

1. Для детей старше 7 лет формирование возрастных групп для оценки физического развития проводится с интервалом

- а) 1 месяц
- б) 6 месяцев
- в) 12 месяцев
- г) 18 месяцев

2. Наиболее информативным показателем биологического развития ребенка в возрасте от 5 до 10 лет является

- а) антропометрия
- б) количество постоянных зубов
- в) выраженность вторичных половых признаков
- г) уровень нервно-психического развития

3. Объемный метод расчета питания детей в возрасте от 2 до 4 месяцев составляет

- а) $1/5$ от массы тела
- б) $1/6$ от массы тела
- в) $1/7$ от массы тела
- г) $1/8$ от массы тела

4. Назовите смеси на основе высокогидролизованного сывороточного белка

- а) Нутрилон Пепти гастро
- б) Фрисопеп АС
- в) Неокейт
- г) HiPP 1 Combiotic

5. Смеси, применяемые для профилактики пищевой аллергии

- а) гипоаллергенные смеси
- б) смеси на основе высокогидролизованного молочного белка
- в) кисломолочные
- г) безлактозные

6. Мясо рекомендуется вводить здоровому ребенку в возрасте

- а) не ранее 7 месяцев
- б) не ранее 6 месяцев
- в) 7,5 месяцев
- г) 4,5-5 месяцев

7. Склонность детей к срыгиванию обусловлена

- а) слабым развитием кардиального сфинктера
- б) хорошим развитием кардиального сфинктера
- в) слабым развитием пилорического сфинктера
- г) хорошим развитием пилорического сфинктера

8. Питание ребенка при недостаточности питания I степени назначается из расчета

- а) белков и углеводов на фактическую массу тела
- б) белков и углеводов на должную массу тела
- в) всех пищевых компонентов на должную массу тела
- г) всех пищевых компонентов на фактическую массу тела

9. Какие смеси более показаны детям при интенсивных срыгиваниях (по шкале 3-5 баллов)

- а) содержащие камедь бобов рожкового дерева
- б) содержащие картофельный крахмал
- в) 10% манная каша
- г) безлактозные смеси

10. Для бронхиальной астмы характерны все перечисленные признаки, за исключением

- а) приступа бронхоспазма с экспираторной одышкой
- б) повышения хлоридов поте и моче
- в) гиперпродукции вязкой прозрачной мокроты
- г) рассеянных непостоянных сухих и влажных хрипов

11. У больного бронхиальной астмой ночные симптомы возникают 3 раза в неделю, дневные – 2 раза в день, купируются фенотеролом. ПСВ 65% от должной. Оцените уровень контроля бронхиальной астмы

- а) контролируемая
- б) частично контролируемая
- в) неконтролируемая
- г) обострение

12. При проведении бронходилатационного теста с ингаляционным β_2 -агонистом исследование ПСВ или ОФВ1 проводится после ингаляции препарата через

- а) 5 мин
- б) 15 мин
- в) 40 мин
- г) 60 мин

13. У больного бронхиальной астмой 1-2 раза в неделю в дневное время возникают эпизоды затрудненного дыхания, которые купируются ингаляцией сальбутамола. Ночные симптомы отсутствуют. Активность не ограничена. ПСВ 95% от должной. Оцените уровень контроля бронхиальной астмы

- а) контролируемая
- б) частично контролируемая
- в) неконтролируемая
- г) обострение

14. Какой из перечисленных препаратов является ингаляционным глюкокортикостероидом

- а) будесонид
- б) недокромил натрия
- в) индекатерол
- г) преднизолон

15. Монтелукаст является

- а) β_2 -агонистом
- б) ингибитором 4-липооксигеназы
- в) блокатором лейкотриеновых рецепторов
- г) м-холинолитиком

16. Для аллергического риносинусита не характерны

- а) отек слизистой носа, гайморовых пазух
- б) псевдополипоз

- в) развитие псевдокист
- г) одышка экспираторная

17. Дети, родившиеся от матерей-носителей вируса гепатита В или больных гепатитом В в 3-м триместре беременности прививаются по схеме

- а) 0 – 1 – 2 месяца
- б) 0 – 1 – 2 – 12 месяцев
- в) 0 – 1 – 3 месяца
- г) 0 – 1 – 6 месяцев

18. Абсолютным противопоказанием к проведению прививок является

- а) аллергический дерматит
- б) осложнение на предыдущее введение вакцины
- в) тяжелые формы иммунодефицита
- г) врожденные пороки сердца

19. Дефицит фолиевой кислоты в период беременности , может привести

- а) выкидышу
- б) недоношенности
- в) отслойке плаценты
- г) формированию дефектов невральнoй трубки

20. Новорожденным детям от матерей-носительниц HBs-антигена с профилактической целью показано введение специфического иммуноглобулина в следующие сроки

- а) в первые 12 часов жизни
- б) на 2 -3 сутки жизни
- в) при выписке из родильного дома
- г) в возрасте 1 мес. жизни

21. Какой должна быть тактика в отношении здоровых новорожденных, находившихся в контакте с больными детьми, при возникновении в роддоме группового инфекционного заболевания?

