

### Перечень вопросов для собеседования (3 этап ГИА):

1. Клиника острого аппендицита.
2. Хирургическая анатомия червеобразного отростка. Связь клинических проявлений острого аппендицита с вариантами анатомического расположения.
3. Теории этиопатогенеза острого аппендицита. Классификация острого аппендицита.
4. Осложнения острого аппендицита. Аппендикулярный инфильтрат: клиника, диагностика, принципы лечения.
5. Осложнения острого аппендицита. Аппендикулярные абсцессы: причины образования, локализация, клиника, диагностика, лечение.
6. Дифференциальная диагностика острого аппендицита с другими хирургическими заболеваниями: острым холециститом, прободной язвой 12 п.кишки, острым панкреатитом, острой кишечной непроходимостью.
7. Симптоматология острого аппендицита.
8. Осложнения после аппендэктомии. Внутривнутрибрюшное кровотечение. Клиника, диагностика, лечебная тактика.
9. Осложнения после аппендэктомии. Абсцесс Дугласова пространства.
10. Желчно-каменная болезнь. Патогенез камнеобразования. Клинические формы желчно-каменной болезни.
11. Этиология и патогенез острого холецистита.
12. Клиника и диагностика острого холецистита. Симптоматология острого холецистита.
13. Дополнительные методы исследования при заболеваниях желчного пузыря и желчных протоков: до-, интра- и послеоперационные (ультразвуковые, КТ, эндоскопические, рентгенологические).
14. Осложнения желчно-каменной болезни и острого холецистита. Клиника и диагностика.
15. Строение внепеченочных желчных протоков. Основные операции на желчном пузыре и желчных протоках.
16. Механическая желтуха. Этиология, клиника, диагностика, принципы лечения.
17. Острый гнойный холангит. Причины развития, клиника, диагностика, принципы лечения.
18. Холедохолитиаз. Определение понятия, диагностика. Принципы хирургического лечения. Виды наружного и внутреннего дренирования общего желчного протока.
19. Малоинвазивные операции на желчном пузыре и желчных протоках.
20. Эндоскопическая Ретроградная Холангиопанкреатография (ЭРХПГ). Показания к применению. Возможные осложнения.
21. Классификация острого панкреатита. Морфологическая характеристика его форм.
22. Этиология и патогенез острого панкреатита. Острый легкий панкреатит и Острый тяжелый панкреатит. Периоды течения острого тяжелого панкреатита
23. Клиника и диагностика острого панкреатита.
24. Лабораторные и инструментальные методы исследования при остром панкреатите.
25. Классификация кишечной непроходимости. Этиология и патогенез острой кишечной непроходимости.
26. Динамическая кишечная непроходимость. Классификация. Этиология и патогенез. Причины развития. Клиника и диагностика. Принципы лечения.

27. Обтурационная кишечная непроходимость. Этиология и патогенез. Клиника, диагностика, принципы лечения.
28. Странгуляционная кишечная непроходимость. Этиология и патогенез. Значение "токсического фактора" в патогенезе. Клиника, диагностика, принципы лечения.
29. Симптоматология острой паралитической кишечной непроходимости.
30. Ультразвуковые и рентгенологические признаки кишечной непроходимости. Пассаж бария (проба Напалкова), оценка результатов.
31. Предоперационная подготовка и хирургическое лечение больных с острой кишечной непроходимостью.
32. Брюшные грыжи. Классификация. Строение грыж. Этиология и патогенез.
33. Общая симптоматология брюшных грыж. Клиника и диагностика. Принципы хирургического лечения. Этапы операции грыжесечения.
34. Паховые грыжи. Строение пахового канала. Клиника и диагностика прямой и косой паховой грыжи. Выбор способа пластики пахового канала.
35. Косая паховая грыжа. Классификация. Клиника и диагностика. Виды пластик пахового канала при косой паховой грыже.
36. Прямая паховая грыжа. Причины развития. Клиника и диагностика. Виды пластик пахового канала при прямой паховой грыже.
37. Бедренная грыжа. Строение бедренного канала. Клиника и диагностика. Виды пластик бедренного канала.
38. Пупочная грыжа. Клиника и диагностика. Виды пластик. Грыжа белой линии живота. Особенности строения апоневроза в области белой линии живота. Клиника и диагностика. Виды пластик белой линии живота.
39. Послеоперационные вентральные грыжи. Классификация. Причины развития. Клиника и диагностика. Предоперационная подготовка больных. Виды пластик.
40. Ущемленная грыжа. Виды ущемления. Клиника и диагностика. Принципы хирургического лечения. Тактика при самопроизвольном вправлении грыжи.
41. Осложнения брюшных грыж - невправимость, копростаз, воспаление. Клиника, диагностика, лечение.
42. Перитонит. Классификация. Этиология и патогенез. Значение защитных механизмов организма в течении перитонита.
43. Клиника и диагностика перитонита.
44. Поддиафрагмальный абсцесс. Причины развития. Клиника, диагностика, лечение. Особенности хирургического лечения заднего надпеченочного абсцесса.
45. Абсцесс малого таза. Причины развития. Клиника, диагностика, лечение.
46. Межкишечный абсцесс. Причины развития. Клиника, диагностика, лечение.
47. Травмы живота. Классификация. Клиника и диагностика травмы печени. Принципы лечения. Роль биологического тампона в хирургическом лечении "слепых" и "сквозных" ран печени.
48. Клиника и диагностика травм селезенки. Принципы лечения. Органосберегательные операции.
49. Клиника и диагностика травмы живота с повреждением полого органа.
50. Клиника и диагностика травмы живота с повреждением паренхиматозных органов.
51. Симптоматология травмы селезенки и печени.
52. Хирургическая анатомия желудка. Операции, применяемые при язвенной болезни желудка и 12 п. кишки. Их патогенетическое обоснование.
53. Показания к хирургическому лечению язвенной болезни желудка и 12 п. кишки - абсолютные, условно абсолютные, относительные.
54. Выбор способа хирургического лечения язвенной болезни желудка и 12 п. кишки в зависимости от локализации язвы, желудочной секреции, других факторов. Объем и виды резекций желудка.

