

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

Заболевания поджелудочной железы

1. Классификация острого панкреатита. Этиология, патогенез, клиническая картина.
2. Осложнения острого панкреатита: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, варианты лечения.
3. Возможности использования современных малоинвазивных технологий в диагностике и лечении пациентов с острым панкреатитом и его осложнениями.
4. Классификация хронического панкреатита. Этиопатогенез хронического панкреатита.
5. Хронический панкреатит: клиническая картина в зависимости от формы заболевания, лабораторная и инструментальная диагностика. Дифференциальная диагностика хронического панкреатита.
6. Лечение хронического панкреатита: консервативная терапия, показания к оперативному лечению, виды операций.
7. Осложнения хронического панкреатита: клиническая картина, диагностика, лечение.

Заболевания печени и желчных протоков

8. Анатомо-физиологические сведения о печени. Специальные методы обследования пациентов при заболеваниях печени и желчных протоков.
9. Непаразитарные кисты печени: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение.
10. Абсцессы печени: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение.
11. Постхолецистэктомический синдром: определение понятия, классификация, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
12. Повреждения желчных протоков: классификация, причины, клиническая картина, диагностика, лечение.
13. Синдром холестаза: определение понятия, классификация, клиническая картина, современные возможности диагностики.
14. Дифференциальная диагностика обтурационной желтухи, показания к оперативному лечению, виды и особенности оперативных вмешательств.

Синдром портальной гипертензии

15. Синдром портальной гипертензии: определение понятия, классификация, причины, патогенез, течение.
16. Специальные методы исследования, клиническая картина, диагностика синдрома портальной гипертензии, дифференциальная диагностика.
17. Принципы лечения синдрома портальной гипертензии: показания к операции, виды операций.
18. Осложнения портальной гипертензии: клиническая картина, диагностика, лечение, исходы.
19. Кровотечение из варикозно расширенных вен пищевода: клиническая картина, диагностика, лечение.

Заболевания селезенки

20. Анатомо-физиологические сведения о селезенке. Классификация заболеваний селезенки.
21. Гиперспленизм: определение понятия, классификация, клиническая картина, дифференциальная диагностика, лечение.
22. Кисты селезенки: этиология, классификация, клиническая картина, диагностика, лечение.
23. Тромбоз селезеночной вены: определение, классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение.
24. Инфаркт селезенки: определение, причины развития, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
25. Аневризма селезеночной артерии: определение, классификация, этиология, клиническая картина, диагностика, осложнения, лечение.
26. Хирургическая патология селезенки при инфекционных заболеваниях (туберкулезе, малярии, лейшманиозе) и заболеваниях системы крови (анемиях, гемобластозах, тромбоцитопенической пурпуре и др.).

Тромбозы и тромбозы магистральных вен, посттромботическая болезнь

27. Тромбозы глубоких вен: классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, лабораторная и инструментальная диагностика.
28. Принципы лечения тромбозов магистральных вен (консервативное лечение, показания к оперативному лечению, виды операций), прогнозы, принципы реабилитации.
29. Осложнения тромбозов магистральных вен: клиническая картина, профилактика, лечение.
30. Посттромботическая болезнь: классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика.
31. Посттромботическая болезнь: принципы лечения, показания к оперативному лечению, виды операций.

Заболевания средостения

32. Медиастиниты: классификация, этиология, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика.
33. Топографическая анатомия средостения. Принципы лечения медиастинитов различной этиологии. Правила и способы дренирования средостения.
34. Опухоли переднего средостения (дермоидные кисты, тимомы, соединительнотканые опухоли): этиология, патологическая анатомия, диагностика, хирургическое лечение.
35. Опухоли заднего средостения (невриномы, сосудистые опухоли, бронхогенные кисты, перикардальные кисты): этиология, патологическая анатомия, диагностика, лечение.

Заболевания и повреждения пищевода

36. Анатомо-физиологические сведения о пищеводе. Классификация заболеваний пищевода. Общая симптоматика патологии пищевода. Специальные методы обследования пищевода.
37. Химические ожоги пищевода: этиология, патогенез, классификация в зависимости от глубины поражения и стадии патологоанатомического процесса.
38. Химические ожоги пищевода: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение химических ожогов пищевода.
39. Осложнения ожогов пищевода (ранние и поздние): клиническая картина, диагностика, лечение.
40. Кардиоспазм (ахалазия кардии): классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение, показания к оперативному лечению, виды операций.
41. Халазия кардии: классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение, показания к оперативному лечению, виды операций.
42. Дивертикулы пищевода: классификация, клиническая картина, диагностика, показания к оперативному лечению, варианты операции.
43. Инородные тела пищевода: клиническая картина, диагностика, лечение.
44. Травматические повреждения пищевода: причины, клиническая картина, диагностика, принципы лечения. Спонтанный разрыв пищевода.