- а) перевести в наблюдационное отделение
- б) выписать домой после взятия посевов и сообщить в поликлинику
- в) перевести в отделение патологии новорожденных
- г) все ответы правильные

22. Под младенческой смертностью подразумевают

- а) число детей, умерших в возрасте до 2 лет из 1000 родившихся живыми и мертвыми
- б) число детей, умерших в возрасте до 1 года из 1000 родившихся живыми и мертвыми
- в) число детей, умерших в возрасте до 1 месяца из 1000 родившихся живыми и мертвыми
- г) число детей, умерших в возрасте до 1 месяца из 1000 живорожденных

23. Для монохориальной моноамниотической двойни характерно

- а) одна плацента, плоды одинакового пола
- б) 2 плаценты, плоды разного пола
- в) невынашивание
- г) фето-фетальная кровопотеря

24. Какова потребность в жирах доношенного новорожденного, находящегося на естественном вскармливании

- а) 2-3 г/кг/сут
- б) 4-6 г/кг/сут
- в) 7-8 г/кг/сут
- г) 12-14 г/кг/сут

25. К врожденным порокам развития трахеи и бронхов относятся

- а) трахеобронхомалация
- б) синдром Мунье-Куна
- в) синдром Вильямса-Кэмбелла
- г) все перечисленные заболевания

26. Для подтверждения экссудативного плеврита прежде всего показана

- а) латерограмма
- б) томограмма
- в) плевральная пункция
- г) пневмотахометрия

27. Какую пневмонию можно отнести к типичной для иммунодефицитного состояния

- а) пневмококковую
- б) стафилококковую
- в) микоплазменную
- г) пневмоцистную

28. Выберите препарат для эмпирической терапии поздней внутрибольничной пневмонии

- а) цефазолин
- б) цефтазидим
- в) эритромицин
- г) линкомицин

29. Преобладание лимфоцитов в плевральном выпоте характерно для

- а) пневмонии
- б) тромбоэмболии легочной артерии
- в) эмпиемы плевры
- г) туберкулеза

30. В этиологии пневмонии у редко болеющих детей после года ведущее значение имеет

- а) пневмококк
- б) стрептококк
- в) стафилококк
- г) клебсиелла

31. Для микоплазменной пневмонии характерно

- а) гомогенное затемнение доли легкого при рентгенологическом исследовании
- б) деструкция легочной ткани
- в) начало заболевания с симптомов поражения верхних дыхательных путей
- г) осложнение плевритом

32. Дозы солевых препаратов железа для лечения железодефицитной анемии у детей раннего возраста

- а) 5 мг/кг массы тела в сутки

- б) 3 мг/кг массы тела в сутки
- в) 6 мг/кг массы тела в сутки
- г) 1 мг/кг массы тела в сутки

33. Длительность курса лечения железодефицитной анемии средней тяжести до нормализации гемоглобина

- а) в течение 2-х недель после нормализации гемоглобина
- б) не менее 3 месяцев
- в) не менее 6 месяцев
- г) не менее года

34. При геморрагическом васкулите с целью дезагрегации эритроцитов применяют

- а) курантил
- б) вольтарен
- в) диклофенак
- г) преднизолон

35. При гемолитической анемии в период криза назначают

- а) дезагреганты
- б) хелаторы железа
- в) препараты железа
- г) фолиевую кислоту

36. При гемофилии "А" снижена активность

- а) ф VIII
- б) ф XI
- в) ф IX
- г) ф XIII

37. Антациды

- а) блокируют H_2 гистаминовые рецепторы
- б) являются ингибиторами протонной помпы
- в) применяются как средства антихеликобактерной терапии
- г) уменьшают содержание уже выделившейся соляной кислоты

38. При язвенной болезни желудка антациды принимают

- а) во время еды
- б) за 1-1,5 часа до еды
- в) за 1-1,5 часа после еды
- г) сразу после еды

39. Препараты, содержащие желчь

- а) усиливают моторику кишечника
- б) улучшают репарацию слизистой оболочки желудка
- в) замедляют моторику кишечника
- г) улучшают всасывание углеводов

40. Селективный спазмолитический препарат

- а) бускопан
- б) дротаверин
- в) хофитол
- г) папаверин

41. Назначение энтерального питания противопоказано при

- а) язвенном колите
- б) заболевании печени и желчных путей
- в) болезни Крона
- г) кишечной непроходимости

42. При подозрении на аномалию развития пищевода необходимо провести

- а) рентгеноконтрастное исследование желудочно-кишечного тракта
- б) радиоизотопное исследование желудочно-кишечного тракта с коллоидом
- в) ультразвуковое исследование
- г) анализ крови

43. Для стеатореи II типа характерно наличие в кале

- а) жирных кислот
- б) нейтрального жира
- в) йодофильной флоры
- г) зерен крахмала

44. Для какого заболевания толстой кишки характерны парапроктиты?

- а) для неспецифического язвенного колита
- б) для болезни Крона
- в) для проктосигмоидита
- г) для постинфекционного колита

45. Причиной гастроэзофагеальной рефлюксной болезни у детей считается

- а) иммунодефицитное состояние
- б) воспалительная патология ЖКТ
- в) недостаточность нижнего пищеводного сфинктера
- г) железодефицитная анемия

46. Критерием тяжелого течения пневмонии у подростка является

- а) температура тела выше 38°
- б) число дыхательных движений более 30 в минуту
- в) количество лейкоцитов периферической крови выше 10,0 Г/л
- г) возраст моложе 25 лет

47. Какое заболевание развивается при генетически обусловленном дефиците α 1-антитрипсина?

- а) бронхиальная астма
- б) муковисцидоз
- в) эмфизема легких
- г) поликистоз легких

48. Каков объем мочевого пузыря у ребенка 3 месяцев?

- а) 20-30 мл
- б) 100 мл
- в) 150 мл
- г) 7 мл

49. Концентрация мочи у ребенка достигает уровня взрослого в возрасте

- а) 1-й недели
- б) 5 лет

- в) 6 месяцев
- г) 10 лет

50. Какой из перечисленных показателей не характеризует концентрационную функцию почек?

