

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ ПО ПРОПЕДЕВТИКЕ ВНУТРЕННИХ БОЛЕЗНЕЙ, ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКЕ (модуль – пропедевтика внутренних болезней) (3 курс леч. фак)

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

1. Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Общее представление о внутренних болезнях и задачах клинической медицины.
2. Врачебная этика и деонтология. Профессиональные и гражданские обязанности врача. Лечебно-охранительный режим.
3. Основные отечественные терапевтические школы. Краткая история кафедры пропедевтики внутренних болезней КубГМУ.
4. Основные разделы и содержание истории болезни, ее научно-медицинское и юридическое значение
5. Порядок расспроса больного. Основные и дополнительные жалобы больного. Значение анамнеза в исследовании больного.
6. Понятие о семиотике, диагнозе и диагностике. Виды диагноза.
7. Диагностическое значение и план общего осмотра больного, как первого этапа объективного обследования пациента.
8. Значение антропометрии в исследовании больного. Росто-весовые показатели, индекс массы тела.
9. Понятие о симптомах и синдромах, их классификация.
10. Значение термометрии. Понятие о гипертермии и гипотермии. Типы температурных кривых.
11. Физическое обоснование, история создания, методика и техника перкуссии, аускультации.
12. Параклинические (лабораторно-инструментальные) методы исследования. Место и значение в диагностическом процессе.

СИСТЕМА ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

13. Основные жалобы больного при заболеваниях органов дыхания, механизм их развития и семиологическое значение.
14. Одышка, удушье, виды нарушений ритма и глубины дыхания.
15. Диагностическое значение осмотра грудной клетки. Нормальные и патологические типы грудной клетки и позвоночника.
16. Пальпация грудной клетки и ее семиологическое значение.
17. Физическое обоснование, методика и техника определения голосового дрожания.
18. Перкуссия легких, ее виды, методика и правила выполнения.
19. Сравнительная перкуссия легких. Правила выполнения, семиологическое значение изменений перкуторного звука.
20. Топографическая перкуссия легких, правила и порядок ее выполнения. Методика, техника, семиотика определения верхних границ легких.
21. Методика, техника и семиологическое значение определения границ и подвижности нижнего края легких.
22. Аускультация легких, ее виды, правила и техника выполнения.
23. Нормальные дыхательные шумы, механизм их образования, характеристика и места выслушивания.
24. Семиологическое значение изменений везикулярного дыхания.
25. Физиологическое и патологическое бронхиальное дыхание, механизм образования и его семиологическое значение.
26. Хрипы, их виды, механизм образования, семиологическое значение.
27. Крепитация, шум трения плевры, плеврокардиальный шум. Механизм возникновения, звуковая характеристика и семиологическое значение.
28. Методика, техника и семиологическое значение определения бронхофонии.
29. Симптоматика острого и хронического бронхитов, методы диагностики. Понятие о хронической обструктивной болезни легких.
30. Синдром уплотнения легочной ткани, причины возникновения, механизм образования основных симптомов, методы диагностики.
31. Симптоматология и методы диагностики крупозной пневмонии. Характеристика основных синдромов в зависимости от стадии заболевания.
32. Симптоматология и методы диагностики очаговой пневмонии. Характеристика основных синдромов.
33. Симптоматология и методы диагностики синдрома ателектаза легкого (компрессионного и обтурационного).
34. Синдром повышения воздушности легочной ткани. Механизм развития и методы диагностики.
35. Синдром бронхиальной обструкции: диагностика и оказание экстренной помощи при приступе бронхиальной астмы.
36. Бронхиальная астма, классификация, клиническая картина. Астматический статус и неотложная помощь при нем.
37. Лабораторные и инструментальные методы диагностики бронхиальной астмы. Прочтите и прокомментируйте анализ мокроты.
38. Синдром полости в легком. Симптоматология и методы диагностики абсцесса легкого.
39. Синдром скопления жидкости в полости плевры. Причины, симптоматология и клинико-рентгенологические методы диагностики.
40. Плевральная пункция. Показания к удалению экссудата и методика выполнения. Лабораторная характеристика экссудата и трансудата. Прочтите анализ плевральной жидкости и дайте заключение.
41. Синдром скопления газа в полости плевры. Пневмоторакс, его виды. Механизм возникновения и методы выявления.
42. Семиотика и методы диагностики синдрома скопления жидкости и газа в плевральной полости (пневмогидроторакс).
43. Синдром бронхоэктазов. Симптоматология и методы диагностики бронхоэктатической болезни.
44. Дыхательная недостаточность, механизм развития и методы диагностики, классификация. Основные типы

вентиляционных нарушений.

