыпи при ветряной оспе.
110. От дифференцируйте сыпь при ветряной и натуральной оспе.
111. Патогенез ветряной оспы.
112. Принципы лечения ветрянки у детей.
113. Клиническая классификация эпидемического паротита.
114. Симптом Мурсона. Что это?.
115. Специфическая профилактика эпидемического паротита.
116. Принципы лечения свинки у детей.
117. Патогенез вирусного гепатита С.
118. Современная диагностика вирусного гепатита С.
119. Противовирусная терапия вирусного гепатита С ( на основе мировых стандартов).
120. Прогноз хронического вирусного гепатита С.

121. Укажите основные звенья патогенеза коклюша.
122. Клиника продромального периода коклюша у детей.
123. Диагностика коклюша.
124. Специфическая профилактика коклюша.
125. Классификация хронических гепатитов ( Лос-Анжелес 1994)
126. Осложнения микст вирусных гепатитов В+Д у детей.
127. Функциональные методы исследования при хронических гепатитах.
128. Принципы лечения хронических вирусных гепатитов у детей.
129. Прогноз декомпенсированного цирроза печени.
130. Дельта-гепатит. Понятия Ко-инфекция, супер-инфекция.
131. Диагностика принципы ВИЧ инфекции у детей.
132. Эпидемиология ВИЧ инфекции.
133. Клиническое течение ВИЧ у детей.
134. Перечислите диагностические методы при ВИЧ инфекции.
135. Профилактические принципы ВИЧ инфекции.
136. Можно ли кормить грудью при ВИЧ инфекции?
137. Современный взгляд на диагностику, профилактику гепатита А.
138. Патогенез острого вирусного гепатита В.
139. Характеристика преджелтушного периода гепатита А.
140. Перечислите специфические маркеры гепатита А.
141. Дифференциальная диагностика вирусного гепатита А.
142. Какой период считается наиболее опасным при гепатите А
143. Сибирская язва-диагностика, лечение, меры профилактики.
144. Эпидемиология и этиология сибирской язвы.
145. Сибирская язва-клиника кожной формы.
146. Дифференциальная диагностика кожной формы сибирской язвы и чумы.
147. С какими заболеваниями необходимо дифференцировать гельминтозы у детей.
148. Клиническая и лабораторная диагностика гельминтозов у детей.
149. Клиническая классификация гельминтозов по академику К.И.Скрябину.
150. Эпидемиология кишечных гельминтозов.
151. В процессе жизнедеятельности какое воздействие оказывают гельминты на организм хозяина.
152. Принципы профилактики кишечных гельминтозов у детей.
153. Понятие об отрицательном воздействии кишечных гельминтозов на организм ребенка.

154. Этиопатогенез острых диарей у детей (современные понятия).
155. Перечислите этиологические факторы острых диарей у детей.
156. Клинические особенности острых диарей у детей.
157. Критерии степени тяжести острых диарей у детей.
158. Степени обезвоживания при острых диареях у детей.
159. Первая помощь при тяжелом обезвоживании у детей.
160. Дифтерия.
161. Объясните механизм образования дифтеретической пленки (фибринозной).
162. Клиника истинного крупа.
163. Специфическая профилактика дифтерии. Виды профилактических вакцин, сроки вакцинации.
164. Дифференциальная диагностика истинного и ложного крупа.
165. Вирусный гепатит В – Вакцинопрофилактика.
166. Эпидемиология вирусного гепатита В.
167. Патогенетические аспекты острого вирусного гепатита В.
168. Цитолитический, холестатический и синдром мезенхимального воспаления при вирусных гепатитах.
169. Перечислите специфические маркеры гепатита В.
170. Клиническое течение фульминантной форм острых вирусных гепатитов.
171. Принципы диагностики и лечения бактериальных диарей у детей.
172. Этиопатогенетические особенности бактериальных диарей у детей.
173. Клинические особенности бактериальных диарей у детей.
174. Дифференциальная диагностика бактериальной и вирусной диарей у детей.
175. Принципы лечения бактериальных диарей по стандартам ВОЗ.
176. Выявления и ведения ВИЧ ассоциированных диарей у детей.
177. Причины ВИЧ ассоциированных диарей у детей.
178. Патогенетические механизмы ВИЧ ассоциированных диарей у детей.
179. Принципы современного лечения ВИЧ ассоциированных диарей у детей.
180. Значение диетотерапии при ВИЧ ассоциированных диареях у детей.
181. Малярия. Клиника, диагностика, принципы лечения.
182. Малярийный приступ. Что является причиной?
183. Клиническая характеристика тропической малярии.

184. Клинические особенности малярии-Овале.
185. Общая и специфическая профилактика малярии.
186. Эпидемический паротит. Клиника, критерии степени тяжести, лечение, профилактика.
187. Патогенез и клиническая профилактика эпидемического паротита.
188. Клиническая картина железистой формы эпидемического паротита.
189. Показания к госпитализации при эпидемическом паротите у детей.
190. Общая и специфическая профилактика эпидемического паротита.
191. Интерпритация лабораторных показателей при ВГС.
192. Этиологические и эпидемиологические особенности ВГС.
193. Перечислите специфические маркеры гепатита С.
194. ВГС. Критерии тяжести.
195. Принципы противовирусной терапии гепатита С.
196. Скарлатина у детей. Лечение.
197. Клинические особенности скарлатинозной ангины у детей.
198. Дифференциальная диагностика скарлатины от других сыпных заболеваний.
199. Диагностические принципы скарлатины.
200. Тактика ВОП при выявлении скарлатины у детей.
201. Инфекционные экзантемы, диагностика, тактика ВОП.
202. Перечислите инфекционные экзантемы.
203. Дифференциальная диагностика инфекционных и неинфекционных экзантем.
204. Тактика врача ВОП при выявлении инфекционных экзантем.
205. Тактика ВОП при подозрении на особо опасных и карантинных инфекций.