- а) проба Зимницкого
- б) белок и белковые фракции
- в) относительная плотность мочи
- г) осмолярность мочи

51. Гиперлипидемия наиболее характерна

- а) для гломерулонефрита нефротической формы
- б) для гломерулонефрита гематурической формы
- в) для пиелонефрита
- г) для тубуло-интерстициального нефрита

52. Ингибитором синтеза ангиотензина-II является

- а) анаприлин
- б) спиронолактон
- в) бендазол (дибазол)
- г) каптоприл

53. Какой из признаков не характерен для гиперкалиемии?

- а) глухость тонов сердца
- б) брадикардия
- в) парестезия
- г) тахикардия

54. У ребенка 8 месяцев рвота, температура 39°C. Беспокоен, часто мочится. В моче следы белка, эритроциты - 20 в поле зрения, лейкоциты - до 80 в поле зрения. Ваш диагноз

- а) нефротический синдром
- б) острый нефрит
- в) пиелонефрит
- г) хронический цистит

55. Какой симптом характерен для наследственного нефрита?

- а) острое начало болезни
- б) умеренная, торпидная гематурия
- в) умеренные отеки
- г) выздоровление в подростковом периоде

56. К признакам аллергического отека гортани относится:

- а) экспираторная одышка
- б) стентор
- в) дисфония
- г) оральная крепитация

57. Нормальные показатели рН венозной крови:

- а) 7.22 - 7.32
- б) 7.32 - 7.42
- в) 7.42 - 7.52

г) 7,52 - 7,62

58. О наличии дыхательной недостаточности свидетельствует

- а) укорочение перкуторного звука при перкуссии легких
- б) ослабленное дыхание при аускультации легких
- в) одышка с участием вспомогательной мускулатуры
- г) мелкопузырчатые влажные хрипы в легких

59. Какое осложнение наиболее часто возникает при использовании венозных катетеров?

- а) флебит
- б) травма катетером сердца
- в) эмболия
- г) пневмоторакс

60. К признакам солнечного удара относятся все перечисленные, кроме

- а) головной боли
- б) тошноты, рвоты
- в) жидкого стула
- г) повышения температуры тела

61. Наиболее частой причиной развития острой почечной недостаточности у детей является

- а) гиповолемия
- б) прием нефротоксических веществ
- в) внутриклеточный гемолиз
- г) наличие пороков развития почек

62. Какое исследование целесообразно провести первым при подозрении на кровотечение из вен пищевода?

- а) исследование сывороточного железа
- б) эзофагоскопию
- в) исследование мокроты на сидерофаги
- г) рентгеноконтрастное исследование пищевода с барием

63. При базовой сердечно-легочной реанимации у детей соотношение массаж сердца: вентиляция составляет:

- а) 1:1
- б) 1:2
- в) 30:1
- г) 30:2

64. К прогрессирующим состояниям без возможности куративного лечения приводят следующие заболевания

- а) врожденные пороки сердца
- б) ВИЧ/СПИД
- в) глубокая недоношенность
- г) хромосомные аномалии

65. Для наиболее эффективного планирования и организации паллиативной помощи целесообразно использовать

- а) нозологический подход

- б) прогностический подход
- в) нормативный подход
- г) критериальный подход

66. Кожные аллергологические тесты при бронхиальной астме выполняют

- а) в любой период заболевания
- б) в период обострения заболевания
- в) в осенне-зимний период
- г) в период ремиссии заболевания

67. Стволовая клетка является предшественницей

- а) эритроцитов
- б) нейтрофилов
- в) лимфоцитов
- г) всего вышеперечисленного

68. Какова потребность в углеводах доношенного новорожденного, находящегося на естественном вскармливании

- а) 2-2.5 г/кг/сут
- б) 4-6 г/кг/сут
- в) 7-8 г/кг/сут
- г) 12-14 г/кг/сут

69. Наиболее распространенным видом ГВЗ кожи у новорожденных является

- а) пемфигус
- б) везикулопустулез
- в) болезнь Риттера
- г) псевдофурункулез

70. Особенности фетального кровообращения включают

- а) наличие плацентарного кровообращения
- б) нефункционирующий малый круг кровообращения
- в) поступление крови в большой круг кровообращения через два право-левых шунта
- г) все вышеперечисленное

71. Систолическое АД обусловлено

- а) интенсивностью обмена веществ
- б) изменением положения тела
- в) ударным объемом сердца и эластичностью крупных артерий
- г) увеличением частоты сердечных сокращений

72. У здоровых детей показатели АД на ногах выше, чем на руках на

- а) на 5 мм.рт.ст.
- б) на 10-15 мм.рт.ст.
- в) на 20 мм.рт.ст.
- г) на 25 мм.рт.ст.

73. К ВПС с обогащением малого круга кровообращения относятся

- а) ДМЖП
- б) Стеноз легочной артерии
- в) Тетрада Фалло
- г) Коарктация аорты

74. Для ревматического миокардита характерны

- а) связь манифестации миокардита с перенесенной стрептококковой инфекцией,
- б) имеют место экстракардиальные проявления — анулярная сыпь, артралгии, полиартрит, хорея.
- в) высокие титры АСЛ-О, СРВ, противострептококковых антител
- г) кардиомегалия и выраженная миокардиальная недостаточность

75. Электрокардиографический синдром при миокардите включает все, кроме

- а) нарушение фазы реполяризации миокарда
- б) неполная АВ-блокада I степени
- в) низкий вольтаж комплексов *QRS*, особенно в «левых» отведениях
- г) пароксизмальная тахикардия

76. Для оценки наличия гипертрофии левого желудочка у детей необходимо использовать следующий показатель

