

**ВОПРОСЫ К ЭКЗАМЕНУ ПО ХИРУРГИЧЕСКИМ БОЛЕЗНЯМ
ДЛЯ СТУДЕНТОВ IV КУРСА ЛЕЧЕБНОГО ФАКУЛЬТЕТА И
МЕДИЦИНСКОГО ФАКУЛЬТЕТА ИНОСТРАННЫХ УЧАЩИХСЯ**

Хирургия органов брюшной полости

Аппендицит

1. Острый аппендицит: определение, этиология и патогенез, классификация.
2. Типичная клиническая картина острого аппендицита.
3. Особенности клинической картины острого аппендицита в зависимости от расположения червеобразного отростка в брюшной полости.
4. Особенности клинической картины и диагностики острого аппендицита у детей, пожилых людей, беременных.
5. Лечение острого аппендицита. Классификация осложнений острого аппендицита.
6. Аппендикулярный инфильтрат: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
7. Аппендикулярный абсцесс: клиническая картина, диагностика, лечение.
8. Хронический аппендицит: классификация, клиническая симптоматика, принципы диагностики, лечение.

Грыжи

9. Определение понятий «грыжа», «эвентрация», «выпадение». Элементы грыжи. Анатомические особенности скользящих грыж.
10. Этиология и патогенез грыж (предрасполагающие и производящие факторы).
11. Классификация грыж по происхождению, локализации, течению.
12. Диагностика и лечение грыж, показания к операции, этапы оперативного вмешательства, послеоперационное ведение пациентов.
13. Рецидивные грыжи: определение, причины и профилактика рецидивов.
14. Ущемленная грыжа: определение, механизмы ущемления, патологоанатомические изменения в ущемленном органе, клиническая картина.
15. Хирургическая тактика при ущемленных грыжах, этапы оперативного вмешательства.
16. Ретроградное ущемление. Пристеночное ущемление. Ложное ущемление.
17. Мнимое вправление, самопроизвольное вправление: понятия, клиника, диагностика, тактика врача.

18. Воспаление грыжи, невправимость грыжи, копростаз: понятия, клиника, диагностика, тактика врача.
19. Пупочные грыжи: анатомические данные, классификация, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
20. Паховые грыжи: анатомические данные, классификация, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
21. Бедренные грыжи: анатомические данные, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Острый панкреатит

22. Определение понятия «острый панкреатит». Этиология, патогенез острого панкреатита.
23. Классификация острого панкреатита.
24. Клиническая картина, лабораторная и инструментальная диагностика острого панкреатита.
25. Тактика лечения острого панкреатита: консервативное лечение, показания к оперативному лечению, виды оперативных вмешательств.

Заболевания желчных путей

26. Классификация заболеваний желчного пузыря и желчных протоков.
27. Желчнокаменная болезнь: определение, эпидемиология. Теории патогенеза камнеобразования. Клинические формы желчнокаменной болезни.
28. Методы лабораторной и инструментальной диагностики желчнокаменной болезни. Осложнения желчнокаменной болезни.
29. Острый холецистит: определение, этиология, патогенез, классификация.
30. Клиническая картина острого холецистита, диагностика, показания к хирургическому лечению.
31. Осложнения острого холецистита.
32. Холедохолитиаз: причины, клинические проявления, лабораторная и инструментальная диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
33. Холангит: причины, клинические проявления, лабораторная и инструментальная диагностика, лечение.
34. Синдром Мириззи: причины, клинические проявления, лабораторная и инструментальная диагностика, лечение.
35. Желчные свищи и желчнокаменная непроходимость: причины, клинические проявления, лабораторная и инструментальная диагностика, лечение.

Кишечная непроходимость

36. Определение понятия «кишечная непроходимость». Этиология, теории патогенеза кишечной непроходимости.

