

Экзаменационные вопросы
Дисциплина «Факультетская педиатрия»
Образовательная программа: ФГОС- ВО (3++)

1. Понятие о периодах внутриутробного развития плода, перинатальном и неонатальном периоде. Критерии доношенности, недоношенности, переношенности и незрелости. Шкала Дубовица, Баллард.
2. Понятие о гестационном и постконцептуальном возрасте. Критерии живорождения и мертворождения. Младенческая смертность: определение, показатели, структура в РФ и в г. Москве.
3. Неонатальный скрининг в РФ. Понятие. Цели и задачи, методика и сроки проведения.
4. Доношенный новорожденный ребенок. Определение. Анатомо-физиологические особенности органов и систем.
5. Транзиторные состояния новорожденных: физиологическая эритема, физиологическое шелушение, милии, гиперпигментация кожи, телеангиоэктазии. Определение, клинические проявления.
6. Транзиторные состояния новорожденных: мочекишный инфаркт, протеинурия, ранняя неонатальная олигурия. Определение. Клинические проявления.
7. Транзиторные состояния новорожденных: физиологическая убыль массы тела, транзиторная гипотермия, транзиторная гипертермия. Определение. Клинические проявления.
8. Транзиторные состояния новорожденных: транзиторная гипербилирубинемия, физиологическая желтуха. Определение. Клинические проявления.
9. Транзиторные состояния новорожденных: транзиторный дисбактериоз, транзиторный катар кишечника. Определение. Клинические проявления.
10. Острая асфиксия новорожденного. Определение. Этиология. Патогенез. Шкала APGAR для оценки степени тяжести асфиксии.
11. Острая асфиксия новорожденного. Определение. Этапы первичной и реанимационной помощи новорожденным детям (Методическое письмо Минздрава РФ №15-4/И/2-2570 от 04.03.2020 г).
12. Постнатальная задержка физического развития. Причины. Диагностика. Способы коррекции. Прогноз.
13. Врожденные инфекции. TORCH-синдром. Определение. Пути инфицирования. Методы диагностики.
14. Врожденная цитомегаловирусная инфекция. Определение. Эпидемиология. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.

15. Врожденная герпесвирусная инфекция. Определение. Эпидемиология. Этиология. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение.
16. Врожденная краснуха. Определение. Этиология. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Профилактика.
17. Врожденный хламидиоз. Определение. Эпидемиология. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
18. Врожденный микоплазмоз. Определение. Этиология. Эпидемиология. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение.
19. Врожденный токсоплазмоз. Определение. Этиология. Эпидемиология. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение.
20. Везикулопустулез новорожденных. Определение. Этиология. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
21. Эксфолиативный дерматит новорожденного. Определение. Этиология. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
22. Пузырчатка новорожденных. Определение. Этиология. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение.
23. Омфалит у новорожденных детей. Определение. Этиология. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение.
24. Абсцессы и флегмона новорожденных. Определение. Этиология. Клиническая картина. Тактика педиатра.
25. Абсцессы и флегмона новорожденных. Определение. Дифференциальный диагноз. Лечение.
26. Сепсис новорожденных. Определение. Этиология. Патогенез. Понятие о синдроме системной воспалительной реакции. Классификация.
27. Сепсис новорожденных. Определение. Клинические проявления. Течение. Диагностика.
28. Сепсис новорожденных. Определение. Дифференциальный диагноз. Лечение. Прогноз.
29. Гемолитическая болезнь новорожденного. Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Классификация.
30. Гемолитическая болезнь новорожденного вследствие несовместимости по резус-фактору. Определение. Патогенез. Клинические формы. Пре- и постнатальная диагностика. Дифференциальный диагноз.
31. Гемолитическая болезнь новорожденного вследствие несовместимости по системе АВ0. Определение. Патогенез. Клинические формы. Диагностика. Дифференциальный диагноз.
32. Гемолитическая болезнь новорожденного. Определение. Консервативные методы терапии. Фототерапия: показания, осложнения. Специфическая профилактика.
33. Пищевая аллергия. Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Понятие о пищевых аллергенах.

