

**Примерный перечень вопросов к вступительному экзамену в резидентуру  
по специальности «Общая хирургия»**

1. Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Классификация. Клинико-диагностические критерии. Принципы лечения.
2. Грыжи передней брюшной стенки. Классификация. Принципы лечения. Использование современных технологий (сетчатые имплантаты, эндоскопические методы пластики).
3. Острый холецистит. Клинико-диагностические критерии. Принципы лечения.
4. Хронический калькулезный холецистит. Классификация. Клинико-диагностические критерии. Принципы лечения.
5. Наружные кишечные свищи. Классификация. Клинико-диагностические критерии. Принципы лечения.
6. Современные представления о сепсисе как системной воспалительной реакции организма. Классификация. Клинико-диагностические критерии. Принципы лечения.
7. Хроническая артериальная недостаточность. Классификация. Клинико-диагностические критерии. Принципы лечения.
8. Закрытые и открытые травмы брюшной полости. Классификация. Клинико-диагностические критерии. Принципы лечения.
9. Диффузно-токсический зоб. Классификация. Клинико-диагностические критерии. Лечение.
10. Кисты поджелудочной железы. Классификация. Клинико-диагностические критерии. Принципы лечения.
11. Травматические повреждения печени. Классификация. Клинико-диагностические критерии. Принципы лечения.
12. Повреждения и заболевания диафрагмы. Классификация. Клинико-диагностические критерии. Принципы лечения.
13. Острый панкреатит и его осложнения. Классификация. Клинико-диагностические критерии. Принципы лечения.
14. Дивертикулярная болезнь кишечника. Классификация. Клинико-диагностические критерии. Принципы лечения.
15. Ранения и разрывы легких. Классификация. Клинико-диагностические критерии. Принципы лечения.
16. Грыжи пищеводного отверстия диафрагмы. Классификация. Клинико-диагностические критерии. Лечение.
17. Паразитарные заболевания печени. Классификация. Клинико-диагностические критерии. Принципы лечения.
18. Варикозная болезнь. Классификация. Клинико-диагностические критерии. Принципы лечения.
19. Ожоги и стеноз пищевода. Классификация. Клинико-диагностические критерии. Лечение.
20. Лимфэдема. Классификация. Клинико-диагностические критерии. Принципы лечения.
21. Диагностический и тактический алгоритм при травмах грудной клетки.
22. Дифференциальная диагностика при остром аппендиците.
23. Особенности оказания неотложной помощи при ранении сердца, повреждениях плевры и легких (напряженный пневмоторакс, гемоторакс, тампонада сердца, плевропульмональный шок).
24. Дифференциальная диагностика при острой кишечной непроходимости.
25. Принципы консервативного и хирургического лечения острой артериальной непроходимости.
26. Дифференциальная диагностика при синдроме механической желтухи.
27. Современные принципы диагностики и лечения перитонита.
28. Дифференциальная диагностика острого абсцесса и гангрены легкого.
29. Дифференциальная диагностика при остром нарушении мезентериального кровообращения.
30. Критерии диагностики, принципы консервативного и хирургического лечения хронической венозной недостаточности.
31. Особенности хирургического лечения при гнойном медиастините.
32. Принципы диагностики и лечения ТЭЛА.
33. Диагностический и тактический алгоритм при травмах брюшной стенки и органов брюшной полости.