Закрытая травма живота

45. Закрытая травма живота: определение понятия, классификация. Механизмы повреждений при закрытой травме живота.
46. Закрытая травма передней брюшной стенки: клиническая картина, диагностика, лечение.

47. Закрытое повреждение полых органов брюшной полости: клиническая картина, диагностика, лечение.

48. Закрытое повреждение паренхиматозных органов брюшной полости: клиническая картина, диагностика, лечение.

Закрытая травма грудной клетки

49. Закрытая травма грудной клетки: определение понятия, классификация. Механизмы повреждений при закрытой травме грудной клетки.

50. Закрытая травма грудной клетки: клиническая картина, лабораторная и инструментальная диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения, особенности ведения послеоперационного периода.

51. Переломы ребер: клиническая картина, диагностика, лечение.

52. Пневмоторакс: причины возникновения, классификация, клиническая картина, диагностика, тактика врача.

53. Гемоторакс: причины возникновения, классификация, клиническая картина, диагностика, тактика врача.

Заболевания диафрагмы

54. Анатомо-физиологические сведения о диафрагме, классификация заболеваний диафрагмы.

55. Повреждения и ранения диафрагмы: причины, клиническая картина, диагностика, лечение.

56. Диафрагмальные грыжи: классификация, этиология патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение.

57. Релаксация диафрагмы: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение.

Трансплантация органов и тканей

58. Определение основных понятий: трансплантация, реципиент, донор, классификация трансплантатов. Иммунологические основы трансплантологии.

59. Правовые и этические проблемы трансплантации органов. Перспективы и направления развития трансплантологии.

60. Трансплантация почки: принципы подбора доноров, предоперационная подготовка, оперативное лечение, послеоперационное ведение пациента.

61. Трансплантация легких: принципы подбора доноров, предоперационная подготовка, оперативное лечение, послеоперационное ведение пациента.

62. Трансплантация сердца: показания, критерии отбора доноров, техника операции, послеоперационное ведение пациента.

63. Трансплантация поджелудочной железы: общие сведения, подбор реципиентов, показания к операции, методы операций, послеоперационное ведение пациента.

64. Трансплантация печени: подбор реципиентов и доноров, оперативное лечение, послеоперационное ведение пациентов.

Хирургия заболеваний эндокринных желез

65. Токсический зоб. Этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, показания к оперативному лечению, виды операций.

66. Нетоксический (эутиреоидный зоб): этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, показания к оперативному лечению, виды операций.

67. Аутоиммунный тиреоидит (зоб Хашимото) и хронический фиброзный тиреоидит (зоб Риделя). Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

68. Сахарный диабет: определение понятия, классификация. Особенности ведения пред- и послеоперационного периода у пациентов с сахарным диабетом.

69. Принципы оказания экстренной медицинской помощи пациентам с сахарным диабетом. Осложнения сахарного диабета, требующие хирургического решения.

70. Синдром диабетической стопы: классификация, этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, лечение, комплексная профилактика.

71. Гиперпаратиреоз: этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, показания к оперативному лечению, виды операций.

Хирургическое лечение паразитарных заболеваний

72. Амебиаз: клиническая картина, диагностика, лечение, показания к оперативному лечению.

73. Эхинококкоз: клиническая картина, диагностика, лечение, показания к оперативному лечению, виды операций.

74. Альвеококкоз: клиническая картина, диагностика, лечение, показания к оперативному лечению, виды операций.

75. Описторхоз: клиническая картина, диагностика, лечение, показания к оперативному лечению, виды операций.

76. Аскаридоз: клиническая картина, диагностика, лечение, показания к оперативному лечению, виды операций.

Хирургия заболеваний молочной железы

77. Воспалительные заболевания молочной железы (специфические и неспецифические): клиническая картина, диагностика, лечение.