34. Пищевая аллергия. Определение. Современная классификация проявлений пищевой аллергии. Диагностика. Дифференциальная диагностика.
35. Пищевая аллергия. Определение. Диетотерапия при пищевой аллергии у детей грудного и раннего возраста, находящихся на грудном и искусственном вскармливании. Правила введения прикорма. Фармакотерапия.
36. Пищевая аллергия. Определение. Фармакотерапия. Профилактика. Ведение ребенка с пищевой аллергией. Прогноз.
37. Атопический дерматит у детей грудного и раннего возраста. Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Классификация. Оценка степени тяжести (SCORAD).
38. Атопический дерматит у детей грудного и раннего возраста. Определение. Клинические проявления. Критерии постановки диагноза. Методы диагностики.
39. Атопический дерматит у детей грудного и раннего возраста. Определение. Дифференциальный диагноз. Профилактика. Диспансерное наблюдение.
40. Атопический дерматит у детей грудного и раннего возраста. Определение. Современные подходы к терапии. Прогноз.
41. Атопический дерматит у детей грудного возраста. Определение. Особенности питания при атопическом дерматите.
42. Роль фосфора и кальция в организме ребенка. Особенности их обмена, регуляция. Суточная потребность детей раннего возраста в кальции, фосфоре, витамине Д. Факторы, предрасполагающие к рахиту.
43. Рахит. Определение. Классификация. Клиника в зависимости от степени тяжести и периода заболевания. Виды профилактики рахита.
44. Рахит. Определение. Классификация. Диагностика. Дифференциальная диагностика.
45. Рахит. Определение. Принципы и методы лечения. Препараты витамина D, дозы профилактические и лечебные.
46. Рахит. Определение. Значение рахита в патологии детского возраста. Виды профилактики рахита. Диспансерное наблюдение.
47. Железодефицитная анемия у детей грудного и раннего возраста. Определение. Этиология. Эпидемиология. Классификация по степени тяжести.
48. Группы риска детей грудного и раннего возраста по развитию железодефицитной анемии. Профилактика.
49. Железодефицитная анемия у детей грудного возраста. Группы риска. Использование специальных продуктов (для кормящих матерей и младенцев) с целью профилактики железодефицитной анемии.
50. Железодефицитная анемия у детей грудного возраста. Определение. Патогенез. Клиническая картина.
51. Железодефицитная анемия у детей раннего возраста. Определение. Лечение. Характеристика препаратов железа.

52. Хронические расстройства питания детей грудного возраста. Определение. Классификация. Причины. Прогноз
53. Хронические расстройства питания у детей грудного возраста: Недостаточность питания. Определение. Классификация. Критерии диагностики. Клиническая картина.
54. Хронические расстройства питания детей грудного возраста: Недостаточность питания. Определение. Тактика врача-педиатра при ведении пациента с недостаточностью питания. Прогноз.
55. Хронические расстройства питания у детей грудного возраста: Недостаточность питания. Определение. Лечение в зависимости от степени тяжести. Профилактика.
56. Недостаточность питания. Определение. Принципы диетотерапии у детей грудного возраста с гипотрофией в зависимости от степени гипотрофии.
57. Избыточность питания у детей грудного возраста. Определение. Этиология. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
58. Пневмонии. Определение. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Особенности течения заболевания, в зависимости от возраста.
59. Пневмонии у детей раннего возраста. Определение. Клиническая картина. Диагностические критерии.
60. Пневмонии. Определение. Современные принципы лечения. Абсолютные и относительные показания к госпитализации.
61. Пневмонии у детей раннего возраста. Определение. Лечение: основные лекарственные средства этиотропной и симптоматической терапии. Контроль эффективности проводимого лечения. Немедикаментозные методы терапии.
62. Пневмонии у детей раннего возраста. Современные принципы лечения. Группы препаратов для этиотропной и патогенетической терапии. Диспансерное наблюдение в поликлинике.
63. Пневмонии. Определение. Диагностика. Рентгенологические изменения. Дифференциальный диагноз.
64. Пневмонии у детей старшего возраста. Определение. Этиология. Лечение.
65. Врожденные пороки сердца. Определение. Эпидемиология. Классификация.
66. Врожденные пороки сердца: Коарктация аорты. Определение. Классификация. Клиническая картина в зависимости от вида коарктации. Основные диагностические критерии. Показания к хирургическому лечению. Прогноз.
67. Врожденные пороки сердца: Тетрада Фалло. Определение. Клиническая картина. Основные диагностические критерии. Лечение.
68. Врожденные пороки сердца: Открытый артериальный проток. Определение. Клинические проявления. Основные диагностические критерии. Показания к хирургической коррекции. Прогноз.