37. Классификации кишечной непроходимости по уровню обструкции, морфофункциональной природе, стадиям.
38. Динамическая кишечная непроходимость: причины, клиническая картина, диагностика, лечение.
39. Странгуляционная кишечная непроходимость: этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, лечение.
40. Обтурационная кишечная непроходимость: этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, лечение.
41. Инвагинация кишечника: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
42. Лечебно-диагностический комплекс при кишечной непроходимости: понятие, принципы проведения, оценка результатов.
43. Принципы лечения острой кишечной непроходимости. Показания к оперативному лечению кишечной непроходимости, предоперационная подготовка.

Осложнения гастродуodenальных язв

44. Прободная язва: определение, этиология, патогенез.
45. Прободная язва: клиническая картина прободения в свободную брюшную полость. Диагностика перфорации язвы.
46. Атипичные перфорации гастродуodenальных язв (в забрюшинное пространство, сальниковую сумку), «прикрытая» перфорация. Дифференциальная диагностика.
47. Лечение пациентов с прободной язвой, методы хирургических вмешательств.
48. Пенетрация язвы: определение, этиология, патогенез, клиническая картина пенетрации язвы желудка и двенадцатиперстной кишки. Диагностика, лечение пенетрирующей язвы.
49. Кровотечение при гастродуodenальных язвах: патологическая анатомия и патогенез.
50. Клиническая картина кровотечения из язв желудка и двенадцатиперстной кишки.
51. Методы диагностики гастродуodenальных кровотечений, оценка объема кровопотери. Дифференциальная диагностика гастродуodenальных кровотечений.
52. Принципы лечения гастродуodenальных язвенных кровотечений (консервативная терапия, эндоскопический гемостаз, показания к оперативному лечению, сроки, выбор операции).
53. Пилородуodenальный стеноз язвенной этиологии: определение, патогенез, классификация.
54. Пилородуodenальный стеноз язвенной этиологии: клиническая картина в зависимости от стадии заболевания.
55. Пилородуodenальный стеноз язвенной этиологии: рентгенологическая и эндоскопическая симптоматика, дифференциальная

диагностика, показания к оперативному лечению, выбор метода операции в зависимости от стадии болезни.

Перитонит

56. Определение понятия «перитонит». Этиология, патогенез, классификация перитонита (по этиологии, распространенности, клиническим стадиям). Понятие об абдоминальном сепсисе.
57. Клиническая картина перитонита в зависимости от стадии. Диагностика и дифференциальная диагностика перитонита.
58. Принципы лечения перитонита. Предоперационная подготовка пациента с перитонитом. Основные задачи и этапы оперативного вмешательства при перитоните. Антибактериальная терапия.
59. Ограниченные перитониты: причины развития, клиническая картина, диагностика, лечение.

Заболевания тонкой и ободочной кишки

60. Болезнь Крона: современные представления об этиологии и патогенезе, патологическая анатомия, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы консервативного лечения, осложнения, показания к оперативному лечению.
61. Неспецифический язвенный колит: современные представления об этиологии и патогенезе, патологическая анатомия, классификация, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы консервативного лечения, осложнения, показания к оперативному лечению.
62. Дивертикулярная болезнь: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, методы диагностики, лечение, осложнения.
63. Кишечные свищи: определение, этиология, патогенез развития свищей, классификация (по этиологии, морфологии, локализации), клиническая картина, диагностика, лечение, показания к оперативному лечению.

Заболевания прямой кишки

64. Классификация заболеваний прямой кишки. Специальные методы обследования в проктологии.
65. Геморрой: определение, этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения, лечение.
66. Анальная трещина: определение, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
67. Острый парапроктит: определение, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

68. Хронический парапроктит (свищи прямой кишки): определение, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

69. Эпителиальный копчиковый ход: определение, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

70. Выпадение прямой кишки: определение, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение.

Хирургия сердца и сосудов

Заболевания сердца

71. Специальные методы исследования сердца, возможности малоинвазивных рентгенэндоваскулярных методов.

72. Искусственное и вспомогательное кровообращение, принципы, показания к применению, защита миокарда.

73. Болезнь Фалло: гемодинамические нарушения, клиническая картина, диагностика, показания к хирургическому лечению, методы и сроки оперативных вмешательств.