- а) толщина задней стенки ЛЖ
- б) толщина межжелудочковой перегородки
- в) масса миокарда левого желудочка
- г) индекс массы миокарда левого желудочка

77. Высокий риск рождения ребенка с врожденным пороком сердца отмечается при перенесенной матерью в период беременности

- а) дифтерии
- б) ОРВИ
- в) ветряной оспе
- г) краснухе

78. Учительница обратила внимание родителей на то, что девочка 10 лет стала обидчивой, плаксивой, у нее испортился почерк, плохо выполняет задания на уроках труда. В этой ситуации следует подумать

- а) о неврозе
- б) об ослаблении зрения
- в) о хорее
- г) о неврите периферических нервов

79. Дети с синдромом преждевременного возбуждения желудочков на ЭКГ представляют собой группу риска по возникновению

- а) ревматизма
- б) идиопатической кардиомиопатии
- в) пароксизмальной тахикардии
- г) перикардита

80. При комплексной оценке состояния здоровья ребенка оцениваются следующие показатели

- а) уровень физического, нервно-психического развития
- б) функциональное состояние органов и систем организма. резистентность организма
- в) наличие или отсутствие хронических заболеваний или врожденных пороков развития
- г) все перечисленное

81. Суточное количество пищи для ребенка в возрасте от 1,5 лет до 3 лет должно составлять

- а) 1000-1200 г
- б) 1200-1500 г
- в) 2000 г
- г) 900 г

82. Как часто можно использовать субпродукты в питании детей от 1 года до 3-х лет

- а) не использовать
- б) 2 раз в месяц
- в) без ограничения
- г) 1 раз в 7-10 дней

83. Для атопической бронхиальной астмы характерен

- а) I тип аллергической реакции
- б) II тип аллергической реакции
- в) III тип аллергической реакции
- г) IV тип аллергической реакции

84. Плановая иммунизация осуществляется

- а) в соответствии с национальным календарем профилактических прививок
- б) при ухудшении эпидемиологической ситуации в стране
- в) при выезде граждан в неблагополучные районы
- г) при контакте с инфекционными больными

85. Какие из перечисленных заболеваний органов мочевыводящей системы наиболее часто встречаются в периоде новорожденности?

- а) ОПН
- б) гипоксическая нефропатия
- в) инфекция МВП
- г) метаболическая нефропатия

86. В защите новорожденного ребенка от вирусных инфекций ведущую роль играет

- а) клеточный иммунитет
- б) гуморальный иммунитет
- в) местный иммунитет
- г) неспецифические факторы защиты

87. При подозрении на развитие гнойного плеврита ребенка следует госпитализировать

- а) в инфекционное отделение для острых респираторных инфекций
- б) в хирургический стационар
- в) в отделение реанимации
- г) в многопрофильную больницу с возможностями круглосуточного обследования и наблюдения

88. Наиболее частыми этиологическими факторами при аспирационных пневмониях являются

- а) грам-положительные кокки
- б) грам-отрицательные аэробные бактерии
- в) анаэробные микроорганизмы
- г) легионеллы

89. Риск сердечно-сосудистых заболеваний у пациентов с первичной артериальной гипертензией необходимо определять с возраста

- а) 10 лет
- б) 12 лет
- в) 16 лет
- г) 18 лет

90. Гематурическая форма гломерулонефрита чаще развивается в возрасте

- а) ясельном
- б) после 6-7 лет
- в) в старшем школьном возрасте
- г) в любом возрасте

91. Бронхоэктазы могут формироваться при

- а) туберкулезе
- б) ХОБЛ
- в) инородных телах дыхательных путей
- г) всем перечисленном

92. С целью стимуляции тромбоцитопоэза и уменьшения проницаемости сосудистой стенки больным тромбоцитопенической пурпурой назначают

- а) аскорутин
- б) препараты кальция
- в) этамзилат натрия (дицинон)
- г) аминокaproновую кислоту

93. Кровь в стуле появляется на фоне или после болей в животе при

- а) геморрагическом васкулите
- б) тромбоцитопенической пурпуре
- в) болезни Виллебранда
- г) гемолитической анемии

94. Причиной развития синдрома внутрипеченочного холестаза могут являться все перечисленные, кроме

- а) острого вирусного гепатита
- б) хронического гепатита
- в) токсического гепатита
- г) каротиновой желтухи

95. Гиперсегментация нейтрофилов диагностический признак

- а) В12 - дефицитной анемии
- б) гемолитических анемий
- в) постгеморрагической анемии
- г) железодефицитной анемии

96. Соляную кислоту в желудке нейтрализует

- а) Мизопростол
- б) Алгелдрат + Магния гидроксид
- в) Ранитидин
- г) Лансопразол

97. Тяжесть состояния при всех пороках со сбросом крови слева направо, напрямую зависит от

- а) выраженности легочной гипертензии
- б) темпов массо-ростовых прибавок
- в) кратности респираторных заболеваний
- г) выраженности кардиомегалии

98. Об активности нефротической формы гломерулонефрита не свидетельствует

- а) гипоальбуминемия
- б) диспротеинемия
- в) гиперлипидемия
- г) снижение зубца Т на ЭКГ

99. Введение адреналина вызывает все перечисленные эффекты, кроме стимуляции:

- а) альфа- адренорецепторов
- б) бета1- адренорецепторов
- в) бета2- адренорецепторов
- г) М-холинорецепторов

100. Противопоказанием к назначению панкреатических ферментов является

- а) острый панкреатит
- б) муковисцидоз
- в) дисфункция билиарного тракта
- г) ГЭРБ

