

Экзаменационные вопросы по дисциплине "Внутренние болезни" для студентов 4 курса лечебного факультета

1. Острый бронхит: определение, распространенность, этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика и дифференциальная диагностика.
2. Острый бронхит: лечение и профилактика.
3. Хронический бронхит: определение, распространенность, этиология, патогенез, клинические проявления.
4. Хронический бронхит: диагностика и дифференциальная диагностика, лечение и профилактика.
5. Хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ): определение, эпидемиология, факторы риска. Патогенез ХОБЛ.
6. Хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ): клинические проявления и варианты течения ХОБЛ.
7. Внелегочные проявления ХОБЛ, патогенез, методы коррекции.
8. Инструментальные методы исследования при ХОБЛ, степени тяжести (I–IV) нарушения бронхиальной проходимости, дифференциальная диагностика.
9. Осложнения ХОБЛ. Методы диагностики. Принципы лечения.
10. Принципы ведения пациентов при стабильном течении ХОБЛ, респираторная поддержка.
11. Принципы ведения пациентов при обострении ХОБЛ, респираторная поддержка.
12. Бронхиальная астма: определение, этиология, факторы риска, патогенез.
13. Бронхиальная астма: классификация, клинические проявления.
14. Диагностика различных форм бронхиальной астмы. Выявление аллергии.
15. Лечение пациентов с бронхиальной астмой в зависимости от степени тяжести, уровня контроля.
16. Ингаляционное лечение астмы, виды ингаляторов. Применение небулайзеров. Профилактика бронхиальной астмы. Прогноз при бронхиальной астме.
17. Неотложная помощь при бронхиальной астме (ситуационная терапия).
18. Лечение тяжелого обострения бронхиальной астмы (астматический статус).
19. Пневмонии: определение, распространенность, этиология, предрасполагающие факторы, патогенез.
20. Пневмонии: классификация, пути проникновения возбудителя.
21. Пневмонии, связанные с оказанием медицинской помощи. Этиология. Критерии диагноза. Лечение.
22. Клинические проявления пневмонии, критерии степени тяжести.

23. Клинические особенности течения пневмонии в зависимости от вида возбудителя и состояния иммунной системы. Верификация возбудителя пневмонии.

24. Лабораторные, инструментальные, рентгенологические методы обследования при пневмонии. Дифференциальная диагностика пневмонии.

25. Осложнения пневмоний. Неотложные состояния при пневмониях: острая дыхательная недостаточность (острый респираторный дистресс-синдром), острая сосудистая недостаточность, диагностика, тактика ведения.

26. Неотложные состояния при пневмониях: острое повреждение почек, септический шок, диагностика, тактика ведения.

27. Неотложные состояния при пневмониях: острые психозы, ДВС-синдром, диагностика, тактика ведения.

28. Лечение пневмоний: показания к госпитализации, антибактериальное лечение, ступенчатое антибактериальное лечение, критерии эффективности, противовирусные лекарственные препараты.

29. Критерии выздоровления при пневмонии и выписки из больничной организации. Прогноз, исходы пневмонии. Профилактика пневмоний.

30. Плевральный выпот: этиология и патогенез. Клинические и лабораторные признаки экссудата и транссудата.

31. Классификация плевритов. Клинические проявления, диагностика плеврального выпота. Показания и методика пункции плевральной полости. Лабораторная оценка плеврального выпота

32. Дифференциальная диагностика при плевральном выпоте.

33. Осложнения и исходы при плевральном выпоте. Лечение плеврального выпота, показания к хирургическому лечению. Профилактика плеврального выпота.

34. Нагноительные заболевания легких: определение, классификация. Острые инфекционные деструкции: абсцесс и гангрена. Факторы риска развития нагноительных заболеваний легких.

35. Этиология абсцессов и гангрены легких. Клинические проявления и диагностика острого и хронического абсцесса легких, средостения, гангрены легких.

36. Дифференциальная диагностика при абсцессе легкого. Осложнения нагноительных заболеваний легких.

37. Принципы терапевтических методов лечения нагноительных заболеваний легких, показания к оперативному лечению. Исходы нагноительных заболеваний легких, прогноз. Профилактика нагноительных заболеваний легких.

38. Кровохаркание и легочное кровотечение: клинические проявления, диагностика, лечебно-диагностическая фибробронхоскопия, консервативное лечение.