34. Принципы подготовки больных к лапароскопической операции.
35. Дифференциальный диагноз при остром парапроктите.
36. Тактика хирурга при осложнениях цирроза печени.
37. Дифференциальная диагностика при релаксации и травматическом повреждении диафрагмы.
38. Осложнения лапароскопической хирургии и их профилактика.
39. Тактика хирурга при осложнениях геморроя.
40. Особенности течения и дифференциальной диагностики острых хирургических заболеваний у беременных.
41. Современные принципы предоперационной подготовки больных с экстренной хирургической патологией.
42. Современные принципы рациональной антибактериальной терапии и антибиотикопрофилактики в хирургии.
43. Современные подходы к антикоагулянтной терапии в хирургии.
44. Экстренная помощь при кровотечении из варикозно-расширенных вен пищевода.
45. Осложнения сахарного диабета, особенности диагностики и лечения диабетической стопы.
46. Особенности хирургической техники при операциях на сосудах.
47. Тактика хирурга при спонтанном пневмотораксе.
48. Роль и место эндовидеохирургии в экстренной хирургии.
49. Определение понятий врачебной психологии, комплайнс, этики и деонтологии в хирургии.
50. Техника ушивания раны сердца, легкого.
51. Тактика хирурга при травмах магистральных сосудов.
52. Особенности хирургического лечения при флегмонах шеи.
53. Особенности хирургического лечения при гнойном воспалении пальцев и кисти.
54. Современные принципы лечения панкреонекроза.
55. Чрескожные пункционные диагностические вмешательства под контролем УЗИ в современной хирургии.
56. Нормативно правовая база в гемотрансфузиологии.
57. Принципы диагностики и лечения илеофemorального тромбоза.
58. Неотложная помощь при желудочно-кишечном кровотечении.
59. Эндоскопические технологии в лечении торакальных больных.
60. Особенности хирургического лечения при остеомиелите.
61. МКБ. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение.
62. Почечная колика. Патогенез. Клиника. Неотложная помощь.
63. Антисептика и асептика. Характеристика видов антисептики. Методы контроля за стерильностью.
64. Донорство органов. Виды донорства органов. Показания и противопоказания к донорству органов. Юридические аспекты донорства органов.
65. Антисептика и асептика. Пути проникновения инфекции в рану. Этапы обработки рук хирурга. Этапы подготовки операционного поля.
66. Паховые грыжи. Анатомия пахового канала. Классификация, диагностика, хирургическое лечение.
67. Понятие о трансплантации органов. Виды трансплантации органов. Понятие реципиент и донор.
68. Бедренные грыжи. Анатомия бедренного канала. Клиника, диагностика, техника оперативного лечения.
69. Учение о группах крови. Методы определения групп крови и резус- фактора. Профилактика возможных ошибок. Пути и методы переливания крови, кровезаменителей в хирургии.
70. Компоненты и препараты крови. Кровезаменители. Проведение пробы на совместимость по системам АВ0 и Rh. Техника проведения биологической пробы.
71. Пупочные грыжи и грыжи белой линии живота. Причины, клиника, диагностика, хирургическое лечение.
72. Желчные свищи и стриктуры желчевыводящих путей. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Хирургическая тактика.

73. Доброкачественные и злокачественные образования печени. Диагностика и дифференциальная диагностика. Хирургическое лечение.
74. Профилактика тромбоэмболических осложнений в хирургии. Основные принципы проведения антикоагулянтной терапии. Классификация антикоагулянтных препаратов. Побочные действия антикоагулянтных препаратов.
75. Послеоперационные вентральные грыжи. Классификация. клиника, диагностика. Особенности хирургического лечения при гигантских вентральных грыжах.
76. Паразитарные заболевания печени. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика и дифференциальная диагностика. Лечение.
77. Заболевания плевры и средостения: плевриты, эмпиема плевры, медиастиниты. Этиология. Клиника, диагностика, хирургическая тактика.
78. Геморрагический шок. Классификация, клиника, диагностика. Основные принципы лечения.
79. Понятие живой донор. Показания и противопоказания к живому донорству. Критерий отбора живого донора.
80. Понятие трупного донорства. Показания и противопоказания к трупному донорству. Критерий отбора. Вопросы констатации смерти головного мозга.
81. Трансплантация почки. Виды трансплантации почки. Показания к трансплантации почки. Профилактика отторжения.
82. Трансплантация печени. Виды трансплантации печени. Показания к трансплантации печени. Профилактика отторжения.
83. Трансплантация поджелудочной железы. Показания к трансплантации поджелудочной железы. Профилактика отторжения.
84. Острый аппендицит. Дифференциальная диагностика. Лечение.
85. Острый холецистит. Клиника. Дифференциальная диагностика. Лечение.
86. Острый панкреатит. Клиника. Дифференциальная диагностика. Лечение.
87. Острая кишечная непроходимость. Клиника. Диагностика. Лечение.
88. Гастродуоденальные кровотечения. Клиника. Диагностика. Лечение.
89. Перфоративная гастродуоденальная язва. Клиника. Диагностика. Лечение.
90. Ущемленные грыжи. Клиника. Диагностика. Лечение.
91. Современные принципы лечения острого гнойного перитонита.
92. Закрытая травма живота. Клиника. Диагностика. Лечение.
93. Цирроз печени и синдром портальной гипертензии. Диагностика. Лечение.
94. Осложнения лапароскопической хирургии и их профилактика.
95. Острое нарушение мезентериального кровообращения.
96. Механическая желтуха. Дифференциальная диагностика. Лечение.
97. Дифференциальная диагностика острого живота.
98. Травма селезенки. Диагностика. Лечение.
99. Антибактериальная терапия в хирургии.
100. Сепсис. Септический шок. Интенсивная терапия.