45. Легочно-сердечная недостаточность (легочное сердце), классификация симптоматология и методы диагностики.

46. Методы функциональной диагностики нарушений внешнего дыхания. Семиологическое значение пикфлоуметрии и спирометрии, функциональных проб при заболеваниях органов дыхания (проба Вотчала-Тиффно).

47. Значение инструментальных методов в диагностике заболеваний органов дыхания. Прочтите рентгенограмму и выскажите свое предположение о характере патологического процесса.

48. Мокрота, ее виды. Данные физического и микроскопического исследования мокроты при заболеваниях легких. Прочтите и прокомментируйте анализ мокроты.

СЕРДЕЧНО - СОСУДИСТАЯ СИСТЕМА

49. Основные жалобы при сердечно-сосудистых заболеваниях, механизм их развития и семиологическое значение.

50. Методика и семиологическое значение осмотра области сердца и крупных сосудов.

51. Методика и техника исследования периферических артерий, основные свойства артериального пульса.

52. Методы и правила измерения артериального давления. Понятие о степени артериальной гипертензии.

53. Венный пульс, его виды, семиологическое значение. Методики определения и нормативы венозного давления.

54. Методика и семиологическое значение пальпации сердечной области (верхушечный, сердечный толчки, дрожание и другие виды пальпации).

55. Методика и техника определения границ относительной тупости сердца, семиологическое значение их изменений. Характеристика митральной и аортальной конфигурации сердца.

56. Семиотика, методика и техника определения границ абсолютной тупости сердца.

57. Методика измерения длинника, поперечника сердца и ширины сосудистого пучка. Семиологическое значение их изменений.

58. Аускультация сердца, порядок и места выслушивания клапанов сердца и крупных сосудов. Характеристика нормальной мелодии сердечных тонов в точках наилучшего выслушивания. Звуковые компоненты тонов.

59. Патологические изменения тонов сердца, механизм образования, диагностическое значение ослабления, усиления, расщепления, раздвоения.

60. Клиническая характеристика и семиологическое значение ритма «перепела».

61. Семиологическое значение "ритма галопа", эмбриокардии и маятникообразного ритма.

62. Шумы сердца. Механизм возникновения, классификация, места наилучшего выслушивания, пути распространения, клинко-диагностическое значение.

63. Внутрисердечные шумы, их виды, отличительные особенности и семиологическое значение. Отличие функциональных и органических. Внесердечные шумы, виды, отличительные критерии, семиологическое значение.

64. Недостаточность митрального клапана: этиология, изменение гемодинамики, механизм компенсации и декомпенсации, клинические симптомы и методы диагностики. Значение лучевой диагностики.

65. Стеноз левого атриовентрикулярного отверстия: этиология, изменения гемодинамики, механизмы компенсации и декомпенсации, клинко-инструментальные методы диагностики. Значение лучевой диагностики.

66. Стеноз устья аорты: этиология, изменения гемодинамики, механизмы компенсации и декомпенсации, клинические и инструментальные методы диагностики. Значение лучевой диагностики.

67. Недостаточность клапанов аорты: этиология, изменения гемодинамики, симптомы компенсации и декомпенсации, клинические и инструментальные методы диагностики. Значение лучевой диагностики.

68. Синдром артериальной гипертензии, диагностические критерии, степени, клинические и инструментальные методы диагностики. Понятие о гипертонической болезни и симптоматической (вторичной) артериальной гипертензии. Значение параклинических методов диагностики.

69. Гипертоническая болезнь: классификация (стадия, степень, риск) и методы диагностики. Понятие о гипертоническом кризе. Неотложная помощь при нем.

70. Общие представления об этиологии и патогенезе атеросклероза. Симптоматология и методы диагностики атеросклероза аорты и периферических артерий.

71. Ишемическая болезнь сердца (И.Б.С.): понятие и классификация. Стенокардия: основные клинические варианты, симптоматика, функциональные классы. Неотложная помощь.

72. ИБС. Основные клинические варианты дебюта, симптомы и синдромы инфаркта миокарда.