101. Наиболее информативным показателем биологического развития ребенка в возрасте от 12 до 17 лет является

- а) антропометрия
- б) уровень нервно-психического развития
- в) количество постоянных зубов
- г) выраженность вторичных половых признаков

102. Соотношение сывороточных белков и казеина в женском молоке составляет

- а) 20:80
- б) 50:50
- в) 40:60
- г) 80:20

103. Назовите смеси на основе высокогидролизованного казеина

- а) Нутрилон Пепти гастро
- б) Фрисопеп АС
- в) Фрисопеп
- г) Алфаре

104. Элиминационная диета с использованием лечебной смеси при atopическом дерматите назначается

- а) не менее чем на 6 месяцев и/или достижения возраста 9-12 месяцев
- б) на 3 месяца
- в) на 1 год
- г) на 1 месяц

105. Творог рекомендуется вводить здоровому ребенку в возрасте

- а) не ранее 7 месяцев
- б) не ранее 6 месяцев
- в) 2 месяца
- г) 4,5-5 месяцев

106. Рекомендуемое суточное количество молочных продуктов (в мл) в рационе питания детей от 1 года до 3-х лет составляет

- а) 200-300
- б) 300-400
- в) 400-450
- г) 500-600

107. Суточный объем пищи для детей с 10-го дня по 2- месяц жизни составляет

- а) 1/4 от массы тела
- б) 1/5 от массы тела
- в) 1/6 от массы тела
- г) 1/7 от массы тела

108. В периоде репарации при недостаточности питания II степени назначают смеси

- а) для маловесных и недоношенных детей, смеси на основе высокогидролизованного сывороточного белка с СЦТ
- б) базовые смеси
- в) соевые смеси, гипоаллергенные смеси
- г) смеси на основе козьего молока

109. Расчет суточного объема пищи для новорожденных по формуле Финкельштейна в модификации Тура (до 10 суток жизни) составляет при массе тела при рождении 3000 г

- а) $70 \text{ мл} \cdot \text{число дней}$ при массе тела при рождении менее 3200 г
- б) $70 \text{ мл} \cdot \text{число дней}$ при массе тела при рождении более 3200 г
- в) $80 \text{ мл} \cdot \text{число дней}$ при массе тела при рождении менее 3200 г
- г) $80 \text{ мл} \cdot \text{число дней}$ при массе тела при рождении более 3200 г

110. Для постановки диагноза атопической бронхиальной астмы диагностически значимо

- а) определение специфических IgE
- б) бронхоскопия
- в) ведение пищевого дневника
- г) эозинофилия

111. Какой признак является обязательным при бронхиальной астме

- а) полипы носа
- б) частые вирусные инфекции
- в) атопическая предрасположенность
- г) гиперреактивность бронхов

112. Исследование динамики колебаний пиковой скорости выдоха (ПСВ) позволяет

- а) оценить степень тяжести астмы
- б) выявить гиперреактивность бронхов
- в) установить возможные триггеры
- г) верно все перечисленное

113. У больного бронхиальной астмой ночные симптомы возникают 2-3 раза в неделю, купируются ингаляцией сальбутамола. Дневных симптомов нет. ПСВ 90% от должной. Оцените уровень контроля бронхиальной астмы

- а) контролируемая
- б) частично контролируемая
- в) неконтролируемая
- г) обострение

114. К селективным β_2 -агонистам относится

- а) атропин
- б) теофиллин
- в) адреналин
- г) сальбутамол

115. Выберите β_2 -агонист быстрого (начало эффекта через 1-3 мин) и длительного действия (продолжительность действия 12 ч)

- а) фенотерол
- б) теопэк
- в) формотерол
- г) сальметерол

116. Холодовая цепь – это

- а) система, обеспечивающая оптимальный температурный режим хранения и транспортирования медицинских иммунобиологических препаратов (МИБП) на всех этапах пути их следования от предприятия-изготовителя до вакцинируемого пациента
- б) обеспечение оптимального температурного режима на предприятии - изготовителе МИБП
- в) обеспечение оптимального температурного режима на складах МИБП
- г) обеспечение оптимального температурного режима в городских, районных, больничных, аптечных складах

117. Вакцинация ребенка против вирусного гепатита В проводится

- а) в первые 12 часов после рождения
- б) в месячном возрасте
- в) с трех месяцев
- г) с шести месяцев

118. Женщина страдала сахарным диабетом, в течение беременности наступила декомпенсация основного заболевания. Коррекция инсулином проводилась в течение всей беременности. Роды осложнились слабостью родовой деятельности. Проведено кесарево сечение по поводу интранатальной гибели плода. На секции у мёртворождённого ребёнка массой 6400 г диагностирована диабетическая фетопатия. Назовите основное патологическое состояние плода, явившееся причиной смерти.

- а) асфиксия плода
- б) асфиксия новорождённого
- в) гигантский плод
- г) диабетическая фетопатия

119. Показанием для перевода новорожденного ребенка из родильного дома в больницу является

- а) инфекционное заболевание
- б) тяжелая гипотрофия

- в) подозрение на наследственную патологию
- г) все перечисленное

120. С чем связана энцефалопатия при ядерной желтухе?

