**Перечень вопросов для Государственной итоговой аттестации ординаторов для специальности** «**Хирургия»**

1. Грыжи. Классификация грыж по происхождению, локализации и течению.
2. Клиническая картина ущемленной грыжи живота. Диагностика, тактика хирурга.
3. Особенности операции при ущемленной грыже, осложненной флегмоной грыжевого мешка.
4. Дифференциальная диагностика и лечебная тактика при ущемленной и невправимой грыжах живота.
5. Классификация вентральных грыж передней брюшной стенки. Принципы протезирующих пластик грыжевых ворот при вентральных грыжах.
6. . Анатомия пахового канала. Современные операции. Техника пластики по Лихтенштейну. Возможные осложнения.
7. Ущемленные грыжи. Виды ущемлений. Клиника, диагностика, лечение. Особенности клинической картины и хирургической тактики при «скользящей» паховой грыже
8. Острый панкреатит. Классификация, клиника, диагностика, принципы консервативной терапии, показания к операции.
9. Острый панкреатит. Консервативное лечение. Показания к оперативному лечению.
10. Осложнения острого панкреатита. Патогенез, диагностика. Методы хирургического лечения.
11. Показания к хирургическому лечению больных с панкреонекрозом. Виды хирургических операций.
12. Хронический панкреатит. Патогенез, диагностика. Методы хирургического лечения.
13. Ложные кисты поджелудочной железы. Классификация. Лечебная тактика при ложных кистах поджелудочной железы. Варианты малоинвазивных вмешательств.
14. Острое желудочно-кишечное кровотечение. Классификация. Диагностическая и лечебная тактика.
15. Острое желудочно-кишечное кровотечение. Показания к операции. Объем и тактика хирургической операции при остром ЖКК.
16. Желудочно-кишечные кровотечения, оценка степени тяжести кровопотери, классификация клиническая и эндоскопическая. Лечебная тактика.
17. Современные принципы хирургического лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.
18. Принципы консервативной терапии при ЖКК, показания к оперативному лечению.
19. Перитонит: классификация, диагностика, тактика лечения
20. Классификация перитонита. Виды релапаротомий при гнойном перитоните. Критерии прогноза и оценки тяжести состояния.
21. Перитонит. Классификация по В.С. Савельеву. Современные принципы лечения медикаментозной терапии сепсиса.
22. Хирургический сепсис. Классификация. Патогенез, клиника, диагностика
23. Полиорганная недостаточность: принципы инфузионной терапии, антибактериальной терапии. Современные методы экстракорпоральной детоксикации
24. Варикозная болезнь нижних конечностей. Этиология, принципы лечения, показания и виды хирургического лечения.
25. Хроническая венозная недостаточность. Этиопатогенез. Клиника, диагностика, лечение.
26. Хроническая венозная недостаточность. Виды оперативных вмешательств для устранения вено-венозного сброса через перфорантные вены голени.
27. Тромбофлебит нижних конечностей, этиология патогенез. Варианты лечения.
28. Профилактика венозных тромбозов в послеоперационном периоде.
29. Острые повреждения сосудов. Клиника, диагностика. Вид оперативного лечения
30. Этиология и патогенез ТЭЛА. Клиническая картина ТЭЛА. Алгоритм диагностики при подозрении на ТЭЛА, объем неотложных мероприятий при развитии этого осложнения. Профилактика ТЭЛА
31. Синдром диабетической стопы. Классификация, принципы лечения.
32. Синдром диабетической стопы. Эндоваскулярные методы лечения. Показания, возможные осложнения.
33. Облитерирующий тромбангаит. Этиопатогенез, клиника, стадии заболевания, принципы лечения.
34. Острый мезентериальный тромбоз. Патогенез. Клиническая картина. Стадии ишемии. Диагностическая программа. Лечение.
35. Тромбофлебит глубоких вен нижних конечностей. Клиника, диагностика, лечение. Особенности у хирургического больного.
36. Хроническая артериальная недостаточность. Классификация, диагностика, методы лечения.
37. Хроническая артериальная недостаточность. Принципы консервативной терапии, показания к операции, виды оперативных вмешательств.
38. Истинные и ложные аневризмы. Патогенез, клиника, методы диагностики. Виды оперативного лечения.
39. Хронический парапроктит. Этиология, классификация, клиника диагностика, лечения. Профилактика.
40. Острый парапроктит. Этиология, патогенез, классификация. Клиническая картина, лечение.
41. Хирургическая тактика при травмах и ранениях печени.
42. Диагностика и хирургическое лечение повреждений ДПК.
43. Гастроэнтероанастомозы. Виды. Ранние и поздние осложнения
44. Закрытые и открытые повреждения грудной клетки. Классификация, алгоритм диагностики. Тактика лечения.
45. Диагностика и лечение повреждений поджелудочной железы.
46. Закрытая травма живота. Алгоритм диагностики и лечебной тактики.
47. Напряженная гематома. Причины, диагностика, лечебная тактика.
48. Лапароцентез и видеолапароскопия в диагностике закрытой травмы и проникающих ранений брюшной полости.
49. Сочетанная и множественная травма живота. Диагностика, тактика лечения.
50. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика закрытых повреждений головного мозга (сотрясения, ушиб, сдавление).
51. Кишечная непроходимость. Классификация, патогенез, клиническая картина. Методы обследования. Лечение.
