

**Экзаменационные вопросы  
по дисциплине «Педиатрия»  
для студентов лечебного факультета VI курса  
31.05.01  
Кафедра поликлинической педиатрии  
(2023-2024 уч.г.)**

Экзаменационные вопросы  
По дисциплине «Педиатрия»  
Утвержденные на заседании кафедры  
поликлинической педиатрии,  
протокол от 28.09.2023 г. №1

## Экзаменационные вопросы

## для студентов лечебного факультета VI курса

1. Педиатрия как раздел медицины. Современные проблемы и значение профилактической направленности отечественной педиатрии. Диспансеризация в детском здравоохранении.
2. Комплексная оценка состояния здоровья детей. Группы здоровья. Критерии оценки здоровья.
3. Основные вопросы деонтологии и медицинской этики в педиатрии.
4. Организация охраны материнства и детства в России. Формы медицинского обслуживания детского населения.
5. Младенческая и перинатальная смертность. Структура, причины младенческой смертности. Определение. Антенатальная охрана.
6. Периоды внутриутробного развития плода. Эмбрио- и фетопатии. Факторы риска.
7. Периоды детского возраста. Интранатальный и неонатальный период, их основные физиологические проявления. Пограничные состояния новорожденных.
8. Безусловные рефлексы новорожденных. Условно-рефлекторная деятельность ребенка после рождения.
9. Оценка жизнеспособности и функциональной зрелости новорожденного ребенка. Шкала Апгар.
10. Основные причины летальности в раннем неонатальном периоде. Гипоксические состояния новорожденных, их формы, клинические проявления. Прогноз.
11. Гнойно-септические заболевания новорожденных. Клинические формы. Локализованные гнойно-септические заболевания. Этиология. Клинические проявления. Принципы лечения и профилактики.
12. Гнойно-септические заболевания новорожденных. Неонатальный сепсис. Этиология. Факторы риска. Клиника. Диагностика. Принципы терапии.
13. Внутриутробные и интранатальные инфекции. Распространенность. Основные этиологические факторы. Общая клиническая характеристика. Принципы диагностики и профилактики.
14. Недоношенные дети. Причины невынашивания беременности. Морфологические и функциональные признаки недоношенности. Классификация. Принципы выхаживания и диспансерного наблюдения. Понятие о синдроме дыхательных расстройств..
15. Желтухи неонатального периода. Общая характеристика и критерии диагноза физиологической и патологических желтух.
16. Гемолитическая болезнь новорожденных. Причины развития. Клинические формы. Диагностика. Показания к оперативному лечению. Консервативная терапия. Прогноз.
17. Желтухи неонатального периода, не связанные с гемолитической болезнью новорожденных. Причины развития, диагностика, прогноз.
18. Дефицитные анемии: железодефицитная, В<sub>12</sub>-дефицитная, фолиеводефицитная. Основные причины возникновения в детском возрасте. Патогенез, клинические проявления, лечение, профилактика. Расчет дозы пероральных и парентеральных препаратов железа в терапии.
19. Ранняя и поздняя анемии недоношенных детей. Причины развития. Диагностика. Клинические проявления. Лечение. Профилактика.
20. Гемолитические анемии. Наследственный микросфероцитоз. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Лабораторная диагностика. Лечение. Показания к спленэктомии.
21. Гемолитические анемии. Талассемия. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Принципы терапии.
22. Особенности кроветворения у детей. Показатели гемограммы у детей в различные возрастные периоды.
23. Рахит. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиническая характеристика различных периодов рахита. Острое, подострое и рецидивирующее течение заболевания.
24. Неспецифическая и специфическая профилактика рахита. Лечение. Гипервитаминоз витамина D.
25. Понятие о типах конституции и их аномалиях (диатезах). Классификация диатезов. Клинические проявления. Принципы профилактики реализации конституциональной предрасположенности к заболеваниям.
26. Нервно-артритический диатез. Патогенез. Клиника. Коррекция обменных нарушений. Ацетонемическая рвота, ее терапия.