69. Врожденные пороки сердца: Дефект межпредсердной перегородки. Определение. Клиническая картина. Основные диагностические критерии. Показания к хирургической коррекции. Прогноз.
70. Врожденные пороки сердца: Дефект межжелудочковой перегородки. Определение. Клинические проявления. Основные диагностические критерии. Показания к хирургической коррекции. Прогноз.
71. Бронхиты у детей. Определение. Эпидемиология. Патогенез. Особенности клинической картины и течения заболевания в зависимости от возраста. Критерии диагностики.
72. Бронхиты. Определение. Классификация. Дифференциальная диагностика.
73. Бронхиты у детей. Определение. Принципы лечения. Группы препаратов, применяемых для лечения механизм действия и показания к их применению.
74. Острый простой бронхит. Определение. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика.
75. Острый простой бронхит. Определение. Диагностика. Лечение.
76. Острый обструктивный бронхит у детей грудного и раннего возраста. Определение. Этиология. Патогенез. Клиническая картина.
77. Острый обструктивный бронхит у детей грудного и раннего возраста. Определение. Диагностика. Лечение
78. Рецидивирующий бронхит. Определение. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
79. Острый обструктивный бронхит у детей старшего возраста. Определение. Этиология. Патогенез. Клиническая картина.
80. Острый обструктивный бронхит у старшего возраста. Определение. Диагностика. Лечение.
81. Хронический бронхит у детей. Определение. Понятие о первичном и вторичном хроническом бронхите. Диагностика. Лечение в зависимости от фазы заболевания.
82. Бронхиальная астма. Определение. Эпидемиология. Предрасполагающие и провоцирующие факторы. Патогенез. Классификация.
83. Бронхиальная астма. Определение. Клинические проявления и осложнения в приступном периоде. Лечение в приступном периоде.
84. Бронхиальная астма. Определение. Критерии тяжести обострения бронхиальной астмы. Неотложная помощь при приступе бронхиальной астмы.
85. Бронхиальная астма. Определение. Клинические проявления в приступном и межприступном периоде. Критерии тяжести обострения.
86. Бронхиальная астма. Определение. Современные подходы к диагностике и лечению. Аллергологическое обследование: методики, показания, противопоказания.

87. Бронхиальная астма. Определение. Критерии степени тяжести течения бронхиальной астмы. Лабораторные и инструментальные методы обследования.
88. Бронхиальная астма. Определение. Современные принципы лечения бронхиальной астмы. Препараты, применяемые для базисной и симптоматической терапии.
89. Бронхиальная астма. Определение. Аллерген-специфическая иммунотерапия. Понятие «Астма школа».
90. Бронхиальная астма. Определение. Диагностика. Первичная, вторичная и третичная профилактика.
91. Астматический статус. Определение. Патогенез. Клинические проявления в зависимости от стадии.
92. Бронхиальная астма. Классификация обострений. Астматический статус. Определение. Неотложная терапия. Профилактика.
93. Острая ревматическая лихорадка. Определение. Этиология. Современные взгляды на патогенез заболевания. Классификация.
94. Острая ревматическая лихорадка. Определение. Критерии диагностики.
95. Острая ревматическая лихорадка. Определение. Основные и дополнительные критерии диагноза. Первичная и вторичная профилактика острой ревматической лихорадки.
96. Острая ревматическая лихорадка. Определение. Дифференциальный диагноз. Прогноз. Виды профилактики.
97. Острая ревматическая лихорадка. Определение. Особенности современного течения. Принципы этапного лечения. Исходы.
98. Острая ревматическая лихорадка. Определение. Экстракардиальные проявления. Диагностика.
99. Острая ревматическая лихорадка. Определение. Принципы лечения в активные и неактивные фазы. Диспансерное наблюдение.
100. Повторная ревматическая лихорадка. Определение. Приобретенные пороки сердца: аортальный стеноз. Клинические проявления. Диагностика. Прогноз.
101. Повторная ревматическая лихорадка. Определение. Приобретенный порок сердца: недостаточность аортального клапана. Клинические проявления. Диагностика. Прогноз.
102. Повторная ревматическая лихорадка. Приобретенный порок сердца: недостаточность митрального клапана. Сроки формирования. Диагностика. Прогноз.
103. Повторная ревматическая лихорадка. Определение. Приобретенный порок сердца: стеноз митрального клапана. Сроки формирования. Основные диагностические критерии. Прогноз.
104. Инфекции мочевых путей. Понятие. Эпидемиология. Этиология. Предрасполагающие факторы. Классификация. Диагностика.

