**Вопросы к экзамену**

1.​ 3-х членный ритм при заболеваниях сердечно-сосудистой системы: ритм галопа, ритм перепела.

2.​ Аритмии, связанные с нарушением функции автоматизма.

3.​ Артериальный пульс и его свойства.

4.​ Асцит, механизм образования, клиника, диагностика.

5.​ Боли в животе (механизм возникновения, локализация, иррадиация, характер, интенсивность, условия возникновения, связь с приемом пищи).

6.​ Бронхиальное дыхание в норме и при патологии. Характеристика, места выслушивания в норме.

7.​ Бронхиальное и амфорическое дыхание.

8.​ Бронхообструктивный синдром: клинические проявления.

9.​ Бронхофония и эгофония.

10.​ Везикулярное дыхание, механизм образования, клиническая характеристика, изменения в норме и патологии.

11.​ Венозное давление, методика измерения, диагностическое значение.

12.​ Внутрисердечная гемодинамика при митральном стенозе.

13.​ Гемолитическая желтуха, клинико-лабораторные показатели.

14.​ Гемолитическая желтуха: причины возникновения, клинические проявления, изменения в обмене билирубина.

15.​ Гидроторакс и пневмоторакс: клиническая картина и диагностика.

16.​ Границы сердца. Изменение границ сердца при различных заболеваниях органов кровообращения.

17.​ Деонтология в практике врача.

18.​ Диагностическое значение исследования испражнений на скрытую кровь.

19.​ Диагностическое значение определения желчных пигментов в моче.

20.​ Дифференциальная диагностика механической, паренхиматозной и гемолитической желтух.

21.​ Жалобы больных с заболеваниями печени и желчных путей.

22.​ Жалобы больных с заболеваниями почек, экстраренальные симптомы.

23.​ Жалобы больных с патологией сердечнососудистой системы, их классификация. Механизм возникновения коронарогенных болей.

24.​ Жалобы сердечных больных, связанные с нарушением гемодинамики. Механизм развития и проявления левожелудочковых жалоб.

25.​ Жалобы сердечных больных, связанные с нарушением гемодинамики. Механизм развития и проявления правожелудочковых жалоб.

26.​ Желудочно-кишечное кровотечение. Патогенез, диагностика, клинические проявления.

27.​ Желчная колика: причины, клиника, диагностика.

28.​ Значение исследования кожных покровов для диагностики различных заболеваний.

29.​ Исследование венного пульса. Значение в патологии.

30.​ Исследование осадка мочи: диагностическое значение гематурии, лейкоцитурии, цилиндрурии.

31.​ Исследование периферических лимфоузлов, диагностическое значение.

32.​ Исследование подкожной жировой клетчатки. ИМТ, диагностическое значение.

33.​ Качественные и количественные изменения везикулярного дыхания, пуэрильное дыхание.

34.​ Кашель, его характеристика и диагностическое значение.

35.​ Классификация жалоб сердечных больных. Жалобы, связанные с нарушением метаболизма сердечной мышцы.

36.​ Клиническая характеристика коматозного состояния. Виды ком.

37.​ Клинические проявления синдрома внешнесекреторной недостаточности поджелудочной железы.

38.​ Крепитация и шум трения плевры: механизм образования, диагностическое значение, отличие друг от друга.

39.​ Лабораторная диагностика синдрома почечной недостаточности.

40.​ Методика исследования артериального кровяного давления, нормы АД.

41.​ Методика исследования мочи по Зимницкому. Диагностическое значение.

42.​ Механизм возникновения сухих и влажных хрипов, крепитации, шума трения плевры и их диагностическое значение.

43.​ Механизм образования III и IV тонов. Ритмы галопа. III тон у детей.

44.​ Механизм развития болей в грудной клетке и приступов удушья при заболеваниях органов дыхания. Диагностическое значение.

45.​ Механизмы развития протеинурии. Микроальбуминурия. Диагностическое значение.

46.​ Механическая желтуха: причины, клиника, диагностика.

47.​ Мокрота и её характер при различных заболеваниях органов дыхания.

48.​ Мочевой синдром при хроническом пиелонефрите.

49.​ Нарушение сердечного ритма – нарушение проводимости сердца. Патогенез, клиническое значение.

50.​ Нарушение сердечного ритма – экстрасистолия, пароксизмальная тахикардия.

51.​ Нарушения аппетита, синдромы желудочной и кишечной диспепсии. Механизм возникновения и диагностическое значение при заболеваниях пищеварительной системы.

52.​ Недостаточность 3-х створчатого клапана: причины, клиника, диагностика.

53.​ Недостаточность аортального клапана.

54.​ Недостаточность митрального клапана: причины, изменения гемодинамики, клиника, диагностика.

55.​ Общий анализ крови в норме и патологии.

56.​ Общий анализ мочи в норме и патологии.

57.​ Определение границ и размеров печени.

58.​ Органические шумы сердца, их характеристика в зависимости от фаз сердечного цикла и изменений гемодинамики.

59.​ Осмотр больных с заболеваниями сердца.

60.​ Осмотр желудочно-кишечного тракта. Клиническое значение.

61.​ Осмотр полости рта.

62.​ Осмотр при заболеваниях печени и желчных путей.

63.​ Особенности анамнеза при заболеваниях желудочно-кишечного тракта.