27. Лимфатико-гипопластический диатез. Патогенез. Клинические проявления. Профилактика осложнений.
28. Экссудативно-катаральный диатез. Патогенез. Клинические проявления. Профилактика. Лечение.
29. Динамика физического и психомоторного развития здоровых детей первого года жизни.
30. Динамика формирования двигательной активности ребенка. Развитие координации движений на 1-ом году жизни.
31. Динамика массы и роста, окружности головы и груди у ребенка старше года.
32. Причины нарушений физического развития детей и подростков. Понятие о гипотрофии, паратрофии, гипостатуре, ожирении.
33. ЗВУР, характеристика различных форм. Постнатальные гипотрофии. Причины развития. Классификация. Клиника. Принципы лечения.
34. Гипотрофии у детей грудного возраста Причины возникновения. Клиника гипотрофии I, II, III степени. Принципы лечения.
35. Нервно-психическое развитие ребенка. Этапы формирования речи, эмоций и форм общения у ребенка 1-го года жизни.
36. Периоды детского возраста. Период грудного возраста. Его анатомо-физиологическая характеристика. Основная патология периода.
37. Естественное вскармливание. Его оценка с позиций качества женского молока, иммунологической значимости. Принципы декларации ВОЗ / ЮНИСЕФ. Правила проведения. Понятие «свободного» вскармливания грудного ребенка. Коррекция. Прикормы.
38. Сравнительный состав грудного и коровьего молока. Молозиво, зрелое молоко.
39. Абсолютные противопоказания к грудному вскармливанию. Затруднения при естественном вскармливании со стороны матери и ребенка.
40. Понятие о прикорме при естественном вскармливании. Его значение. Продукты прикорма, сроки введения. Принципы индивидуального подхода к введению прикорма.
41. Естественное вскармливание. Факторы, влияющие на лактационную способность грудной железы. Режим кормящей матери.
42. Гипогалактия. Факторы, влияющие на лактационную способность грудной железы. Причины, методы стимуляции лактации.
43. Способы определения суточного количества молока, необходимого ребенку грудного возраста. Коррекция питания. Введение витаминов.
44. Смешанное вскармливание. Показания для перевода ребенка на смешанное вскармливание. Определение необходимого количества и техника применения докорма. Основные группы молочных смесей и принцип выбора для конкретного ребенка. Коррекция. Прикормы.
45. Классификация питательных смесей для смешанного и искусственного вскармливания. Краткая сравнительная характеристика адаптированных смесей.
46. Искусственное вскармливание. Показания для перевода на искусственное вскармливание. Основные правила искусственного вскармливания. Заменители материнского молока, применяемы при искусственном вскармливании, их краткая характеристика.
47. Питание детей старше 1 года. Продукты, используемые в питании. Режим питания.
48. Особенности вскармливания детей раннего возраста с аномалиями конституции, рахитом, анемией.
49. Периоды детского возраста. Преддошкольный и дошкольный периоды, их физиологическая характеристика. Основная патология периодов.
50. Критерии оценки полового развития детей и подростков.
51. Периоды детского возраста. Особенности школьного и подросткового периодов. Основная патология.
52. Врожденные пороки сердца. Дифференциально-диагностические признаки врожденных пороков сердца с обеднением малого круга кровообращения. Клиническая характеристика гемодинамических нарушений. Современная диагностика пороков сердца.
53. Врожденные пороки сердца. Классификация. Дифференциально-диагностические признаки ВПС с обогащением малого круга кровообращения. Клиническая характеристика гемодинамических нарушений. Современная диагностика пороков сердца.