39. Бронхоэктазы: определение, этиология и патогенез, предрасполагающие факторы. Клинические проявления бронхоэктазов.

40. Основные методы диагностики бронхоэктазов. Осложнения при бронхоэктазах: легочные и внелегочные.

41. Консервативное лечение бронхоэктазов. Показания к хирургическому лечению при бронхоэктазах. Прогноз при бронхоэктазах.
42. Тромбоэмболия легочной артерии; факторы риска, причины и механизмы развития, классификация.
43. Тромбоэмболия легочной артерии: клинические проявления, диагностика.
44. Тромбоэмболия легочной артерии: дифференциальная диагностика, неотложная медицинская помощь.
45. Оценка претестовой вероятности тромбоэмболии легочной артерии и прогнозирование летального исхода.
46. Принципы лечения в зависимости от риска ранней смерти от тромбоэмболии легочной артерии.
47. Первичная и вторичная профилактика тромбоэмболии легочной артерии.
48. Легочная гипертензия: понятие, механизмы развития, факторы риска.
49. Легочная гипертензия: клиническая классификация. Клиническая и инструментальная диагностика легочной гипертензии. Лабораторные методы диагностики при легочной гипертензии. Оценка риска при легочной гипертензии. Осложнения легочной гипертензии.
50. Принципы лечения легочной гипертензии. Исходы и прогноз легочной гипертензии.
51. Определение, причины и механизмы развития острого легочного сердца, клинические признаки, лабораторные и инструментальные методы диагностики.
52. Определение, причины и механизмы развития хронического легочного сердца, классификация, клинические признаки, лабораторные и инструментальные методы диагностики.
53. Легочное сердце: принципы медикаментозного лечения, исходы, прогноз, профилактика.
54. Медико-социальная значимость проблемы артериальной гипертензии. Классификация степеней повышения артериального давления.
55. Критерии диагностики артериальной гипертензии (АГ). Классификация АГ. Этиология и патогенез первичной (эссенциальной) АГ.
56. Стратификация риска при артериальной гипертензии.
57. Алгоритм обследования пациента при артериальной гипертензии.
58. Принципы лечения АГ: нефармакологическое и фармакологическое лечение. Основные и дополнительные группы антигипертензивных лекарственных средств, предпочтительные комбинации лекарственных средств.
59. Комплекс мероприятий по повышению комплаентности пациентов с артериальной гипертензией (АГ). Целевые уровни артериального давления у пациентов с АГ. Осложнения АГ. Прогноз при АГ. Профилактика АГ.
60. Диагностика и лечение заболеваний, характеризующихся повышенным кровяным давлением у беременных женщин. Классификация

артериальной гипертензии беременных. Принципы ведения АГ у беременных.

61. Гипертензивные кризы: определение, классификация, клинические проявления различных вариантов, основные принципы лечения (купирование кризов).

62. Классификация симптоматических АГ. Патогенез повышение артериального давления при различных вариантах вторичных гипертензий.

63. Особенности клинических проявлений, диагностика и дифференциальная диагностика симптоматических АГ. Лечебная тактика при симптоматических АГ.

64. Атеросклероз. Этиология и патогенез атеросклероза. Формирование атеросклеротической бляшки. Факторы риска развития атеросклероза. Типы гиперлипидемий.

65. Клинические проявления и диагностика атеросклероза в зависимости от его преимущественной локализации. Методы визуализации атеросклеротического поражения.

66. Группы гиполипидемических лекарственных средств. Принципы лечения атеросклероза.

67. Первичная и вторичная профилактика атеросклероза. Оценка общего сердечно-сосудистого риска и дифференцированный подход к назначению гиполипидемического лечения. Показания к оперативному лечению атеросклероза.

68. Ишемическая болезнь сердца (ИБС). Медико-социальное значение проблемы ИБС. Этиология и патогенез ИБС.

69. Клинические формы ИБС (классификация ВОЗ).

70. Понятие хронических коронарных синдромов. Инструментальные методы диагностики ИБС. Роль нагрузочного тестирования в диагностике ИБС.

71. Определение понятия «внезапная сердечная смерть». Алгоритм сердечно-легочной реанимации при остановке кровообращения.