74. Открытый артериальный проток: гемодинамические нарушения, клиническая картина, диагностика, показания к хирургическому лечению, методы и сроки оперативных вмешательств. Возможности чрескожных транслюминальных методов лечения.

75. Дефект межпредсердной перегородки: гемодинамические нарушения, клиническая картина, диагностика, показания к хирургическому лечению, методы и сроки оперативных вмешательств.

76. Дефект межжелудочковой перегородки: гемодинамические нарушения, клиническая картина, диагностика, показания к хирургическому лечению, методы и сроки оперативных вмешательств.

77. Приобретенные пороки аортального клапана: гемодинамические нарушения, диагностика, показания к оперативному лечению и виды оперативных вмешательств.

78. Приобретенные пороки митрального клапана: гемодинамические нарушения, диагностика, показания к оперативному лечению и виды оперативных вмешательств.

79. Ишемическая болезнь сердца: показания к хирургическому лечению, методы оперативного пособия. Возможности чрескожных транслюминальных методов (ангиопластика, трансмиокардиальная лазерная реваскуляризация) в лечении ишемической болезни сердца.

80. Перикардиты: классификация, показания и виды оперативного лечения.

Заболевания аорты

81. Аневризмы аорты: классификация (по локализации, форме, происхождению, патогенезу, величине), гемодинамические нарушения, клиническая картина, диагностика, лечение, осложнения.
82. Осложненные формы аневризмы аорты (расслаивающая аневризма, полный и неполный разрывы): классификация, этиопатогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
83. Коарктация аорты: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения.

Заболевания артерий. Острая артериальная непроходимость

84. Клиническая семиотика заболеваний артерий. Современные методы диагностики заболеваний артерий.
85. Болезнь Рейно: этиология, клиническая картина, диагностика, лечение.
86. Облитерирующие заболевания артерий нижних конечностей: этиология, клиническая картина, классификация, диагностика, лечение.
87. Синдром Лериша: особенности клинической картины, диагностика, лечение.
88. Острая артериальная непроходимость: определение понятия, классификация, этиопатогенез. клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика.
89. Острая артериальная непроходимость: лечение (консервативное лечение, показания к оперативному вмешательству, виды операций, возможности чрезкожных транслюминальных методов лечения).
90. Нарушения висцерального кровообращения: классификация, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, показания к оперативному лечению, виды операций.

Заболевания вен конечностей

91. Клиническая семиотика заболеваний вен конечностей. Современные методы диагностики заболеваний вен конечностей.
92. Врожденные венозные дисплазии: клиническая картина, диагностика, принципы лечения.
93. Варикозная болезнь: определение, этиология, патогенез, классификация, клиническая картина заболевания, методы обследования пациентов.
94. Лечение варикозной болезни нижних конечностей в зависимости от стадии заболевания (виды операций, использование лазерных технологий, склеротерапия).
95. Осложнения варикозной болезни (клиническая картина, диагностика, лечение).

Хирургия лимфатической системы

96. Классификация заболеваний лимфатической системы. Методы исследования лимфатической системы.
97. Недостаточность лимфообращения: классификация, причины, клиническая картина, диагностика, лечение. Слоновость: причины, клиническая картина, диагностика, лечение.
98. Лимфадениты, лимфангиты: причины, клиническая картина, диагностика, лечение.

Хирургия органов грудной полости

Заболевания легких и плевры

99. Острый абсцесс легкого: этиология, патогенез, клиническое течение, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения, показания к оперативному лечению, виды вмешательств.
100. Гангрена легкого: этиология, патогенез, клиническое течение, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения, показания к оперативному лечению, виды вмешательств. Осложнения острых легочных нагноений.
101. Хронические абсцессы легких: этиология, патогенез, клиническое течение, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
102. Эмпиема плевры и пиопневмоторакс: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.
103. Бронхэкстазическая болезнь: классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, показания к оперативному лечению.

Заведующий 2-й кафедрой
хирургических болезней,
профессор

21 апреля 2017 г.

С.И. Третьяк