73. ИБС. Осложнения инфаркта миокарда. Механизм развития и симптоматология кардиогенного шока, принципы неотложной помощи.

74. ИБС. Лабораторно-инструментальные и ЭКГ возможности диагностики стенокардии и инфаркта миокарда. Прочтите ЭКГ и лабораторный анализ.

75. Синдромы острой левопредсердной и левожелудочковой недостаточности сердца. Этиология, характеристика изменений гемодинамики, диагностика и неотложная помощь при отеке легких.

76. Причины, симптоматология и методы диагностики острой и хронической правожелудочковой недостаточности сердца.

77. Синдромы острой сосудистой недостаточности, этиология, патогенез, клинко-инструментальная диагностика, принципы оказания неотложной помощи.

78. Основные симптомы синдрома хронической сердечной недостаточности. Этиология, механизм развития. Клинические и лабораторно-инструментальные методы диагностики. Классификация (стадии и функциональные классы).

79. Методика и техника регистрации электрокардиограммы. ЭКГ признаки гипертрофии желудочков сердца. Прочтите электрокардиограмму и дайте заключение.

80. Клинко-инструментальные методы обследования больных с аритмиями сердца. Понятие о дефибрилляции сердца. Прочтите электрокардиограмму и укажите характер нарушения ритма сердца.

81. Клиническая и электрокардиографическая диагностика мерцательной аритмии и трепетания предсердий. Прочтите электрокардиограмму и укажите характер нарушения ритма.

82. Клиническая и электрокардиографическая диагностика блокад сердца (блокады ножек П. Гиса, атриовентрикулярная блокада). Прочтите электрокардиограмму и укажите характер нарушения проводимости.

83. Клиническая и электрокардиографическая диагностика предсердной и желудочковой экстрасистолии. Прочтите электрокардиограмму и укажите характер нарушения ритма.

84. Значение эхокардиографии, ЭКГ, рентгенологического исследования в диагностике пороков сердца. Прочтите рентгенограмму, оцените конфигурацию сердца.

СИСТЕМА ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ

85. Основные жалобы больных с заболеваниями желудочно-кишечного тракта (пищевод, желудок, кишечник), их характеристика и семиологическое значение. Прокомментируйте рентгенологические признаки поражения пищевода.

86. Методика и семиологическое значение осмотра и перкуссии при заболеваниях желудочно-кишечного тракта.

87. Поверхностная и глубокая методическая скользящая пальпация желудочно-кишечного тракта по методу Образцова-Стражеско. Правила и техника выполнения, семиологическое значение.

88. Методика и семиологическое значение определения нижней границы желудка. Аускультация живота. Синдром нарушения эвакуации из желудка.

89. Синдром нарушения секреторной функции желудка (гиперсекреция, гипосекреция). Клинические и лабораторно-инструментальные методы подтверждения.

90. Острый гастрит, классификация, симптоматология, методы диагностики. Принципы неотложной помощи при различных формах острого гастрита.

91. Хронический гастрит классификация, основные симптомы и синдромы, клинические, лабораторные и инструментальные методы диагностики. Синдром функциональной диспепсии.

92. Основные синдромы и симптомы язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Этиология, патогенез, клиническая картина. Осложнения язвенной болезни. Лабораторно-инструментальные методы диагностики. Прямые и косвенные рентгенологические признаки желудочных и дуоденальных язв.

93. Семиотика и методы диагностики синдрома желудочно-кишечного кровотечения. Проба Грегерсена, методика выполнения и ее диагностическое значение.

94. Семиология синдромов кишечной колики, кишечной диспепсии, мальабсорбции, раздраженной кишки. Прочтите и прокомментируйте копрограмму.

95. Семиотика, клинико-лабораторные и инструментальные методы диагностики синдрома острого живота.

96. Методика и семиологическое значение расспроса и осмотра больного с заболеваниями печени и желчных путей.

97. Определение границ и размеров печени по Курлову: методика, нормативы, диагностическое значение их изменений.

98. Методика и техника пальпации печени в зависимости от ее размеров и наличия асцита. Семиологическое значение.

99. Методика и техника пальпации желчного пузыря. Семиологическое значение "пузырных" симптомов: Захарьина, Кера, Образцова-Мерфи, Ортнера-Грекова, Мюсси-Георгиевского, Василенко, Курвыазье-Терье..

