



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

УТВЕРЖДАЮ

И.о. заведующего кафедрой

д.м.н. Худяшев С.А.

(подпись)

«29» 08 20 25 г.

**Список вопросов для подготовки к зачету (в полном объеме)
по дисциплине «Госпитальная хирургия» для обучающихся 5 курса
Педиатрический факультет.**

1. Хирургический сепсис. Определение. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
2. Принципы лечения больных с хирургическим сепсисом.
3. Сепсис: требования к срокам забора крови на гемокультуру и началу эмпирической антибиотикотерапии.
4. Сепсис: понятие об адекватной и эмпирической антибиотикотерапии: когда начинать лечение.
5. Травмы живота: этиология, патогенез, классификация. Основные клинические симптомы при повреждении живота.
6. Закрытая травма живота: определение, классификация, клиника, диагностика, лечение.
7. Открытая травма живота: определение, классификация, клиника, диагностика, лечебная тактика.
8. Повреждение печени. Клиника, диагностика, лечение.
9. Повреждение ПЖЖ и 12 ПК. Клиника, диагностика, лечение.
10. Повреждение брюшной стенки. Классификация. Клиника, диагностика, лечение.
11. Повреждение желудка и тонкой кишки. Клиника, диагностика, лечение.
12. Повреждение толстой кишки. Клиника, диагностика, лечение.
13. Повреждение прямой кишки. Клиника, диагностика, лечение.
14. Повреждение селезенки. Клиника, диагностика, лечение.
15. Торакоабдоминальные ранения. Клиника, диагностика, лечение.

- 16.Анатомия и физиология диафрагмы. Анатомия и физиология физиологических отверстий и слабых мест диафрагмы. Грыжи пищеводного отверстия диафрагмы. Этиология, патогенез, патанатомия, классификация по Б.В. Петровскому и типам грыж диафрагмы
- 17.Грыжи пищеводного отверстия диафрагмы. Клиника, диагностика, лечение.
- 18.Диафрагмальные грыжи: понятие и классификация. Грыжи щели Ларрея и треугольника Богдалека. Клиника, диагностика, лечение.
- 19.Параэзофагеальные грыжи: классификация, клиника, диагностика, лечение. Осложнения параэзофагеальных грыж.
- 20.Релаксация и элевация диафрагмы, инородные тела, повреждения и опухоли диафрагмы: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- 21.Травматические грыжи диафрагмы: патогенез, клиника, диагностика, лечение.
- 22.Пищевод: анатомия, физиология. Понятие о глоточно-кардиальном рефлекс раскрытия кардии и пищеводно-желудочном градиенте. Нарушения глоточно-кардиального рефлекса и пищеводно-желудочного градиента при ахалазии кардии
23. Современное определение пищевода Баррета. Взаимосвязь пищевода Баррета с инфекцией хеликобактер пилори и раком пищевода и желудка.
- 24.Антирефлюксный механизм кардии: диафрагмальный, сфинктерный, клапанный. Физиологические этапы глотания: ротовой, глоточный, пищеводный
- 25.Методы диагностики заболеваний и повреждений пищевода.
- 26.Дивертикулы пищевода: определение, этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение.
- 27.Пограничные дивертикулы пищевода: понятие о пограничных дивертикулах, анатомия слабых мест (треугольников) Киллиана и Лаймера. Клиника, диагностика, лечение.
- 28.Дивертикулы Ценкера и Киллиана-Джеймиссона: этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
29. Консервативное и оперативное лечение дивертикулов пищевода, показания и противопоказания к хирургическому лечению.
- 30.Кардиоспазм и ахалазия: этиология, классификация, патогенез, клиника.
- 31.Кардиоспазм: клиника, диагностика, лечение.
- 32.Уровни поражения вегетативной нервной системы при кардиоспазме и ахалазии кардии и дифференциальная диагностика между кардиоспазмом и ахалазией кардии.
- 33.Химический ожог верхних отделов пищеварительного тракта (ВОПТ): этиология, классификация по глубине химического ожога и стадиям течения химического поражения.
- 34.Острый период химического ожога пищевода. Основные осложнения ожога и лечебная тактика. Понятие о профилактическом бужировании пищевода
- 35.Рубцовые стенозы пищевода: патанатомия, классификация, клиника, диагностика.Лечение рубцовых сужений пищевода в ранний и поздний продуктивный период химического ожога. Показания к операции эзофагопластике.
- 36.Баротравма пищевода (синдром Бозрхаве, Меллори-Вейсса) Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

37. Анатомия средостения. Медиастинит: классификация. Патогенез развития осложнения. Этиология, клиника, диагностика, хирургическая тактика.

