

Вопросы к зачету для: *Медицинская биохимия, семестр 09*
Педиатрия

1. История развития педиатрии.
2. Острый бронхит. Алгоритм диагностики. Принципы терапии.
3. Возраст ребёнка 5 дней, масса тела при рождении 3300 г., вскармливание естественное. Рассчитать суточный объём питания, определить режим вскармливания. Этапы становления лактации, отличия молозива от зрелого молока.
4. Комплексная оценка состояния здоровья детей, ее параметры.
5. Неревматические кардиты. Алгоритм диагностики. Принципы профилактики и лечения.
6. Возраст ребенка 2 месяца, масса тела при рождении 3500 г., настоящая – 5300 г., вскармливание естественное. Рассчитать суточный объем питания, потребность в Б, Ж, У, К. Белок женского молока, его преимущества.
7. Группы здоровья в педиатрии.
8. Синдром нарушенного кишечного всасывания. Глютеновая болезнь (целиакия). Патологические отклонения в организме ребенка. Критерии диагноза, дифференциальная диагностика. Принципы диетотерапии. Прогноз.
9. Возраст ребенка 3 месяца, масса тела при рождении 3200 г., настоящая 5500 г., вскармливание естественное. Рассчитать суточный объём питания, потребность в Б., Ж, У, К. Преимущества жира женского молока.
10. Организация лечебно-профилактической помощи детям: в поликлинике; в стационаре; на дому.
11. Железодефицитные анемии у детей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика. Современные подходы к терапии заболевания. Современные ферро-препараты. Профилактика анемии.
12. Возраст ребёнка 3 месяца, масса тела при рождении 3200 г., настоящая 5400 г., вскармливание искусственное. Рассчитать суточный объём

питания, потребность в Б., Ж, У, К.

13. Организация медицинской помощи в образовательных детских учреждениях.

14. Муковисцидоз у детей. Распространенность. Этиопатогенез заболевания и основных клинических проявлений болезни. Критерии диагностики и принципы терапии заболевания.

15. Возраст ребёнка 3,5 месяца, масса тела при рождении 3600 г., настоящая 6000 г., вскармливание естественное. Рассчитать суточный объём питания, потребность в Б., Ж., У., К., составить меню. Особенности минерального и витаминного состава женского молока.

16. Организация противоэпидемических мероприятий в «очаге инфекции» на дому и в образовательном детском учреждении.

17. Бронхиальная астма. Классификация. Клиника. Алгоритм диагностики. Принципы терапии.

18. Возраст ребёнка 1 месяц, масса тела при рождении 3500 г., настоящая 3900 г., вскармливание естественное. Рассчитать суточный объём питания, потребность в Б., Ж., У., К.

19. Первичная медицинская документация участкового врача детской поликлиники.

20. Острая пневмония. Клинико-диагностическая характеристика. Лечение.

21. Возраст ребёнка 2 года. Масса тела при рождении 3200 г., настоящая 13000 г. Указать суточный объём питания, потребность в Б., Ж., У., К. Составить меню на один день.

22. Периоды детского возраста. Структура и особенности патологии в разные возрастные периоды детства. Значение генетических и наследственных факторов в патологии детства.

23. Острые респираторные заболевания. Заболевания верхних дыхательных путей (тонзилло-фарингит, ларинготрахеит). Этиология.

Критерии диагностики и тактика ведения ребенка на догоспитальном этапе.

24. Возраст ребёнка 2,5 месяца, масса тела при рождении 3100 г., настоящая 5400 г. Грудное молоко составляет 75% суточной потребности. Рассчитать суточный объём питания, потребность в Б., Ж., У., К., ввести докорм.

25. Физическое развитие детей. Современные принципы индивидуальной оценки физического развития. Понятие о гармоничном развитии ребенка.

26. Клинико–диагностическая характеристика ревматизма, неревматические кардиты, функциональная кардиопатия. Принципы терапии. Профилактика.

27. Возраст ребёнка 8 мес., масса тела при рождении 3100 г., настоящая 8800 г., вскармливание естественное. Рассчитать суточный объём питания, потребность в Б., Ж., У., К., провести коррекцию питания. Составить меню на день.

28. Анатомо-физиологические особенности новорожденного ребенка. Уход за новорожденным.

29. Врожденные пороки сердца у детей. Основные клинические признаки. Тактика педиатра при выявлении ВПС.

30. Возраст ребёнка 5 мес., масса тела при рождении 3200 г., настоящая 6800 г., получает 700 мл. грудного молока. Рассчитать суточный объём питания, потребность в Б., Ж., У., К., провести коррекцию питания.

31. Анатомо-физиологические особенности органов дыхания у детей в возрастном аспекте. Методы обследования, применяемые для оценки состояния дыхательной системы.

32. Дизметаболические нефропатии (оксалатная и уратная) у детей. Причины возникновения. Методы лабораторной диагностики. Диетотерапия и лечение. Роль нефропатий для формирования других заболеваний мочевыводящей системы.

33. Возраст ребёнка 5,5 мес., масса тела при рождении 3100 г., настоящая

7300 г. Вскармливание естественное. Рассчитать суточный объём питания, потребность в Б., Ж., У., К., составить меню на один день.