100. Лабораторные и инструментальные методы диагностики заболеваний печени и желчного пузыря. Прочтите и прокомментируйте биохимический анализ крови.

101. Синдром желтухи, патогенетическая классификация, методы выявления, его семиологическое значение при заболеваниях печени и желчного пузыря. Прокомментируйте биохимический анализ крови.

102. Лабораторная диагностика синдрома желтухи. Прочтите и прокомментируйте результаты исследования крови на билирубин.

103. Механизм развития и методы диагностики синдрома портальной гипертензии и отечно-асцитического синдрома.

104. Методы выявления асцита. Показания и техника выполнения пункции брюшной полости. Лабораторная характеристика транссудата и экссудата. Прочтите анализ брюшного пунктата и дайте заключение.

105. Семиотика синдрома печеночной недостаточности. Понятие "малой" и "большой" печеночной недостаточности. Диагностика и неотложная терапия печеночной комы.

106. Механизм развития и методы диагностики гепатолиенального синдрома и синдрома гиперспленизма, их семиологическое значение.

107. Синдром желчной колики. Симптоматология и методы диагностики желчнокаменной болезни.

108. Синдром холестаза. Хронический холецистит, симптоматология, клинические и параклинические методы выявления.

109. Хронические гепатиты, классификация, основные симптомы и синдромы, клинические, лабораторные и инструментальные методы диагностики. Прокомментируйте биохимический анализ крови.

110. Основные симптомы и синдромы при циррозах печени, клинические и лабораторно-инструментальные методы диагностики.

111. Механизм возникновения и характеристика основных жалоб при заболеваниях поджелудочной железы. Диагностическое значение осмотра, пальпации и перкуссии живота при заболеваниях поджелудочной железы.

112. Этиология, патогенез, классификация, симптоматология и методы диагностики синдрома внешнесекреторной недостаточности поджелудочной железы. Прокомментируйте копрограмму.

113. Этиология, патогенез, симптоматология и методы диагностики хронического панкреатита. Особенности болевого и диспепсического синдромов.

СИСТЕМА МОЧЕОТДЕЛЕНИЯ

114. Основные жалобы больных при заболеваниях мочеотделения, механизм их развития и семиологическое значение.

115. Осмотр, пальпация и перкуссия больных с заболеваниями почек и мочевых путей.

116. Отеки. Их виды, механизм возникновения, отличительные особенности почечных и сердечных отеков. Анасарка.

117. Семиотика и методы диагностики мочевого синдрома. Особенности мочевого синдрома при хроническом гломерулонефрите и пиелонефрите. Прочтите результаты пробы Нечипоренко и дайте заключение.

118. Механизм развития, симптоматология и методы диагностики синдрома артериальной гипертензии при заболеваниях почек. Семиологическое значение.

119. Причины, симптоматология и клинико-лабораторная диагностика нефротического синдрома.

120. Почечная эклампсия, неотложная помощь при ней.

121. Основные симптомы и семиологическое значение синдрома нарушения образования и выделения мочи.

122. Острая почечная недостаточность (ОПН), этиология, патогенез, клинические проявления и методы диагностики. Принципы лечения ОПН.

123. Основные симптомы и синдромы хронической почечной недостаточности (ХПН), механизм их развития. Понятие о Хронической болезни почек (ХБП).

124. Классификация ХПН. Клинические и лабораторно-инструментальные методы выявления. Прочтите

результаты пробы Реберга и дайте заключение.

125. Синдром почечной колики, механизм развития, клинические, лабораторно-инструментальные методы диагностики. Неотложная помощь.

126. Общий анализ мочи и его диагностическое значение. Прочтите и прокомментируйте общий анализ мочи.

127. Клинико-лабораторное значение пробы Нечипоренко. Прочтите анализ мочи по Нечипоренко и дайте заключение.

128. Методика проведения и диагностическое значение исследования мочи по Зимницкому, прочтите и прокомментируйте результаты пробы по Зимницкому.

129. Диагностическое значение определения в крови содержания средних молекул, остаточного азота, мочевины, креатинина, индикана и мочево́й кислоты. Прочтите биохимический анализ крови, дайте заключение.

130. Методика выполнения и диагностическое значение трехстаканной пробы (Томпсона). Прочтите результаты анализа.