72. Высокотехнологичные методы хирургического лечения ИБС. Прогноз при ИБС. Профилактика ИБС.

73. Стенокардия. Классификация стенокардии. Патогенез и характеристика болевого синдрома при стенокардии. Функциональные классы стенокардии напряжения.

74. Атипичные клинические проявления стенокардии. Дифференциальная диагностика.

75. Безболевая ишемия миокарда. Вазоспастическая стенокардия. Микроваскулярная стенокардия. Диагностика. Лечение.

76. Дифференциальная диагностика стенокардии.

77. Принципы лечения стенокардии. Принципы антиангинального лечения: основные и дополнительные ангиангинальные лекарственные средства.

78. Купирование приступа стенокардии. Организационная и лечебная тактика при стабильной стенокардии.

79. Организационная и лечебная тактика при нестабильной стенокардии, возможные исходы.
80. Показания к коронароангиографии при стенокардии напряжения. Показания к интервенционным и хирургическим методам лечения при хронических формах ИБС.
81. Острый коронарный синдром (ОКС) с подъемом сегмента ST: определение, клинические проявления, диагностика, лечебная тактика.
82. Острый коронарный синдром (ОКС) без подъема сегмента ST: определение, клинические проявления, диагностика, лечебная тактика.
83. Оказание медицинской помощи пациенту с ОКС на догоспитальном этапе.
84. Показания к реперфузионному лечению при ОКС, выбор метода реперфузии (механическая или медикаментозная).
85. Показания и противопоказания к тромболитическому лечению при ОКС, оценка эффективности.
86. Инфаркт миокарда (ИМ): определение, этиология и патогенез, классификация. Типичный клинический вариант ИМ. Классы тяжести ИМ.
87. Атипичные клинические варианты ИМ. Диагностика. Дифференциальная диагностика.
88. Периоды ИМ. Электрокардиографическая диагностика ИМ. Биохимические маркеры повреждения миокарда. Инструментальная диагностика ИМ.
89. Дифференциальная диагностика ИМ.
90. Принципы лечения ИМ.
91. Показания к хирургическому лечению ИМ. Принципы физической и психической реабилитации пациентов после ИМ. Прогноз при ИМ, первичная и вторичная профилактика ИМ.
92. Осложнения ИМ в остром и подостром периодах. Классификация острой сердечной недостаточности по Killip.
93. Острая левожелудочковая недостаточность: клиническая картина, лечебно-диагностическая тактика.
94. Кардиогенный шок: диагностические критерии, классификация, лечебно-диагностическая тактика.
95. Аритмии в остром и подостром периодах ИМ (наджелудочковые и желудочковые тахикардии, нарушение проводимости): лечебно-диагностическая тактика.
96. Аневризма левого желудочка: диагностика, лечебная тактика.
97. Тромб в полости левого желудочка, тромбоэмболические осложнения. Механические осложнения ИМ (разрыв межжелудочковой перегородки, свободной стенки левого желудочка, сосочковой мышцы с развитием острой митральной недостаточности): клиническая картина, лечебно-диагностическая тактика.
98. Эпистенокардитический перикардит, постинфарктный синдром (синдром Дресслера): диагностика, лечебная тактика.

99. Факторы риска, электрофизиологические механизмы возникновения аритмий и блокад сердца. Классификация аритмий. Основные методы диагностики аритмий и блокад сердца.

100. Экстрасистолия: этиология, классификация, клинические проявления, ЭКГ-критерии, алгоритм диагностики при экстрасистолии, антиаритмическое лечение, профилактика.

101. Фибрилляция и трепетание предсердий: этиология, патогенез, классификация, клиническая симптоматика.

102. ЭКГ-критерии фибрилляции и трепетания предсердий. Стратегии лечения фибрилляции предсердий (профилактика тромбоэмболических осложнений, лечение собственно аритмии, лечение коморбидной патологии).

103. Оценка риска тромбоэмболических событий у пациентов с фибрилляцией/трепетанием предсердий. Показания и противопоказания к кардиоверсии при фибрилляции/трепетании предсердий, методы кардиоверсии.

104. Профилактика пароксизмов фибрилляции/трепетания предсердий. Прогноз при фибрилляции и трепетании предсердий.