34. Анатомо-физиологические особенности органов пищеварения у детей. Методы обследования, применяемые для оценки состояния пищеварительной системы.

35. Инфекция мочевыделительной системы у детей. Пиелонефриты (острые и хронические). Клинико-диагностическая характеристика. Принципы терапии.

36. Возраст ребёнка 2,5 мес., масса тела при рождении 3700 г., настоящая 5300 г., вскармливание естественное. Рассчитать суточный объём пищи, потребность в Б., Ж., У., К. Противопоказания к кормлению ребёнка грудью.

37. Анатомо-физиологические особенности почек и мочевыделительной системы у детей в возрастном аспекте. Методы обследования, применяемые для оценки состояния мочевыводящей системы.

38. Дискинезия желчевыводящих путей. Клинико-диагностическая характеристика. Принципы терапии. Классификация желчегонных средств.

39. Возраст ребёнка 5 недель, масса тела при рождении 3200 г., настоящая 3900 г., при 6-ти разовом питании за каждое кормление высасывает по 60 мл. грудного молока. Рассчитать суточный объём питания, потребность в Б., Ж., У., К., провести коррекцию питания. Методы лечения гипогалактии.

40. Анатомо-физиологические особенности системы кровообращения у детей в возрастном аспекте. Методы обследования, применяемые для оценки состояния сердечно-сосудистой системы.

41. Гипертермический синдром у детей. Алгоритм диагностики. Оказание неотложной помощи на догоспитальном этапе.

42. Составить меню для ребёнка в возрасте 1 -го года, рассчитать суточную потребность в Б., Ж., У., К. Отлучение ребёнка от груди: показания и противопоказания.

43. Последовательность развития психических и статических функций у детей первого года жизни и их совершенствование. Роль среды, воспитания и режима для правильного формирования детей. Методы диагностики нарушений. Принципы профилактики задержки психосоматического развития.

44. Хронический гастродуоденит и язвенная болезнь. Клинико-диагностическая характеристика. Принципы терапии.

45. Возраст ребёнка 2,5 мес., масса тела при рождении 3200 г., настоящая 4800 г., высасывает за сутки 500 мл. грудного молока. Рассчитать суточный объём питания, потребность в Б., Ж., У., К., провести коррекцию питания.

46. Особенности иммунной системы у детей в возрастном аспекте. Формирование иммунитета в онтогенезе. Возрастные особенности содержания иммуноглобулинов.

47. Глистные инвазии (энтеробиоз, лямблиоз, аскаридоз). Диагностика, лечение.

48. Возраст ребёнка 2,5 месяца, масса тела при рождении 3200 г., настоящая 5000 г., вскармливание искусственное. Рассчитать суточный объём пищи, потребность в Б., Ж., У., К. Адаптированные смеси, характеристика.

49. Рост и формирование скелета у детей в возрастном аспекте. Сроки закрытия родничков, прорезывания молочных и постоянных зубов. Гомеостаз кальция и фосфора в организме ребенка, роль почек, паращитовидных желез, щитовидной железы в регуляции витамина Д.

50. Тромбоцитопеническая пурпура у детей (болезнь Верльгофа). Этиология, патогенез, диагностика, дифференциальный диагноз. Принципы терапии.

51. Возраст ребёнка 4 мес., масса тела при рождении 3400 г., настоящая - 7000 г., вскармливание искусственное. Рассчитать суточный объём пищи, потребность в Б., Ж., У., К., провести коррекцию питания.

52. Юридические аспекты вакцинопрофилактики детей в Российской Федерации. Социальная роль вакцинации детей на современном этапе. Национальный календарь прививок (2014 года). №125.

53. Гемофилия у детей. Клинико-диагностическая диагностика. Принципы терапии.

54. Возраст ребёнка 1,5 мес., масса тела при рождении 3500 г., настоящая 5000 г., вскармливание искусственное. Рассчитать суточный объём питания, потребность в Б., Ж., У., К. Классификация молочных смесей.

55. Противопоказания к вакцинации. Реакции и осложнения в поствакцинальном периоде. Оказание медицинской помощи детям при возникновении реакции и осложнений.

56. Геморрагический васкулит (болезнь Шенлейна-Геноха). Этиология, патогенез, клинические проявления. Диагностика. Лечение и реабилитация.

57. Возраст ребёнка 3,5 мес., масса тела при рождении 3000 г., настоящая 6100 г., вскармливание естественное. Рассчитать суточный объём питания, потребность в Б., Ж., У., К. Дать определение естественному вскармливанию

58. Профилактика инфекционных заболеваний у детей в детских дошкольных и школьных коллективах. Роль врача в локализации инфекционного очага.

59. Острый лейкоз у детей. Клинико-диагностическая характеристика. Организация специализированной помощи детям с онкологическими заболеваниями.

60. Возраст ребёнка 4 мес., масса тела при рождении 3400 г., настоящая – 6200 г., вскармливание естественное. Рассчитать суточный объём питания, потребность в Б., Ж., У., К.