105. Инфекции мочевых путей. Определение. Современные подходы к лечению.
106. Острый пиелонефрит. Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Лабораторно-инструментальная диагностика.
107. Острый пиелонефрит. Определение. Лечение. Подбор и длительность применения препаратов антибактериального действия.
108. Пиелонефрит. Определение. Понятие о первичном и вторичном пиелонефрите. Клиническая картина. Лабораторная и инструментальная диагностика.
109. Хронический пиелонефрит. Определение. Лечение в зависимости от стадии заболевания. Профилактика. Диспансерное наблюдение. Прогноз.
110. Острый постинфекционный гломерулонефрит. Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Классификация.
111. Острый постинфекционный гломерулонефрит. Определение. Клиническая картина и варианты течения.
112. Острый постинфекционный гломерулонефрит. Определение. Диагностический алгоритм. Дифференциальная диагностика.
113. Острый постинфекционный гломерулонефрит. Определение. Современные подходы к лечению. Характеристика групп лекарственных средств и обоснование их назначения.
114. Острый постинфекционный гломерулонефрит. Определение. Осложнения. Диспансерное наблюдение. Прогноз.
115. Хронический гастродуоденит. Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Классификация.
116. Хронический гастродуоденит. Определение. Клиническая картина. Инструментально-лабораторная диагностика. Дифференциальный диагноз.
117. Хронический гастродуоденит. Определение. Лечение. Принципы диетотерапии. Диспансерное наблюдение.
118. Язвенная болезнь 12-перстной кишки. Определение. Эпидемиология. Этиология. Классификация. Клинические проявления.
119. Язвенная болезнь 12-перстной кишки. Определение. Диагностика. Методы выявления *H. pylori*. Дифференциальный диагноз.
120. Язвенная болезнь 12-перстной кишки. Определение. Лечение в период обострения. Медикаментозная и немедикаментозная терапия.
121. Язвенная болезнь 12-перстной кишки. Определение. Принципы наблюдения за больными и лечения язвенной болезни в период ремиссии.
122. Язвенная болезнь 12-перстной кишки. Определение. Клинические проявления осложнений. Неотложная помощь.
123. Функциональные нарушения желчевыводящих путей. Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клинические проявления в зависимости от типа функционального нарушения желчевыводящих путей.