- а) токсическим действием роста и накопления появления прямого (конъюгированного)билирубина
- б) увеличение непрямого (неконъюгированного)билирубина
- в) кетонемия
- г) гиперхолестеринемия

121. Для алкогольного синдрома плода характерно

- а) низкий рост и вес при рождении, черепно-лицевой дизморфизм
- б) ВПС, глухота, гипотрофия
- в) ВПС, синдром каудальной регрессии, полидактилия
- г) все ответы правильные

122. Уровень ранней неонатальной смертности определяет:

- а) количество недоношенных детей
- б) количество переносимых детей
- в) количество незрелых детей
- г) количество детей "малых к сроку гестации"

123. Наиболее частой причиной перенашивания является

- а) острые инфекционные заболевания в период беременности
- б) хронические экстрагенитальные заболевания
- в) эндокринные нарушения у женщины
- г) все перечисленные

124. Какова потребность в белках доношенного новорожденного, находящегося на естественном вскармливании

- а) 2- 2.5 г/кг/сут
- б) 4-6 г/кг/сут
- в) 7-8 г/кг/сут
- г) 12-14 г/кг/сут

125. Экзогенный аллергический альвеолит обусловлен чаще аллергией

- а) на органическую пыль
- б) на бактерии
- в) на лекарства
- г) на пищевые аллергены

126. Нозокомиальная пневмония – это

- а) пневмония, развивающаяся в стационаре, независимо от сроков пребывания пациента в больнице;
- б) пневмония, развивающаяся через 24 и более часов после госпитализации;
- в) пневмония, развивающаяся через 48 и более часов после госпитализации;
- г) пневмония, развивающаяся через 5 суток и более после госпитализации.

127. Какие микроорганизмы являются наиболее частыми этиологическими факторами при абсцессе легкого?

- а) пневмококки
- б) гемофильная палочка

- в) анаэробные микробы
- г) хламидии

128. Какой препарат применяется для лечения пневмоцистных пневмоний

- а) имипенем
- б) ко-тримоксазол
- в) линезолид
- г) ванкомицин

129. В этиологии пневмонии в первом полугодии жизни меньшую значимость имеет

- а) стафилококк
- б) пневмококк
- в) стрептококк
- г) хламидия

130. Основное диагностическое исследование, которое позволяет подтвердить наличие бронхоэктазов и их локализацию:

- а) аускультация легких
- б) бронхоскопия
- в) рентгенография органов грудной клетки
- г) компьютерная томография органов грудной клетки

131. Для стафилококковой пневмонии характерно наличие

- а) осложненное течение
- б) нетяжелое течение
- в) начало заболевания с ринита
- г) отсутствие дыхательной недостаточности

132. Дозы препаратов железа гидроксид полимальтозного комплекса (мальтофер) для лечения анемии у детей раннего возраста

- а) 5 мг/кг массы тела в сутки
- б) 3 мг/кг массы тела в сутки
- в) 6 мг/кг массы тела в сутки
- г) 2 мг/кг массы тела в сутки

133. Для лечения и профилактики анемии у беременных не рекомендованы

- а) сульфаты железа
- б) fumarаты
- в) лактат
- г) препараты гидроксидполимальтозного комплекса (мальтофер)

134. При кровотечении у больных гемофилией препаратом выбора является

- а) транексамовая кислота
- б) этамзилат наирмя (дицинон)
- в) аскорутин
- г) лагохилус

135. При лечении тяжелой тромбоцитопенической пурпуры препаратом выбора является

- а) габриглобин (внутривенный иммуноглобулин)
- б) этамзилат натрия (десцинон)
- в) аминокaproновая кислота

г) хлористый кальций

136. MCV более 100 фемтолитров диагностический признак

- а) анемии железодефицитной
- б) витамин В12 дефицитной
- в) гемолитических анемий
- г) постгеморрагической анемии

137. Гематомный тип кровоточивости характерен для

- а) гемофилии
- б) геморрагического васкулита
- в) пигментной пурпуры
- г) апластической анемии

138. При гемофилии "В" снижена активность

- а) ф VIII
- б) ф XI
- в) ф IX
- г) ф XIII

139. Соли алюминия (альмагель)

- а) адсорбируют пепсин, желчные кислоты
- б) обладают слабительным эффектом
- в) понижают секрецию простагландинов
- г) обладают противорвотным эффектом

140. Панкреатическая активность ферментов выражается

- а) в единицах
- б) в микрограммах
- в) в граммах
- г) в миллиэквивалентах

141. Ферменты поджелудочной железы, содержащие компоненты желчи, противопоказаны при

- а) язвенной болезни желудка
- б) запорах
- в) билиарном сладже
- г) гипертонусе сфинктера Одди

142. Адсорбируют соляную кислоту и пепсин

- а) фосфалюгель
- б) тримебутин
- в) абомин
- г) ЛИВ-52

143. Наиболее характерным признаком при ахалазии является

- а) рвоты во время еды
- б) отказ от еды
- в) рвота застойным содержимым желудка
- г) рвота после еды

144. Показателем гепатоцитолита является

- а) гиперхолестеринемия
- б) гипертрансаминаземия
- в) диспротеинемия
- г) гиперфибриногенемия

145. Для язвенного колита характерно поражение

- а) толстой кишки
- б) толстой и тонкой кишки
- в) двенадцатиперстной кишки
- г) прямой кишки

146. Признаком внешнесекреторной недостаточности функции поджелудочной железы является

- а) кровавая рвота
- б) изжога
- в) стеаторея
- г) эрозии в пищеводе

147. Какой синдром не типичен для хронического гепатита?

