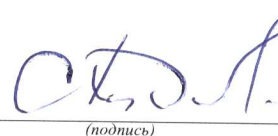


федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

И.о. заведующего кафедрой

 С.А. Худяшев
(И.О. Фамилия)

(подпись)

« 28 » 08 2026 г.

**Список вопросов для подготовки к экзамену (в полном объёме)
по дисциплине «Факультетская хирургия, урология»
для обучающихся
Педиатрический факультет.**

1. Анатомия и физиология червеобразного отростка.
2. Этиология и патогенез, пат.анатомия и классификация острого аппендицита.
3. Клиника и диагностика острого аппендицита.
4. Особенности клиники и диагностики аппендицита при ретроцекальном и ретроперитонеальном расположении червеобразного отростка.
5. Тазовое расположение червеобразного отростка: особенности клиники и диагностики.
6. Особенности течения острого аппендицита у детей и у пациентов в пожилом возрасте.
7. Острый аппендицит у беременных. Клиника. Диагностика. Обоснование выбора способа хирургического вмешательства и анестезии
8. Физикальная, инструментальная, лабораторная диагностика острого аппендицита.
9. Аппендикулярный инфильтрат. Определение, патанатомия, диагностика, лечение
10. Периаппендикулярный абсцесс: определение, диагностика, лечение.
11. Пилефлебит: этиопатогенез, клиника, диагностика и лечение.
12. Анатомия и физиология печени и внепеченочных желчных путей. Пигментный обмен и его нарушения при механической желтухе.
13. Специальные лабораторные, инструментальные методы обследования, их диагностические критерии при заболеваниях печени и внепеченочных желчных путей, осложнённых механической желтухой
14. Острый холецистит: этиология, патогенез, патанатомия, классификация.
15. Острый холецистит: клиника, диагностика. Обоснуйте лечебную тактику хирурга при остром калькулёзном холецистите. (показания к консервативному и оперативному методам лечения).
16. Острый холецистит: методы консервативного и оперативного лечения. Понятие об этапном хирургическом лечении пациентов с острым холециститом.
17. Хронический калькулёзный холецистит: этиология, клиника, диагностика, лечение.
18. Анатомия и физиология поджелудочной железы.
19. Острый панкреатит: этиология патогенез, классификация, патанатомия.
20. Острый панкреатит: клиника, диагностика, методы лечения.
21. Острый билиарный панкреатит: определение, клиника, диагностика, лечение.

22. Острый панкреатит: принципы консервативного лечения.
23. Острый панкреатит. Показания к хирургическому лечению.
24. Диагностика осложнений острого панкреатита.
25. Анатомия, физиология желудка и двенадцатиперстной кишки.
26. Методы диагностики заболеваний желудка и двенадцатиперстной кишки.
27. Условные, условно-абсолютные и абсолютные показания к хирургическому лечению при язве желудка и 12-перстной кишки.
28. Перфоративная язва 12п. кишки, клиника, диагностика. Инструментальные критерии перфоративной язвы. Лечение.
29. Виды операций в плановой и неотложной хирургии язвенной болезни 12-перстной кишки.
30. Кровотоочащая язва желудка и 12п. кишки: клиника, диагностика, лечебная тактика.
31. Кровотоочащая язва желудка и 12п. кишки: показания к хирургическому лечению, выбор объема хирургического вмешательства.
32. Пилородуоденальный язвенный стеноз желудка: классификация, клиника, диагностика, методы лечения и их обоснование.
33. Пенетрирующая язва желудка и 12п. кишки: клиника, диагностика, лечение.
34. Малигнизация язв желудка: клиника, диагностика, лечение.
35. Резекция желудка при язвенной болезни: виды и патогенетическая сущность.
36. Ваготомия: виды и патогенетическая сущность при язвенной болезни 12п.к.
37. Желудочно-кишечные кровотечения: этиология, патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, лечение.
38. Кровотечения из язвы Дьюлафуа: клиника, диагностика, хирургическая тактика, её обоснование и методы хирургического вмешательства.
39. Синдром Меллори-Вейсса. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
40. Лечебная тактика при кровотечениях из острых язв и эрозий пищеварительного тракта.
41. Анатомия и физиология брюшины.
42. Перитонит: определение, этиология и патогенез. Классификация перитонита по распространённости и этиологии (первичный, вторичный, третичный)
43. Клинические стадии и диагностика перфоративного перитонита.
44. Клиника и диагностика неперфоративного перитонита.
45. Тактика хирурга при гнойном перитоните.
46. Комплексная терапия при гнойном перитоните.
47. Абсцессы брюшной полости. Понятие о пристеночном и межкишечном абсцессе. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
48. Поддиафрагмальный абсцесс. Клиника, диагностика, лечение.
49. Абсцесс дугласова пространства. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
50. Подпеченочный абсцесс. Клиника, диагностика, лечение.
51. Межкишечный абсцесс. Клиника, диагностика, лечение.
52. Острая кишечная непроходимость: классификация, этиология, патогенез. Понятие о механизме и виде/форме кишечной непроходимости
53. Динамическая кишечная непроходимость: виды, клиника. диагностика, лечебная тактика.
54. Обтурационная кишечная непроходимость. Клиника, диагностика, лечение.
55. Странгуляционная кишечная непроходимость. Виды. Клиника, диагностика, лечение.
56. Инвагинация – современная трактовка механизма этого вида кишечной непроходимости. Клиника, диагностика, лечение.
57. ОКН: узлообразование. Клиника, диагностика, лечение.
58. Признаки жизнеспособности кишки. Принципы хирургического лечения при острой механической кишечной непроходимости.
59. Топография передней брюшной стенки. Понятие «слабых» мест передней брюшной стенки.