64.​ Острая левожелудочковая недостаточность: сердечная астма, отек легких.

65.​ Отличие влажных хрипов от крепитации и шума трения плевры.

66.​ Пальпация грудной клетки: методика проведения, диагностическое значение.

67.​ Пальпация желчного пузыря. Симптомы раздражения желчного пузыря.

68.​ Пальпация живота. Правила, методика.

69.​ Пальпация сердца.

70.​ Паренхиматозная желтуха: причины, клиника, диагностика.

71.​ Побочные дыхательные шумы. Крепитация, механизм возникновения, отличия с хрипами, шумом трения плевры.

72.​ Положение больного. Диагностическое значение.

73.​ Проба Реберга: и расчетные методы определения скорости клубочковой фильтрации, диагностическое значение.

74.​ Проекция клапанов сердца на переднюю грудную клетку и места их прослушивания.

75.​ Расщепление, раздвоение, акцент II тона. Диагностическое значение.

76.​ Ренальные симптомы при заболеваниях почек.

77.​ Роль Г.Ф.Ланга, А.Л.Мясникова в развитии кардиологии.

78.​ Роль осмотра в диагностике заболеваний печени и желчевыводящих путей. Малые печеночные признаки.

79.​ Роль осмотра в диагностике заболеваний печени и желчевыводящих путей. Малые печеночные признаки.

80.​ Роль печени в белковом и ферментативном обмене.

81.​ Сердечные дуги: методика определения. Понятие о конфигурации сердца

82.​ Симптомы левожелудочковой недостаточности. Сердечная астма, патогенез, клинические проявления.

83.​ Синдром азотемической уремии.

84.​ Синдром аортальной недостаточности. Клиническая картина, диагностика.

85.​ Синдром артериальной гипертензии: причины, клинические проявления.

86.​ Синдром дыхательной недостаточности, типы и стадии.

87.​ Синдром желудочной диспепсии.

88.​ Синдром кишечной диспепсии.

89.​ Синдром компрессионного и обтурационного ателектаза. Причины, клиника, физикальные данные.

90.​ Синдром наличия воздуха в плевральной полости: клиника и диагностика.

91.​ Синдром наличия жидкости в плевральной полости: клиника, диагностика.

92.​ Синдром острой левожелудочковой недостаточности причины, клиническая картина.

93.​ Синдром очагового уплотнения легочной ткани: причины, клиника, диагностика.

94.​ Синдром печено-клеточной недостаточности.

95.​ Синдром повышенной воздушности легких. Клинические проявления.

96.​ Синдром портальной гипертензии.

97.​ Синдром почечной гипертонии: патогенез, клиника.

98.​ Синдром скопления жидкости в полости перикарда. Синдром сухого перикардита.

99.​ Синдром холестаза: клиническая и лабораторная диагностика.

100.​ Сложные нарушения ритма: трепетание и мерцание предсердий.

101.​ Собирание анамнеза, его значение для диагностики. Роль Г.А.Захарьина в развитии анамнестического метода исследования.

102.​ Современные инструментальные методы исследования в кардиологии: холтеровское мониторирование ЭКГ, велоэргометрия, стрессЭхоКГ, коронарография. Диагностическое значение.

103.​ Сравнительная перкуссия легких. Изменение перкуторного звука при различных заболеваниях органов дыхания.

104.​ Стеноз левого атриовентрикулярного отверстия: гемодинамика, клиника, диагностика.

105.​ Сужение устья аорты: клиника, диагностика.

106.​ Телосложение больного. Методика исследования типов конституции, диагностическое значение.

107.​ Термометрия. Типы температурных кривых и их диагностическое значение.

108.​ Тоны сердца. Механизм образования тонов. Отличие I тона от II.

109.​ Тоны сердца. Механизм образования, проекция клапанов и места выслушивания тонов.

110.​ Топографическая перкуссия легких (цель, основные правила, методика выполнения).

111.​ Топографическая перкуссия легких. Диагностическое значение.

112.​ Трехстаканная проба и проба Нечипоренко.

113.​ Ультразвуковые методы исследования в диагностике патологии ЖКТ.

114.​ Усиление и ослабление I тона: сердечные и внесердечные причины.

115.​ Участие печени в пигментном обмене, изменения в патологии.

116.​ Фонокардиография: характеристика метода, клиническое значение.

117.​ Форма грудной клетки в норме и патологии.

118.​ Функциональные шумы сердца: механизм возникновения, отличие от органических.

119.​ Характер одышки и механизм её возникновения при различных заболеваниях органов дыхания.

120.​ Характеристика и механизм возникновения почечных отеков.

121.​ Характеристика и механизм образования митральной и аортальной конфигураций сердца.

122.​ Холестатический синдром, причины, клинические проявления.

123.​ ХПН. Синдром азотемической уремии. Клинико-лабораторная диагностика.

124.​ Цитолитический синдром при заболеваниях печени.

125.​ Шумы сердца. Классификация. Механизм возникновения.

126.​ ЭКГ: регистрация, характеристика нормальной ЭКГ

127.​ Экстракардиальные шумы сердца и их диагностическое значение.

128.​ Экстраренальные симптомы при заболеваниях почек.

129.​ Эхокардиография и холтеровское мониторирование ЭКГ: диагностические возможности.