- а) желтухи
- б) холестаза
- в) мезенхимно-воспалительный
- г) лимфаденопатии

148. Наиболее частым осложнением язвенной болезни у детей является

- а) кровотечение
- б) перфорация
- в) пенетрация в поджелудочную железу
- г) малигнизация

149. Достоверным диагнозом внебольничной пневмонии является при наличии у пациента

- а) рентгенологически подтвержденной очаговой инфильтрации легочной ткани
- б) фокуса крепитации и/или мелкопузырчатых хрипов
- в) лейкоцитоза более 10 Г/л
- г) всех перечисленных отклонений от нормы

150. Для синдрома Картагенера характерно

- а) хронические синуситы
- б) бронхоэктазы
- в) обратное расположение внутренних органов
- г) все перечисленное

151. Количество физиологических сужений мочеточника

- а) три
- б) четыре
- в) одно
- г) нет

152. В понятие нефрон входит

- а) клубочек и система канальцев
- б) проксимальный и дистальный канальцы

- в) клубочек
- г) проксимальный и дистальный каналы, петля Генле

153. Какой из перечисленных показателей не характеризует фильтрационную способность почек?

- а) клиренс эндогенного креатинина
- б) креатинин крови
- в) уровень мочевины крови
- г) осмолярность мочи

154. Выраженная фибриногемия наблюдается

- а) при гломерулонефрите нефротической формы
- б) при цистите
- в) при наследственном нефрите
- г) при дизметаболической нефропатии

155. Для нефротического синдрома характерно

- а) значительная протеинурия, гипоальбуминемия
- б) гиполипидемия
- в) гипертония
- г) гипофибриногемия

156. Показанием к назначению глюкокортикоидов является

- а) нефротическая форма гломерулонефрита
- б) гематурическая форма гломерулонефрита
- в) тубулоинтерстициальный нефрит
- г) дизметаболическая нефропатия

157. Причинами развития тубулоинтерстициального нефрита могут быть

- а) врожденные факторы
- б) наследственные факторы
- в) приобретенные факторы
- г) все перечисленные

158. Из перечисленных исследований для установления диагноза синдрома Альпорта необходимы все перечисленные, за исключением

- а) исследования слуха с записью аудиограммы
- б) консультации окулиста
- в) уточнения заболеваний в родословной
- г) консультации эндокринолога

159. К неотложным мероприятиям при аллергическом стенозе гортани IV степени относится

- а) применение метилксантинов
- б) применение симпатомиметиков
- в) кониопункция
- г) все вышеперечисленное

160. Критерием диагностики астматического статуса не является

- а) продолжительность приступа более 6 часов
- б) резистентность к бронхолитической терапии
- в) наличие ретракций

г) полиорганная недостаточность

161. При астматическом статусе показано применение

- а) антигистаминных препаратов
- б) кортикостероидов
- в) бета-блокаторов
- г) эпинефрина

162. Ранним признаком острой печеночной недостаточности является

- а) гипербилирубинемия
- б) диспротеинемия
- в) гипогликемия
- г) повышение активности трансаминаз

163. Реанимационные мероприятия при остановке сердца включают все перечисленное, кроме

- а) укладывания пострадавшего на твердую поверхность
- б) непрямого массажа сердца
- в) ИВЛ
- г) прикладывания холода на магистральные сосуды

164. Признаки отравления атропиноподобными веществами

- а) саливация, бронхоспазмы, сужение зрачков
- б) угнетение сознания, сужение зрачков
- в) гиперемия кожи, сухость слизистых, расширение зрачков
- г) тонико-клонические судороги

165. При острой почечной недостаточности в стадии олигурии наиболее часто развивается

- а) гипокалиемия
- б) гиперкалиемия
- в) гипернатриемия
- г) гиперкальциемия

166. Какая модель оказания паллиативной помощи детям считается наиболее эффективной в соответствии с рекомендациями ВОЗ

- а) в поликлинике
- б) на дому
- в) в стационаре общего профиля
- г) в хосписе

167. У больных аспириновой бронхиальной астмой часто имеется

- а) полипоз носа
- б) ишемическая болезнь сердца
- в) катаракта
- г) хронический пиелонефрит

168. Для атопической бронхиальной астмы характерен

- а) I тип аллергической реакции
- б) II тип аллергической реакции
- в) III тип аллергической реакции
- г) IV тип аллергической реакции

169. Диастолическое АД обусловлено

- а) уменьшением частоты сердечных сокращений
- б) несовершенством центральной регуляции функций сердца
- в) тонусом периферических артериол
- г) увеличением числа и длины капилляров

170. Положение больного при сердечной недостаточности может быть вынужденным

- а) обычно лежит, предпочитая низкое изголовье, стараясь меньше двигаться
- б) положение полусидя, с высоким изголовьем и опущенными ногами
- в) обычно лежит на правом боку, предпочитая низкое изголовье
- г) положение сидя с наклоном вперед

171. Верхушечный толчок визуально определяется у большинства здоровых детей в возрасте до 2х лет на передней стенке грудной клетки в пределах одного межреберья, кнутри от передней подмышечной линии

- а) во 2 межреберья
- б) в 3 межреберья
- в) в 4 межреберья
- г) в 5 межреберья

172. К ВПС с обеднением малого круга кровообращения относятся

- а) ДМЖП
- б) стеноз легочной артерии
- в) ОАП
- г) Коарктация аорты

173. При дефекте межпредсердной перегородки выслушивается

- а) систолический шум грубый, скребущего тембра, связанный с 1 тоном, с максимальной точкой выслушивания в 3-4 межреберье слева от грудины
- б) систолический шум средней интенсивности, негрубый, без выраженной проводимости, с локализацией во 2-3 межреберье слева у грудины, лучше выслушиваемый в ортостазе
- в) звонкий, непрерывный, систоло-диастолический шум во 2 межреберье слева (шум мельничного колеса, машинный шум).
- г) интенсивный систолический шум на основании сердца, точка максимального выслушивания - между лопатками на уровне второго грудного позвонка.