54. Системные заболевания соединительной ткани у детей. Этиопатогенез. Основные клинические проявления СКВ, узелкового периартериита, дерматомиозита, склеродермии. Принципы диагностики и лечения. Прогноз.
55. Ювенильный ревматоидный артрит. Этиология, патогенез. Варианты клинического течения. Принципы лечения и профилактики. Прогноз.
56. Неревматические кардиты у детей. Этиология, патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы терапии. Прогноз.
57. Миокардиодистрофии у детей. Этиология. Клиника. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения.
58. Ревматическая лихорадка. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика. Прогноз.
59. Реактивные артриты. Этиология. Классификация. Клинические проявления.
60. Вегетососудистая дистония у детей. Причины возникновения. Классификация. Клинические проявления. Диагностика. Принципы терапии. Профилактика.
61. Абдоминальная боль у детей в грудном и дошкольном периодах. Причины возникновения. Дифференциальная диагностика. Лечебная тактика.
62. Функциональные и воспалительные нарушения желчевыделительной системы у детей. Этиопатогенез. Клиника. Современные методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Этапное лечение и диспансерное наблюдение.
63. Острый и хронический гастрит, гастродуоденит и язвенная болезнь у детей. Предрасполагающие факторы, клиника. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения и реабилитации.
64. Общая характеристика синдрома мальабсорбции у детей. Причины возникновения. Дисахаридазная недостаточность. Клиника. Дифференциальная диагностика. Значение копрологических методов исследования. Принципы лечения. Прогноз.
65. Муковисцидоз у детей. Патогенез. Клиника различных форм заболевания. Принципы терапии. Прогноз. Дифференциальная диагностика с глютенной энтеропатией.
66. Острые бронхиты у детей. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
67. Синдром острой респираторной обструкции у детей. Причины возникновения. Клиника. Дифференциальная диагностика. Неотложная помощь.
68. Острые пневмонии у детей. Классификация. Этиология и патогенез. Особенности современного течения. Клиника. Диагностика. Лечение.
69. Острые бронхопневмонии у детей. Этиология в возрастном аспекте. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Терапевтическая тактика с учетом возраста, распространенности и течения пневмонии.
70. Особенности этиопатогенеза, клиники и течения острых пневмоний у детей различного возраста (грудной, дошкольный и школьный периоды). Выбор лечебной тактики.
71. Легочные, легочно-плевральные и внелегочные осложнения острой пневмонии. Клинические проявления. Диагностика. Лечебная тактика.
72. Хронические неспецифические воспалительные заболевания легких у детей. Причины формирования. Критерии диагностики. Дифференциальная диагностика. Клиника. Лечение. Профилактика.
73. Пищевая аллергия у детей. Этиология. Предрасполагающие факторы. Патогенез. Основные клинические проявления. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения и реабилитации.
74. Бронхиальная астма у детей. Классификация. Возрастные этиопатогенетические и клинические особенности приступа. Методы неотложной терапии. Ступенчатый подход к терапии. Прогноз.
75. Буллезные токсико-аллергические дерматиты (синдром Стивенса-Джонсона, синдром Лайелла). Этиология. Клиника. Лечение.
76. Анафилактический шок. Острая крапивница. Отек Квинке. Этиология. Основные звенья патогенеза. Клиника. Врачебная тактика.

77. Инфекционно-воспалительные заболевания мочевыделительной системы у детей. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Классификация. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
78. Острый первичный гломерулонефрит у детей. Этиология, патогенез основных патологических синдромов. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы терапии различных форм заболевания и реабилитации.
79. Острая почечная недостаточность (ОПН). Определение понятия. Классификация. Клиника. Лабораторная диагностика. Принципы лечения.
80. Хроническая почечная недостаточность (ХПН) у детей. Причины развития. Клинические периоды. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы терапии.
81. Интерстициальный нефрит. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика и дифференциальная диагностика. Принципы лечения.
82. Лейкозы у детей. Ведущие этиологические концепции в возникновении заболевания. Патогенез. Клинические проявления.
83. Лейкозы у детей. Диагностика (иммуно , цитогенетическое и молекулярно-генетическое исследования). Этапы лечения.
84. Геморрагические диатезы. Геморрагический микротромбоваскулит. Этиология. Патогенез. Классификация. Основные клинические синдромы. Лабораторная диагностика. Лечение.
85. Геморрагические диатезы. Идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура. Провоцирующие факторы. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Основные мероприятия по остановке кровотечения. Прогноз.
86. Геморрагические диатезы. Гемофилия. Патогенез. Клиника. Лабораторная диагностика. Лечение (использование рекомбинантных факторов свертывания).
87. Становление иммунитета в возрастном аспекте. Критические периоды.
88. Профилактика острых инфекционных заболеваний в детском возрасте (неспецифическая и специфическая). Календарь профилактических прививок.
89. Ангины у детей. Этиологические факторы. Клиника. Дифференциальный диагноз ангины различного генеза. Терапия.
90. Хламидийная инфекция у детей. Этиология. Проявления в неонатальном периоде. Диагностика. Лечение. Профилактика.
91. Паратиф у детей. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клиника. Синдром стенозирующего ларинготрахеита. Лечение.
92. Оральная регидратация при острых диарейных заболеваниях у детей. Показания. Правила проведения. Оценка эффективности.
93. Показания к антибактериальной терапии острых диарейных заболеваний у детей. Принципы выбора этиотропного лечения. Эубиотики и их применение.
94. Принципы регидратационной терапии различных типов острых диарей у детей.
95. Острые диарейные заболевания у детей. Общая характеристика. Этиология. Патогенез основных патологических синдромов. Типы диарей.
96. Вирусные диареи у детей. Этиология, эпидемиология, патогенез. Клиника. Терапия.
97. Секреторные диареи у детей. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клиника. Терапия.
98. Острые гепатиты у детей. Этиология. Современная диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения. Прогноз.
99. Гепатит А у детей. Эпидемиология, патогенез, клиника. Диагностика. Лечение. Прогноз. Реабилитация.
100. ОРВИ. Общая характеристика. Этиология. Патогенез основных патологических синдромов.
101. Аденовирусная инфекция у детей. Эпидемиология. Этиология, патогенез. Клиника. Диагностика и дифференциальная диагностика с другими ОРВИ. Лечение.
102. Респираторно-синцитиальная инфекция у детей. Эпидемиология, этиология, патогенез. Клиника. Обструктивный бронхит и бронхиолит. Лечение.
103. Грипп у детей. Эпидемиология, этиология, патогенез. Клинические проявления. Нейротоксический синдром. Профилактика. Принципы посиндромной терапии.
104. Менингококковая инфекция у детей. Эпидемиология. Этиология и патогенез. Клинические формы. Клиника и диагностика цереброспинального менингита. Осложнения. Лечение.