105. Суправентрикулярные пароксизмальные тахикардии: этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, ЭКГ-диагностика, лечебно-диагностическая тактика.

106. Желудочковые пароксизмальные тахикардии: этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, ЭКГ-диагностика, лечебно-диагностическая тактика.

107. Алгоритмы купирования приступа суправентрикулярной пароксизмальной тахикардии. Профилактика приступов пароксизмальной тахикардии.

108. Алгоритмы купирования приступа желудочковой пароксизмальной тахикардии. Показания к электроимпульсной терапии, радиочастотной абляции источника аритмии. Профилактика приступов пароксизмальной тахикардии. Прогноз при пароксизмальных нарушениях сердечного ритма.

109. Фибрилляция желудочков: этиология, клинические проявления, ЭКГ-диагностика, алгоритм сердечно-легочной реанимации.

110. Синдромы предвозбуждения желудочков. Синдром Вольфа-Паркинсона-Уайта (синдром WPW): патогенез, классификация, клинические проявления, лечебно-диагностическая тактика. Ограничения в назначении антиаритмических препаратов у пациентов с синдромом WPW.

111. Синоатриальные блокады сердца: этиология, патогенез, клинические проявления, ЭКГ-диагностика. Лечение.

112. Атриовентрикулярные блокады сердца: этиология, патогенез, клинические проявления, ЭКГ-диагностика. Лечение.

113. Внутривентрикулярные блокады сердца: этиология, патогенез, клиническое значение, ЭКГ-диагностика. Лечебная тактика.

114. Синдром Морганьи-Адамса-Стокса. Фармакологическое лечение блокад сердца, временная кардиостимуляция, имплантация электрокардиостимулятора. Прогноз при блокадах сердца.

115. Синдром слабости синусового узла: классификация, диагностика, лечебная тактика.

116. Показания для имплантации внутрисердечных устройств (кардиостимуляторы, ресинхронизирующие устройства, кардиовертеры-дефибрилляторы).

117. Эзофагиты: определение, этиология, патогенез. Группы риска по развитию эзофагита. Классификация эзофагитов. Клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика эзофагитов.

118. Кандидозный эзофагит. Эозинофильный эзофагит. Диагностические критерии эозинофильного эзофагита. Лечение эзофагитов. Осложнения эзофагитов. Показания к хирургическому лечению эзофагитов. Профилактика эзофагитов.

119. Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь (ГЭРБ): определение, эпидемиология, основные факторы риска, патогенез, классификация, клиническая картина.

120. Внепищеводные проявления ГЭРБ. Инструментальная диагностика ГЭРБ. Дифференциальная диагностика.

121. Осложнения ГЭРБ: стриктуры пищевода, кровотечения, пищевод Барретта. Факторы риска развития осложнений ГЭРБ. Ведение пациентов с пищеводом Барретта.

122. Лечение ГЭРБ.

123. Функциональные заболевания пищевода: определение понятия, причины возникновения. Диагностические критерии функциональной загрудинной боли пищевоного происхождения, функциональной дисфагии, кома в горле, функциональной изжоги, гиперсенситивного рефлюксного синдрома. Лечение функциональных заболеваний пищевода.

124. Функциональная диспепсия: определение, эпидемиология, причины развития, патогенез, классификация, клинические проявления.

125. Функциональная диспепсия: дифференциальная диагностика. Лечение функциональной диспепсии.

126. Хронические гастриты: определение, распространенность, роль экзогенных и эндогенных факторов в развитии болезни, патогенез, классификация.

127. Основные методы диагностики хронического гастрита, выявление инфекции *Helicobacter pylori*. Лечение *Helicobacter pylori*-ассоциированного гастрита, других видов гастрита.

128. Гастродуоденальные язвы: определение, распространенность, этиология и патогенез, факторы агрессии и защиты слизистой оболочки желудка, клинические проявления в зависимости от локализации язвы.

129. Инструментальная диагностика гастродуоденальных язв, тесты для обнаружения *Helicobacter pylori*. Дифференциальная диагностика гастродуоденальных язв.

130. Осложнения гастродуоденальных язв. Тактика врача-терапевта при выявлении осложнений гастродуоденальных язв.

131. Лечение неосложненных язв. Длительность базисного лечения в зависимости от локализации язвы.