174. Важной особенностью современного инфекционного эндокардита, как первичного, так и вторичного, является

- а) поражение нескольких клапанов (поликлапанное, мультиклапанное воспаление)
- б) латентное течение
- в) склонность к хронизации процесса
- г) наличие органных осложнений

175. Синдром СН при миокардите включает все, кроме

- а) одышка и тахикардия в покое или при физической нагрузке
- б) влажные хрипы в нижних отделах лёгких с обеих сторон, при отсутствии признаков респираторного заболевания
- в) увеличение печени, её болезненность, периферические отёки
- г) повышение АД

176. Какие смеси могут применяться при лактазной недостаточности

- а) смеси на основе высокогидролизованного молочного белка
- б) соевые смеси
- в) безлактозные смеси
- г) все перечисленное

177. В детском возрасте артериальная гипертензия – состояние, при котором уровень АД равен или превышает следующий процентиль кривой распределения АД в популяции для соответствующего пола, возраста и роста

- а) 75 процентиль
- б) 80 процентиль
- в) 90 процентиль
- г) 95 процентиль

178. Для подтверждения врожденного порока развития бронхов показана

- а) бронхография
- б) томография
- в) пневмотахометрия
- г) бронхоскопия

179. Акцент II тона на легочной артерии наблюдается

- а) при транспозиции аорты
- б) при аномальных коронарных сосудах
- в) при легочной гипертензии
- г) значения не имеет

180. При полной атриовентрикулярной (поперечной) блокаде могут наблюдаться приступы

- а) резкого цианоза
- б) потери сознания
- в) сердцебиения
- г) одышечно-цианотические

181. Оценка физического развития ребенка должна включать

- а) соматометрию и соматоскопию
- б) антропометрию
- в) уровень физической подготовленности
- г) все перечисленное

182. Какой из критериев психического здоровья у детей в возрасте 0-4 лет не оценивается

- а) познавательная функция (возраст развития)
- б) эмоциональная и социальная (контакт с окружающим миром) функции (возраст развития)
- в) предречевое и речевое развитие (возраст развития)
- г) интеллектуальное развитие

183. Показатель СМАД, используемый для дифференциальной диагностики лабильной и стабильной АГ

- а) суточный индекс
- б) индекс времени
- в) максимальное значение САД
- г) среднее значение САД

184. Для атопической бронхиальной астмы не характерно

- а) повышенный уровень медиаторов аллергических реакций
- б) высокий уровень иммуноглобулинов Е
- в) наличие эозинофилов в мокроте
- г) лейкоцитоз с выраженным палочкоядерным сдвигом

185. К центральным органам иммунной системы не относится

- а) костный мозг
- б) селезенка
- в) тимус
- г) тимус и селезенка

186. Ребенка с хроническими заболеваниями можно привить

- а) в любое время, согласно Национального календаря
- б) на фоне активной терапии
- в) в период ремиссии
- г) под прикрытием применения гормонов

187. При выявлении у беременной многоводия следует думать о

- а) внутриутробной гипоксии
- б) о перенашивании
- в) пороках развития ЖКТ и ЦНС
- г) ГБН

188. Диагностировать гнойный плеврит позволяет

- а) укорочение перкуторного звука и смещение органов средостения в большую сторону
- б) усиление голосового дрожания
- в) ослабленное дыхание с бронхофонией
- г) укорочение перкуторного звука и смещение органов средостения в здоровую сторону

189. Врожденный порок сердца формируется в течение

- а) первого месяца эмбриогенеза
- б) первых двух месяцев эмбриогенеза
- в) всего периода развития плода
- г) формирование порока происходит после рождения

190. Геморрагический характер плеврального выпота чаще наблюдается при

- а) гипотиреозе
- б) панкреатогенном плеврите
- в) раке легкого
- г) нефротическом синдроме

191. Кровь в моче появляется на фоне или после болей в животе или спине при

- а) геморрагическом васкулите
- б) тромбоцитопенической пурпуре
- в) болезни Виллебранда
- г) гемолитической анемии

192. При длительном приеме антацидов может развиваться

- а) молочно-щелочной синдром
- б) крапивница

- в) тромбоцитопения
- г) нейтропения

193. Желчегонным эффектом обладает

- а) тримебутин
- б) хофитол
- в) бускопан
- г) папаверин

194. Об активности смешанной формы гломерулонефрита не свидетельствует

- а) протеинурия
- б) гематурия
- в) гиперкоагуляция
- г) анемия

195. Девочка 2 лет. Температура 38.5°C, боли в животе и поясничной области. Моча визуально мутная. Ваша тактика

- а) исследование общего анализа мочи
- б) госпитализация
- в) назначение лечения
- г) консультация уролога

196. Восстановление проходимости дыхательных путей включает все мероприятия, кроме

- а) санации дыхательных путей
- б) выполнения разгибания в атлanto-окципитальном сочленении
- в) фиксации языка
- г) применения дыхательных аналептиков

197. Какой признак не характерен для "острого живота"?

- а) брадикардия
- б) сухость языка
- в) признаки раздражения брюшины
- г) болезненная пальпация живота

198. К необратимым, но не прогрессирующим заболеваниям, при которых возникает потребность в ПШ у детей, относятся

- а) тяжелый церебральный паралич
- б) ВИЧ/СПИД
- в) онкологические заболевания
- г) хроническая почечная недостаточность

199. Основными функциями плаценты являются

- а) трофическая
- б) экскреторная
- в) эндокринная
- г) все перечисленные

200. С какими нарушениями связано развитие болезни гиалиновых мембран?

- а) переносимость
- б) изменения функции пневмоцитов 2 типа
- в) коагулопатия
- г) аномалия развития ЦНС