105. Менингококковая инфекция. Клинические формы. Менингококкцемия. Этиология. Патогенез. Клиника. Дифференциальный диагноз с заболеваниями, проявляющимися сыпью. лечение.
106. Менингиты (серозный, гнойный, туберкулезный) и менингизм у детей. Этиологические факторы. Дифференциальная диагностика. Принципы терапии.
107. Неотложные состояния у детей: острый стенозирующий ларингит, причины возникновения, классификация, клинические проявления. Неотложная помощь.
108. Неотложные состояния у детей. Острая сосудистая недостаточность: обморок, шок, коллапс. Причины возникновения, клинические проявления, неотложная помощь.
109. Лихорадка у детей. Причины возникновения. Классификация. Клиника. Неотложные лечебные мероприятия.
110. Фебрильные судороги у детей. Дифференциальная диагностика со спазмофилией, нейроинфекциями, нейротоксикозом. Лечебная тактика судорожного синдрома различного генеза.
111. Инфекционный мононуклеоз. Этиология. Патогенез Клиника. Дифференциальный диагноз. Лечение.
112. Дифтерия. Эпидемиология, этиология, патогенез. Клиника локализованной и распространенной дифтерии зева. Атипичные формы дифтерии зева у детей. Диагностика. Лечение. Профилактика.
113. Токсическая дифтерия зева. Клиника. Осложнения. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика.
114. Дифтерия гортани. Этиология. Патогенез. Клинические периоды. Диагноз. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика.
115. Полиомиелит. Этиология, патогенез. Клинические периоды. Спинальная форма полиомиелита. Профилактика. Лечение.
116. Скарлатина. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение.
117. Корь. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клинические периоды. Осложнения. Профилактика. Принципы лечения.
118. Краснуха. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клиника. Дифференциальная диагностика. Принципы терапии. Врожденная краснуха.
119. Эпидемический паротит. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клиника. Профилактика. Принципы лечения.
120. Ветряная оспа. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клиника. Профилактика. Принципы лечения.
121. Энтеробиоз, аскаридоз, лямблиоз, трихоцефалез, трихинеллез у детей. Пути заражения. Клиника, лечение, профилактика.
122. Синдром рвоты и срыгиваний у детей. Этиология. Пилоростеноз и пилороспазм. Патогенез. Клиника. Дифференциальная диагностика. Лечение.

Зав. кафедрой поликлинической  
педиатрии, профессор



Н.А. Федько