55. Ваготомия. Патогенетическое обоснование ее применения при лечении язвенной болезни. Виды ваготомий и дренирующих операций.
56. Классификация язвенной болезни желудка по Джонсону. Выбор способа операции в зависимости от типа язвы.
57. Прободная язва желудка и 12 п. кишки. Клиника, диагностика. Виды операций в зависимости от локализации и размеров язвы, времени с момента перфорации, других факторов.
58. Язвенное кровотечение. Классификация по степеням кровопотери. Клиника, диагностика. Консервативное и оперативное лечение. Эндоскопический гемостаз. Виды операций в зависимости от локализации язвы и тяжести состояния больного.
59. Желудочно - кишечное кровотечение. Клиника в зависимости от локализации источника кровотечения. Дифференциальная диагностика. Диагностический алгоритм в зависимости от степени риска.
60. Язвенный стеноз желудка и 12 п. кишки. Классификация по стадиям. Клиника, диагностика, принципы лечения. Предоперационная подготовка, виды операций, послеоперационное ведение больного.
61. Ахалазия кардии. Этиология и патогенез. Клиника, диагностика, лечение.
62. Химические ожоги и рубцовые стриктуры пищевода. Этиология и патогенез. Клиника химического ожога. Первая помощь и лечение. Стадии формирования рубцовой стриктуры пищевода. Принципы лечения.
63. Варикозное расширение вен нижних конечностей. Этиология и патогенез. Клиника и диагностика. Функциональные пробы определения состояния клапанного аппарата вен нижних конечностей. Лечение.
64. Венозные тромбозы нижних конечностей. Причины возникновения. Глубокий и поверхностный тромбоз вен голени. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.
65. Илеофemorальный венозный тромбоз. Клиника, диагностика, лечение. Возможные осложнения, их профилактика.
66. Геморрой. Этиология и патогенез. Клиника и диагностика. Консервативное и оперативное лечение.
67. Гангрена легкого. Этиология и патогенез. Клиника, диагностика, принципы лечения.
68. Эмпиема плевры. Классификация. Этиология и патогенез. Клиника и диагностика. Лечение острой эмпиемы плевры.
69. Пиопневмоторакс. Причины развития. Клиника и диагностика. Принципы лечения, способы дренирования плевральной полости.
70. Эпидемиология рака желудка. Классификация рака желудка. Анатомические формы роста и гистологическое строение рака желудка
71. Диагностический алгоритм при раке желудка.
72. Принципы хирургического лечения рака желудка.
73. Метастазирование рака прямой кишки. Классификация рака прямой кишки..  
Варианты клиники рака прямой кишки.
74. Диагностика и дифференциальная диагностика рака прямой кишки. Диагностический алгоритм при раке прямой кишки.
75. Принципы хирургического лечения рака прямой кишки. Радикальные и паллиативные операции.
76. Анатомические формы роста и гистологическое строение рака прямой кишки.
77. Классификация острого холецистита. Морфологическая характеристика его форм.
78. Геморрой. Этиология. Клиника и диагностика. Консервативное и оперативное лечение.
79. Острый парапроктит. Классификация. Этиология и патогенез. Клиника, диагностика, принципы лечения.