132. Методы вторичной профилактики гастродуоденальных язв. Показания к хирургическому лечению гастродуоденальных язв.

133. Симптоматические язвы: определение, НПВП-гастропатия, механизмы формирования симптоматических язв, эндоскопическая характеристика, клинические проявления, факторы риска кровотечений, лечение, профилактика.

134. Паллиативная помощь пациентам с онкологическими заболеваниями гастродуоденальной области.

135. Энтеропатии: определение, этиология, патогенез, классификация, роль избыточного бактериального роста в кишечнике, энзимопатии, клинические проявления.

136. Основные синдромы при энтеропатии: недостаточности пищеварения, недостаточности всасывания, экссудативной энтеропатии. Методы диагностики энтеропатии, изменения лабораторных показателей, дифференциальная диагностика.

137. Лечение энтеропатии: диета, антибактериальное лечение, пробиотики и пребиотики, ферментное лечение, регуляторы моторно-эвакуаторной функции кишечника.

138. Целиакия: этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика, прогноз.

139. Язвенный колит: определение, распространенность, этиология и патогенез, классификация, клинические проявления, внекишечные проявления. Инструментальные методы диагностики язвенного колита.

140. Болезнь Крона: определение, распространенность, этиология и патогенез, классификация, клинические проявления, внекишечные проявления. Инструментальные методы диагностики болезни Крона.

141. Лечение язвенного колита: диета, базисное (индукционное и поддерживающее) лечение в зависимости от протяженности и степени активности, показания к хирургическому лечению.

142. Лечение болезни Крона: диета, базисное (индукционное и поддерживающее) лечение в зависимости от протяженности и степени активности, показания к хирургическому лечению.

143. Колиты с известной этиологией: ишемический, радиационный, антибиотикоассоциированный (псевдомембранозный). Диагностика, лечение.

144. Синдром раздраженного кишечника: определение, распространенность, этиология и патогенез, патофизиология. Клинические проявления и диагностические критерии основных вариантов СРК.

145. Лечение синдрома раздраженного кишечника: диета, воздействие на психоэмоциональную сферу, купирование болевого синдрома, коррекция нарушенных функций кишечника. Профилактика синдрома раздраженного кишечника в группах риска.

146. Функциональные билиарные расстройства: определение, причины развития, патогенез, классификация, клинические проявления. Дифференциальная диагностика.

147. Диагностические критерии, диагностика и лечение функционального расстройства желчного пузыря.

148. Диагностические критерии, диагностика и лечение функционального билиарного и панкреатического расстройства сфинктера Одди.

149. Хронический панкреатит: определение, этиологические факторы, патогенез, классификация, клиническая картина, критерии тяжести хронического панкреатита.

150. Лабораторные и инструментальные методы диагностики хронического панкреатита. Диагностические критерии хронического панкреатита, дифференциальная диагностика.

151. Осложнения хронического панкреатита. Диагностика. Тактика врача-терапевта.

152. Лечение хронического панкреатита: диета, фармакологическое лечение, показания к хирургическому лечению.

153. Хронические гепатиты: определение, эпидемиология, этиология, патогенез (в зависимости от этиологических факторов), классификация.

154. Биохимические маркеры цитолитического синдрома, холестаза, гепатоцеллюлярной недостаточности, мезенхимально-воспалительного синдрома.

155. Критерии активности хронических гепатитов: клинические, биохимические, морфологические.

156. Аутоиммунный гепатит: определение, распространенность, этиология, патогенез, основные клинические симптомы (печеночные и внепеченочные), диагностика, прогноз.

157. Хронические вирусные гепатиты: особенности клинической картины в зависимости от вирусной инфекции (В, С, Д, Е), верификация вирусного гепатита, осложнения, прогноз, первичная профилактика, вакцинация.

158. Хронический лекарственный гепатит: распространенность, лекарственные средства, вызывающие гепатит, механизмы прямого цитотоксического действия метаболитов лекарственных средств на печень, клинические, биохимические, серологические, морфологические проявления, прогноз.

159. Криптогенный гепатит: определение, дифференциальная диагностика.

160. Лечение гепатитов: диета, показания к применению противовирусных лекарственных средств, кортикостероидов, иммуносупрессивных лекарственных средств, гепатопротекторов, методы экстракорпоральной терапии.

161. Стеатоз печени: этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, лечение.