78. Дисгормональные и функциональные заболевания молочных желез: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

Неотложная хирургия

79. Особенности клинической картины острого аппендицита в зависимости от расположения червеобразного отростка в брюшной полости.
80. Особенности клинической картины и диагностики острого аппендицита у детей, пожилых людей, беременных.
81. Аппендикулярный инфильтрат: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
82. Лечение острого аппендицита. Классификация осложнений острого аппендицита.
83. Аппендикулярный абсцесс: клиническая картина, диагностика, лечение.
84. Ущемленная грыжа: определение, механизмы ущемления, патологоанатомические изменения в ущемленном органе, клиническая картина.
85. Хирургическая тактика при ущемленных грыжах, этапы оперативного вмешательства.
86. Ретроградное ущемление. Пристеночное ущемление. Ложное ущемление.
87. Мнимое вправление, самопроизвольное вправление: понятия, клиника, диагностика, тактика врача.
88. Классификация острого панкреатита.
89. Клиническая картина, лабораторная и инструментальная диагностика острого панкреатита.
90. Тактика лечения острого панкреатита: консервативное лечение, показания к оперативному лечению, виды оперативных вмешательств.
91. Клиническая картина острого холецистита, диагностика, показания к хирургическому лечению.
92. Осложнения острого холецистита.
93. Холедохолитиаз: причины, клинические проявления, лабораторная и инструментальная диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
94. Холангит: причины, клинические проявления, лабораторная и инструментальная диагностика, лечение.
95. Динамическая кишечная непроходимость: причины, клиническая картина, диагностика, лечение.
96. Странгуляционная кишечная непроходимость: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение.
97. Обтурационная кишечная непроходимость: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение.
98. Лечебно-диагностический комплекс при кишечной непроходимости: понятие, принципы проведения, оценка результатов.
99. Прободная язва: клиническая картина прободения в свободную брюшную полость. Диагностика перфорации язвы.

100. Атипичные перфорации гастродуоденальных язв (в забрюшинное пространство, сальниковую сумку), «прикрытая» перфорация. Дифференциальная диагностика.
101. Клиническая картина кровотечения из язв желудка и двенадцатиперстной кишки.
102. Методы диагностики гастродуоденальных кровотечений, оценка объема кровопотери. Дифференциальная диагностика гастродуоденальных кровотечений.
103. Принципы лечения гастродуоденальных язвенных кровотечений (консервативная терапия, эндоскопический гемостаз, показания к оперативному лечению, сроки, выбор операции).
104. Пилородуоденальный стеноз язвенной этиологии: клиническая картина в зависимости от стадии заболевания.
105. Пилородуоденальный стеноз язвенной этиологии: рентгенологическая и эндоскопическая семиотика, дифференциальная диагностика, показания к оперативному лечению, выбор метода операции в зависимости от стадии болезни.
106. Принципы лечения перитонита. Предоперационная подготовка пациента с перитонитом. Основные задачи и этапы оперативного вмешательства при перитоните. Антибактериальная терапия.
107. Осложненные формы аневризмы аорты (расслаивающая аневризма, полный и неполный разрывы): классификация, этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
108. Острая артериальная непроходимость конечностей: определение понятия, классификация, этиология, патогенез. клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика.
109. Острая артериальная непроходимость конечностей: консервативное лечение, показания к оперативному вмешательству, виды операций, возможности чрескожных эндоваскулярных методов лечения.
110. Нарушения висцерального кровообращения: классификация, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, показания к оперативному лечению, виды операций.
111. Осложнения варикозной болезни (клиническая картина, диагностика, лечение).
112. Острый абсцесс легкого: этиология, патогенез, клиническое течение, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения, показания к оперативному лечению, виды вмешательств.
113. Гангрена легкого: этиология, патогенез, клиническое течение, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения, показания к оперативному лечению, виды вмешательств. Осложнения острых легочных нагноений.
114. Эмпиема плевры и пиопневмоторакс: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.

Список препаратов для выписывания рецептов

1. Раствор Диклофенак натрия
2. Литическая смесь
3. Раствор Метоклопрамид
4. Таблетки Сульфасалазин
5. Раствор Ципрофлоксацин
6. Раствор Пентоксифиллин (для в/венного введения)
7. Таблетки Варфарин
8. Гель Гепарин 1000
9. Таблетки Клопидогрель
10. Капсулы Троксерутин
11. Раствор Диавитол (для в/венного введения)
12. Суппозитории с Папаверином
13. Суппозитории Релиф Адванс
14. Таблетки Толперизон
15. Порошок Цефтриаксон
16. Таблетки Нимесулид

Перечень вопросов утвержден на заседании кафедры, протокол от 30.03.2026,

№ 11