60. Грыжи живота: определение и элементы.
61. Наружные грыжи живота: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
62. Ущемленная наружная грыжа живота: этиология, патогенез, виды ущемления (ретроградное, рихтеровское). Клиника, диагностика, лечение.
63. Ущемленные наружные грыжи живота, определение жизнеспособности ущемленного органа, определение показаний к резекции и определение ее объема.
64. Принципы оперативного лечения грыж.
65. Грыжи белой линии живота: этиология, клиника, диагностика, лечение.
66. Пупочная грыжа. этиология, клиника, диагностика. Методы лечения.
67. Паховые грыжи: определение, отличие косой и прямой паховых грыж по анатомическим и физикальным признакам. Принцип хирургического лечения.
68. Косые паховые грыжи. Клиника, диагностика, лечение.
69. Прямые паховые грыжи. Клиника, диагностика, лечение.
70. Бедренные грыжи. Клиника, диагностика, лечение.
71. Скользящие грыжи: определение, клиника, диагностика, особенности хирургическое тактики.
72. Рецидивные грыжи. Клиника, диагностика, лечение.
73. Послеоперационные грыжи. Этиология, патогенез, клиника, лечение.
74. Воспаление и флегмона грыжевого мешка. Клиника. Диагностика. Лечение.
75. Невправимые грыжи. Определение. Этиология. Клиника. Лечение. Дифференциальная диагностика невправимой и ущемленной наружной грыжи живота.
76. Анатомия и физиология диафрагмы. Анатомия и физиология физиологических отверстий и слабых мест диафрагмы
77. Грыжи пищеводного отверстия диафрагмы. Этиология, патогенез, патанатомия, классификация по Б.В. Петровскому и современная классификация.
78. Грыжи пищеводного отверстия диафрагмы. Клиника, диагностика, лечение.
79. Диафрагмальные грыжи: понятие и классификация. Грыжи щели Ларрея и треугольника Богдалека
80. Параэзофагеальные грыжи: понятие, виды грыж. Особенности клиники, осложнений и хирургической тактики
81. Травматические грыжи диафрагмы: патогенез, клиника, лечение.
82. Анатомия анального канала. Понятие о внутренних геморроидальных узлах (подушки Томпсона). Их анатомия, физиология в акте дефекации
83. Из каких сосудистых образований формируется наружный геморрой
84. Понятие о функции континенции аноректального перехода: роль анатомии и физиологии прямой кишки, анального сфинктера и кавернозной ткани (подушек Томпсона)
85. Трещина заднего прохода: этиология, патогенез, патанатомия, классификация.
86. Внутренний, наружный, смешанный геморрой: этиология, патогенез, патанатомия, классификация.
87. Геморрой: консервативные, прецизионные и классические оперативные методы хирургического лечения и показания к ним.
88. Тромбоз геморроидальных узлов: клиника, диагностика, лечение.
89. Острый парапроктит: этиология, патанатомия, классификация, клиника, диагностика, лечение.
90. Хронический парапроктит: этиология, патанатомия, классификация, диагностика, лечение.
91. Параректальные свищи. Клиника, диагностика и принципы хирургического лечения.
92. Лигатурный метод лечения параректальных свищей: показания, технология выполнения
93. Выпадение прямой кишки. Классификация. Клиника, диагностика, лечение.