124. Функциональные нарушения желчевыводящих путей. Определение. Механизмы формирования. Особенности лечения в зависимости от типа дисфункции.
125. Функциональные нарушения желчевыводящих путей. Определение. Принципы диетотерапии. Диспансерное наблюдение.
126. Желчнокаменная болезнь у детей. Определение. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Факторы риска. Методы диагностики. Профилактика.
127. Желчнокаменная болезнь у детей. Определение. Принципы лечения и диетотерапии. Диспансерное наблюдение.
128. Хронический холецистит. Определение. Этиология. Патогенез. Особенности течения в детском возрасте. Профилактика. Диспансерное наблюдение.
129. Хронический холецистит. Определение. Факторы риска. Принципы лечения и диспансерного наблюдения. Прогноз.
130. Анемии у детей старшего возраста. Определение. Патогенетическая классификация анемий. Дифференциально-диагностические критерии различных видов анемий.
131. Железодефицитная анемия у детей старшего возраста. Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Классификация.
132. Железодефицитная анемия у детей старшего возраста. Определение. Критерии степени тяжести. Клиническая картина. Дифференциальный диагноз.
133. Железодефицитная анемия у детей старшего возраста. Определение. Профилактика. Прогноз
134. Железодефицитная анемия у детей старшего возраста. Определение. Принципы лечения железодефицитных анемий у детей. Показания для парентерального введения препаратов железа.
135. Железодефицитная анемия у детей старшего возраста. Определение. Лечение: диетотерапия, принципы назначения препаратов железа. Профилактика. Прогноз.
136. Фолиеводефицитная и витамин-В₁₂-дефицитная анемии у детей старшего возраста. Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клиническая картина.
137. Фолиеводефицитная и витамин-В₁₂-дефицитная анемии у детей старшего возраста. Определение. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение.
138. Геморрагический васкулит. Определение. Этиология. Патогенез. Классификация.
139. Геморрагический васкулит. Определение. Клиническая картина и особенности течения различных форм.
140. Геморрагический васкулит. Определение. Лабораторная диагностика. Дифференциальный диагноз. Прогноз.

141. Геморрагический васкулит. Лечение. Группы препаратов, принципы назначения и отмены терапии.
142. Геморрагический васкулит. Определение. Осложнения геморрагического васкулита и их клинические проявления. Лечение.
143. Геморрагический васкулит. Определение. Принципы лечения. Препараты базисной и симптоматической терапии.
144. Геморрагический васкулит. Определение. Диспансерное наблюдение. Прогноз.
145. Гемофилии. Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез нарушений свертываемости крови.
146. Гемофилии. Определение. Классификация. Критерии диагностики различных форм гемофилий.
147. Гемофилия. Определение. Клинические проявления осложнений. Последовательность неотложной помощи при кровотечениях у больных гемофилией.
148. Гемофилия. Определение. Клиническая картина. Возрастная эволюция клинических симптомов. Лабораторная диагностика. Дифференциальный диагноз.
149. Гемофилия. Определение. Лечение и диспансерное наблюдение больных. Прогноз.
150. Идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура. Определение. Этиология. Патогенез. Классификация.
151. Идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура. Определение. Клинические проявления. Дифференциальный диагноз.
152. Идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура. Определение. Клиническая картина и течение осложнений. Прогноз.
153. Идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура. Определение. Лечение. Неотложная помощь при кровотечениях. Показания к спленэктомии.
154. Наследственные гемолитические анемии: дефицит глюкозо-6-фосфат дегидрогеназы. Определение. Эпидемиология. Провоцирующие факторы и патогенез гемолиза. Клиническая картина. Диагностика.
155. Наследственные гемолитические анемии: дефицит глюкозо-6-фосфат дегидрогеназы. Определение. Эпидемиология. Провоцирующие факторы и патогенез гемолиза. Дифференциальный диагноз. Лечение.
156. Наследственный сфероцитоз. Определение. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика.
157. Наследственный сфероцитоз. Определение. Клиническая картина и диагностика осложнений. Прогноз.
158. Наследственный сфероцитоз. Определение. Дифференциальный диагноз. Лечение. Неотложная помощь при гемолитическом кризе.
159. Серповидноклеточная анемия. Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клиническая картина.

160. Серповидноклеточная анемия. Определение. Лечение. Неотложная помощь во время гемолитического криза.
161. Наследственные гемолитические анемии: талассемии. Определение. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Классификация. Диагностика.
162. Наследственные гемолитические анемии: талассемии. Определение. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Лечение. Прогноз.
163. Болезнь Виллебранда. Определение. Эпидемиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика.
164. Болезнь Виллебранда. Определение. Клиническая картина и диагностика осложнений. Прогноз.
165. Болезнь Виллебранда. Определение. Дифференциальный диагноз. Лечение.