80. Абсцесс печени. Этиология и патогенез. Клиника, диагностика, принципы лечения.
81. Хирургическая анатомия печени. Сегменты, доли, внутри – и внепеченочные желчные протоки.
82. Диагностический и лечебный алгоритм при тупой травме живота на этапах медицинской эвакуации.
83. Карантин. Мероприятия, проводимые при карантине
84. Острые венозные тромбозы. Принципы фармакотерапии. Место антикоагулянтов, дезагрегантов, флеботоников в схемах лечения. Разовые, суточные, Курсовые дозы
85. Принципы фармакотерапии острого панкреатита. Препараты, используемые для консервативной терапии острого панкреатита, разовые, суточные, курсовые дозы, пути введения.
86. Роль медикаментозной терапии в лечении язвенного гастродуоденального кровотечения
87. Клиника и течение острого аппендицита у беременных женщин.
88. Диагностическая ценность и методика пункции заднего свода влагалища при острой хирургической патологии живота
89. Особенности клиники и течения острого аппендицита у детей. Дополнительные методы исследования.
90. Особенности хирургической тактики и техники оперативного вмешательства при пупочной и паховой грыже у детей
91. Инвагинация. Классификация. Этиология. Клиника и диагностика. Особенности течения у детей. Принципы лечения
92. Острый пиелонефрит. Клиника и диагностика, лечение.
93. Дифференциальный диагноз правосторонней почечной колики
94. Этиология инфицирования панкреонекроза при остром тяжелом панкреатите. Роль грамотрицательной грамположительной микрофлоры в этом процессе.
95. Механизмы антибиотикорезистентности микроорганизмов и пути их преодоления.
96. Основные клинко-статистические показатели работы хирургического отделения стационара.
97. Диспансеризация пациентов с облитерирующими заболеваниями артерий – основной путь сокращения числа высоких ампутаций и случаев стойкой инвалидизации населения.
98. Особенности использования интерактивных форм обучения в преподавании хирургических специальностей
99. Формы, методы и средства обучения в высшем и среднем профессиональном медицинском образовании.
100. Профессиональное взаимодействие в коллективе: корпоративная культура и психологический климат в коллективе.
101. Система здравоохранения РФ.
102. Основные цели и задачи санитарно-противоэпидемического обеспечения населения и спасателей в условиях ЧС, на различных уровнях (Федеральном, региональном, территориальном, местном и объектовом).
103. Особенности возникновения эпидемических очагов и эпидемического процесса в условиях ЧС, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций.
104. Особенности влияния радиационного фактора на здоровье населения, при ухудшении радиационной обстановки в зоне ЧС, указать принципы организации профилактических мероприятий.

105. Алгоритм создания инфекционной бригады экстренной специализированной медицинской помощи (БСМП). Лечебно-эвакуационном обеспечении инфекционных больных (ЛЭО).

106. Порядок эпидемиологического обследования очага в ЧС. Методы расчета санитарных потерь в эпидемиологических очагах.

107. Основные характеристики эпидемиологического процесса внутрибольничных инфекций в условиях ЧС. Система учета и регистрации внутрибольничных инфекций в условиях ЧС. Проведение анализа заболеваемости в лечебно-профилактической организации. Принципы профилактики внутрибольничных инфекций в лечебно-профилактической организации в условиях ЧС.

108. Принципы выявления, диагностики и организации лечения инфекционных больных в зоне ЧС и эпидемий.

109. Виды и объем медицинской помощи в очагах ЧС. Особенности оказания медицинской помощи больным в очаге массовых поражений.

110. Охарактеризовать организацию работы медицинских формирований, развертываемых вблизи зон катастроф, вне стационарных условий.

111. Организация противоэпидемического режима при работе ЛПО и других медицинских формирований в зоне ЧС.

112. Здоровье населения. Методы изучения, оценки здоровья населения и системы здравоохранения.

113. Статистика здоровья населения.

114. Медицинское право. Законодательство в сфере охраны здоровья граждан.

115. Информационная безопасность. Способы защиты информации, персональных данных.

116. Просветительская работа и обучающие взаимодействия врача с пациентами, населением и членами их семей.

117. Психолого-педагогические основы формирования здоровьесберегающей мотивации у населения, пациентов и членов их семей.

118. Психолого-педагогические основы коммуникативных навыков врача-хирурга

119. Методологические подходы к оценке качества медицинской помощи. Порядки оказания медицинской помощи, стандарты медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи.

120. Организация экспертизы временной нетрудоспособности в медицинской организации.

121. Права пациента и способы их защиты.

122. Управление качеством медицинской помощи.

123. Психолого-педагогическая деятельность врача. Моделирование педагогической деятельности.

124. Организационно-коммуникативные навыки взаимодействия в коллективе.

125. Теоретические основы профессионально значимых качеств управления коллективом, этические основы профессионального взаимодействия в коллективе.

126. Педагогическое взаимодействие в образовательном процессе (организационные, методические и коммуникативные навыки).

127. Современные педагогические теории, концепции, образовательные технологии.

128. Правовая и социальная защита профессиональной медицинской деятельности.