94. Анатомия и физиология плевры. Циркуляция внутривисцеральной жидкости в норме и при воспалении плевры
95. Методы исследования больных с заболеваниями плевры. Диагностическое значение этих методов
96. Пневмоторакс. Определение. Патопатология, клиника, диагностика, лечение.
97. Гидроторакс. Клиника, диагностика и лечение гидроторакса.
98. Спонтанный пневмоторакс: определение, этиология, клиника, лечение.
99. Эмпиема плевры. Определение. Классификация. Патанатомия.
100. Острая эмпиема плевры: этиология, патогенез воспаления висцеральных листков и паренхимы лёгкого, клиника, диагностика, лечение.
101. Хронологические, клинические, лабораторные и морфологические критерии острой и хронической эмпиемы лёгких.
102. Острая эмпиема плевры: клиника, диагностика. Лечение острой эмпиемы плевры: пункционные, дренажные и хирургические методы
103. Понятие о пассивных и активных методах дренирования висцеральной полости
104. Хронологические, клинические, лабораторные и морфологические критерии диагностики острой и хронической эмпиемы плевры
105. Определение понятий «шварты париетальная и висцеральная», «физиологическая ампутация лёгкого», карнификация лёгкого» при хронической эмпиеме плевры.
106. Хроническая эмпиема плевры: этиология, патогенез, патанатомия. клиника, диагностика
107. Хроническая эмпиема плевры: клиника, диагностика, лечение, понятие об операции экстрависцеральной (по Эстландеру), интрависцеральной (по Шеде) торакотомии и декортотомии/висцерэктомии
108. Бронхиальные свищи. Причины, методы диагностики, лечение.
109. Осложнения и исходы хронической эмпиемы плевры.
110. Гематурия, ее виды. Диагностическое значение этого симптома. Методы обследования. Тактика врача
111. Характеристика болевого синдрома при заболеваниях почек, мочевого пузыря и мужских половых органов.
112. Расстройство мочеиспускания (дизурия), их виды.
113. Качественные и количественные изменения мочи при патологии почек.
114. Обзорная и экскреторная урография. Показания и противопоказания. Диагностические признаки.
115. Почечная ангиография. Виды и фазы абдоминальной ангиографии. Венокаваграфия. Показания и диагностические признаки.
116. Цистография и уретрография, их виды, диагностическое значение.
117. Цистоскопия. Показания и противопоказания. Диагностическое значение.
118. Ультразвуковые методы исследования в урологии. Диагностическое значение.
119. Компьютерная томография в урологии. Диагностическое значение.
120. Почечная колика. Причины. Характеристика болевого синдрома при почечной колике.
121. Патогенез почечной колики. Дифференциальная диагностика. Неотложная помощь.
122. Пиелонефрит. Этиопатогенез острого пиелонефрита.
123. Классификация острого пиелонефрита. Клиника, диагностика и принципы лечения острого обструктивного пиелонефрита.
124. Клиника, диагностика и принципы лечения больных с хроническим пиелонефритом.
125. Этиология и патогенез мочекаменной болезни.
126. Клиника, диагностика и лечение камней почек и мочеточников.
127. Гидронефроз. Классификация. Клиника, диагностика и лечение.

128. Клиника, диагностика и лечение закрытых и открытых повреждений почек.
129. Клиника, диагностика и лечение закрытых и открытых повреждений мочевого пузыря.
130. Травмы уретры: закрытые и открытые. Причины и механизмы травмы уретры. Клиника повреждений уретры.
131. Травмы уретры: закрытые и открытые. Диагностика и лечебная тактика. Восстановительные операции на уретре.
132. Аномалии почек. Методы диагностики.
133. Аномалии почек. Классификация.
134. Аномалии мочеточников. Методы диагностики.
135. Аномалии мочеточников. Классификация.
136. Крипторхизм. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
137. Эписпадия. Определение. Клиника, диагностика, лечение.
138. Гипоспадия. Определение. Клиника, диагностика, лечение.