131. Значение инструментальных, методов исследования при диагностике заболеваний почек и мочевых путей. Прочтите и прокомментируйте результаты внутривенной урографии.

132. Клиническая и лабораторная симптоматика, механизм развития острого нефритического синдрома (острого гломерулонефрита). Проконментируйте анализ мочи.

133. Хронический нефритический синдром (хронический гломерулонефрит), этиопатогенез, клиническая классификация, основные клинические симптомы и синдромы, лабораторно-инструментальные методы диагностики. Проконментируйте анализ мочи.

134. Симптоматология, клинико-лабораторная и инструментальная диагностика пиелонефрита. Проконментируйте анализ мочи.

ЭНДОКРИННАЯ СИСТЕМА

135. Клинико-лабораторные методы обследования больных с синдромом инсулиновой недостаточности. Проконментируйте данные анализов.

136. Методика проведения теста на толерантность к глюкозе, интерпретация их результатов и диагностическое значение.

137. Сахарный диабет, классификация. Основные синдромы и симптомы, механизм их развития, лабораторно-инструментальные методы диагностики. Проконментируйте данные анализов.

138. Симптоматология и методы лабораторной диагностики гипогликемической комы. Неотложная помощь при ней.

139. Симптоматология и методы лабораторной диагностики кетоацидотической комы. Неотложная помощь при ней. Прочтите и прокомментируйте результаты исследования крови и мочи.

140. Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями щитовидной железы и их семиологическое значение. Проконментируйте данные анализов

141. Методика и техника осмотра, пальпации и перкуссии щитовидной железы, их семиологическое значение. Степени увеличения щитовидной железы по ВОЗ. Методы инструментальной диагностики.

142. Механизм образования и методы выявления глазных симптомов при тиреотоксикозе.

143. Симптоматология, основные и дополнительные методы диагностики тиреотоксикоза.

144. Клинические проявления тиреотоксического криза, принципы оказания неотложной помощи.

145. Виды, симптоматология, клинико-лабораторные и инструментальные методы диагностики гипотиреоза. Проконментируйте данные анализов

146. Гипотиреоидная кома, клиника, принципы неотложной помощи.

ЗАБОЛЕВАНИЯ СУСТАВОВ И АЛЛЕРГОЗЫ

147. Клинические, лабораторные и рентгенологические методы исследования больных с суставным синдромом.

148. Клинические особенности суставного синдрома при воспалительных и дегенеративных заболеваниях суставов.

149. Этиология, патогенез, клинические проявления, лабораторная диагностика крапивницы. Основные принципы профилактики и терапии.

150. Ангионевротический отек Квинке, механизм развития, симптоматология, методы диагностики, осложнения. Неотложная помощь.

151. Этиология, патогенез, симптоматология анафилактического шока. Экстренная помощь.

СИСТЕМА КРОВЕТВОРЕНИЯ

152. Методика пальпации и перкуссии селезёнки, семиологическое значение изменений ее размеров. Возможности инструментальной диагностики.

153. Общий анализ крови и его диагностическое значение. Стернальная пункция. Понятие о миелограмме. Прочтите и прокомментируйте общий анализ крови.

154. Симптоматология анемического синдрома, классификация анемий. Клинико-лабораторная диагностика железодефицитной анемии. Прочтите и прокомментируйте общий анализ крови.

155. Симптоматология, классификация анемий. Клинико-лабораторная диагностика гемолитической анемии. Прочтите и прокомментируйте общий анализ крови.

156. Симптоматология, классификация анемий. Клинико-лабораторная диагностика В-12 зависимой анемии. Прочтите и прокомментируйте общий анализ крови.

157. Симптоматология и клинико-лабораторные методы диагностики геморрагического синдрома. (тромбоцитопении и тромбоцитопатии, нарушение коагуляционного гемостаза, нарушение гемостаза сосудистого и смешанного генеза). Типы кровоточивости.

158. Гемобластозы, понятие классификация. Клинико-лабораторная диагностика острого лейкоемического синдрома (острые лейкозы). Прочтите и прокомментируйте общий анализ крови.

159. Клинико-лабораторная диагностика хронического миелопролиферативного синдрома (хронического миелолейкоза). Прочтите и прокомментируйте общий анализ крови.

160. Клинико-лабораторная диагностика хронического лимфолиферативного синдрома (хронического лимфолейкоза). Прочтите и прокомментируйте общий анализ крови.