52. Клиническая картина острой кишечной непроходимости. Алгоритм диагностики, тактика лечения.
53. Кишечная непроходимость. Классификация, методы диагностики. Тактика лечения при странгуляционной кишечной непроходимости.
54. Обтурационная кишечная непроходимость. Клиника, диагностика. Тактика лечения.
55. Странгуляционная кишечная непроходимость. Этиология, клиника, диагностика, тактика лечения.
56. Классификация кишечных свищей. Тактика при несформированных тонкокишечных свищах.
57. Трещина прямой кишки. Причины, клиника, диагностика. Принципы лечения.
58. Неспецифический язвенный колит: этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Методы консервативного и оперативного лечения. Осложнения.
59. Болезнь Крона. Определение понятия, клиника, диагностика, лечение. Осложнения.
60. Дивертикулы толстой кишки. Клиника, диагностика, показания к хирургическому лечению, виды операций.
61. Геморрой: этиопатогенез, клиника, диагностика, принципы лечения. Осложнения.
62. Рак ободочной кишки. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
63. Острый аппендицит, этиология, клиника, дифференциальная диагностика.
64. Особенности течения острого аппендицита в зависимости от расположения червеобразного отростка. Методы хирургического лечения.
65. Особенности клиники и этиопатогенеза острого аппендицита у детей, стариков и беременных женщин.
66. Аппендикулярный инфильтрат. Стадии развития, дифференциальная диагностика. Особенности лечения.
67. Острый холецистит: клиника, диагностика. Показания к хирургическому лечению, виды операций и показания к дренированию холедоха.
68. Тактика при остром калькулезном холецистите. Возможные осложнения при холецистэктомии во время операции и в послеоперационном периоде.
69. Повреждения холедоха. Классификация, этиология. Клиника, диагностика и лечебная тактика.
70. Первично-гангренозный холецистит. Особенности патогенеза и клиники, тактика лечения.
71. Этиология и патогенез механической желтухи. Дифференциальная диагностика механической желтухи
72. Стриктуры внепеченочных желчных путей: этиология, диагностика, тактика лечения.
73. Механическая желтуха. Патогенетические аспекты нарушения функции печени. Методы обследования, тактика, лечение.
74. Гнойный холангит. Причины, клиника, современные методы диагностики и лечения.
75. Бактериальные абсцессы печени. Этиология, диагностика, тактика лечения.
76. Наружные и внутренние желчные свищи. Клиническая картина, диагностика, тактика лечения. Реконструктивные операции на желчевыводящих путях
77. Острая печеночная недостаточность. Причины, диагностика, тактика лечения.
78. Паразитарные поражения печени. Альвеококкоз печени. Эхинококкоз печени. Клиника, диагностика. Лечение.
79. Раны и раневая инфекция. Классификация ран. Первичная и вторичная обработка ран.
80. Гнойно-некротические раны. Огнестрельные раны. Клостридиальная инфекция. Этиопатогнез, диагностика, лечебная тактика.
81. Глубокие гнойно-некротические заболевания кожи, подкожной клетчатки. Клиника, диагностика, лечение.
82. Некротический фасциит. Этиопатогенез. Клиника, диагностика. Тактика лечения.
83. Остеомиелит. Классификация, этиология. Клиника, диагностика и лечебная тактика.
84. Диафрагмальные грыжи. Классификация, методы диагностики, показания к оперативному лечению, основные этапы операции Ниссена.
85. Ахалазия пищевода. Клиника, диагностика дифференциальная диагностика. Лечение. Показания к оперативному вмешательству.
86. Медиастиниты, этиология, клиника, диагностика, лечение.
87. Хроническая эмпиема плевры. Классификация. Этиология, патогенез. Диагностика. Методы лечения.
88. Абсцесс и гангрена легкого. Определение понятий. Классификация, диагностика. Консервативные методы лечения, показания к операции. Виды оперативных вмешательств.
89. Острый гнойный мастит. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, методы лечения, профилактика.
90. Абсцессы и флегмоны шеи. Этиология, клиника, диагностика, осложнения, лечение.
91. Острый гнойный плеврит. Определение, классификация. Пути инфицирования, клиника, диагностика, методы лечения. Показания к дренированию плевральной полости, техника дренирования.
92. Цирроз печени. Этиология. Показания и методы хирургического лечения.
93. Портальная гипертензия. Патогенез. Основные принципы консервативного и оперативного лечения при и кровотечении из варикозно расширенных вен пищевода.
94. Прободная язва желудка. Клиника Диагностика. Показания к операции и выбор метода операции.
95. Пенетрация язвы желудка и двенадцатиперстной кишки, клиническая картина, диагностика, лечение.
96. Стеноз желудка. Этиопатогенез. Классификация. Диагностика, лечебная тактика.
97. Эндемический и спорадический зоб. Этиопатогенез. Клиника, диагностика, показания к оперативному лечению.
98. Ранние и поздние осложнения после операций на щитовидной железе. Клиника, диагностика, профилактика, лечение.
99. Тиреотоксикоз, патогенез. Классификация по степени тяжести. Значение определения Т3, Т4, ТТГ. Показания к различным видам лечения.
100. Заболевания паращитовидной железы. Классификация. Этиопатогенез. Клиника, диагностика, показания к оперативному лечению.