162. Синдром Жильбера: клинические проявления, диагностика, лечение, прогноз.

163. Цирроз печени: определение, эпидемиология, этиология и патогенез, классификация, классы тяжести.

164. Клинические проявления вирусного, алкогольного, первичного и вторичного билиарного циррозов печени. Диагностика циррозов печени. Гиперспленизм.

165. Осложнения цирроза печени: кровотечения из варикозных вен пищевода и желудка, асцит, печеночная энцефалопатия, диагностика, лечение.

166. Осложнения цирроза печени: гепатопульмональный синдром, гепаторенальный синдром, портальная гипертензивная гастропатия и колопатия, спонтанный бактериальный перитонит. Диагностика, лечение.

167. Дифференциальная диагностика цирроза печени, хронического гепатита и гепатокарциномы. Онкомаркеры.

168. Принципы лечения циррозов печени. Показания к трансплантации печени. Прогноз при циррозе печени. Профилактика циррозов печени.

169. Первичный билиарный цирроз печени: этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение.

170. Гемохроматоз: синдром первичной и вторичной перегрузки железом, этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика, прогноз.

171. Болезнь Вильсона-Коновалова: этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика, прогноз.

172. Геморрагические диатезы: определение, причины развития, классификация, общие признаки, типы кровоточивости, методы диагностики.

173. Идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура: основные этиологические факторы, патогенез кровоточивости, клинические проявления, диагностика.

174. Дифференциальная диагностика идиопатической тромбоцитопенической пурпуры с симптоматическими тромбоцитопениями.

175. Идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура: течение, лечение.

176. Гемофилия: значение наследственного фактора в развитии болезни, формы, патогенез кровоточивости, клинические проявления, течение, диагностика, лечение, профилактика, прогноз.

177. Вторичные коагулопатии: причины, диагностика, тактика ведения пациентов.

178. Геморрагическая телеангиоэктазия (болезнь Рандю-Ослера): патогенез кровоточивости, роль наследственного фактора, клинические проявления, диагностика, лечение.

179. Острый гломерулонефрит: этиология, патогенез, клинические проявления. Понятие о нефритическом синдроме.

180. Методы диагностики острого гломерулонефрита, принципы лечения, исходы, прогноз. Профилактика постстрептококкового гломерулонефрита.

181. Хронический гломерулонефрит: патогенез различных форм, классификация (клиническая и морфологическая). Роль биопсии почки в диагностике нефрологических заболеваний.

182. Оценка функционального состояния почек. Мочевой синдром при хроническом гломерулонефрите. Дифференцированный подход к лечению хронического гломерулонефрита.

183. Инфекция мочевых путей: клинические проявления, диагностика, лечение.

184. Особенности ведения беременных женщин с инфекцией мочевых путей.

185. Хронический пиелонефрит: этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика обострений.

186. Тубулоинтерстициальный нефрит: причины развития, диагностика, лечение.

187. Дифференциальная диагностика тубулоинтерстициального нефрита с гломерулонефритом. Особенности лекарственных интерстициальных нефритов.

188. Нефротический синдром: наиболее частые заболевания, сопровождающиеся развитием нефротического синдрома, патогенез, клинические проявления, диагностика, осложнения, терапевтическая тактика.

189. Амилоидоз почек: современные представления об этиологии и патогенезе, классификация. Клинические стадии амилоидоза почек, диагностика, роль морфологического исследования, терапевтическая тактика, профилактические мероприятия.

190. Хроническая болезнь почек (ХБП): классификация стадий. Основные заболевания, приводящие к развитию ХБП.

191. Факторы прогрессирования ХБП. Контроль функционального состояния почек. Клинические проявления, методы диагностики, консервативное лечение ХБП.

192. Терапевтические аспекты при использовании методов экстракорпоральной детоксикации или эфферентных методов (гемодиализ, перитонеальный диализ). Трансплантация почки.

193. Паллиативная помощь пациентам с терминальной стадией ХБП.

Вопросы утверждены и одобрены
на заседании кафедры от 31.03.2026 г. протокол № 14

Заведующий кафедрой внутренних
болезней, гастроэнтерологии и
нутрициологии с курсом повышения
квалификации и переподготовки, доцент

А.В.Адаменко