38. Методы обследования больных с заболеваниями ободочной и прямой кишок. Диагностическая ценность этих методов.

39. Болезнь Крона. Этиология, патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, лечение.

40. Дивертикулез толстой кишки. Этиология, патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, лечение.

41. Дивертикулез толстой кишки. Осложнения. Диагностика, лечение.

42. Язвенный колит. Этиология, патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, лечение.

43. Запор: Определение, Римские критерии запора. Классификация запора.

44. Болезнь Гиршпрунга: определение, классификация, диагностика, лечение.

45. Полипы, полипоз, семейный полипоз толстой кишки: определение, этиология, клиника, диагностика, лечебная тактика.

46. Заворот сигмовидной кишки. Этиология, патогенез, клиника, лечение.

47. Кишечные свищи: этиология, патогенез, патанатомия, классификация.

48. Тонкокишечные свищи: клиника, диагностика, лечение.

49. Толстокишечные свищи: клиника, диагностика, лечение.

50. Понятие о хирургическом и анатомическом анальном канале. Их анатомия. Понятие о внутренних геморроидальных узлах (подушки Томпсона). Из каких сосудистых образований формируется наружный геморрой. Их анатомия, физиология в акте дефекации.

51. Понятие о функции континенции ано-ректального перехода: роль анатомии и физиологии прямой кишки, анального сфинктера и кавернозной ткани (подушек Томпсона)

52. Трещина заднего прохода: этиология, патогенез, патанатомия, классификация, клиника, диагностика, лечение.

53. Внутренний, наружный, смешанный геморрой: этиология, патогенез, патанатомия, классификация, клиника, диагностика, лечение.

54. Геморрой: консервативные, прецизионные и классические оперативные методы хирургического лечения и показания к ним.

55. Тромбоз геморроидальных узлов: клиника, диагностика, лечение.

56. Острый парапроктит: этиология, патанатомия, классификация, клиника, диагностика, лечение.

57. Хронический парапроктит: этиология, патанатомия, классификация, клиника, диагностика, лечение.

58 Хронический парапроктит: «ворота» инфекции понятие о сформированных и неполных параректальных свищах, клиника, диагностика, лечение.

59. Лигатурный метод лечения параректальных свищей: показания, технология выполнения. Операция иссечения параректального свища по Габриэлю в просвет прямой кишки

60. Выпадение прямой кишки. Классификация. Клиника, диагностика, лечение..

61. Анатомия портальной системы, физиологический показатель давления в портальной венозной системе.

62. Анатомия и физиология висцерального кровообращения. Причины и патогенез хронической абдоминальной ишемии. Клиника, диагностика, хирургическое лечение хронических расстройств висцерального кровообращения.

63. Анатомия и физиология висцерального кровообращения. Причины и патогенез острой абдоминальной ишемии.

64. Острые нарушения мезентериального кровообращения. Клиника, диагностика, хирургическое лечение.

65. Хроническая ишемия органов желудочно-кишечного тракта. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

66. Классификация и виды трансплантации. Главный комплекс гистосовместимости. Принципы подбора пары донор-реципиент.

67. Этические и юридические вопросы трансплантологии. Донорство: виды, критерии смерти человека.

68. Показания к пересадке органов. Противопоказания к пересадке органов.

69. Результаты трансплантации органов. Осложнения трансплантации.

70. Операция трансплантации почки. Показания и противопоказания. Схема и хирургические особенности.

71. Операция трансплантации печени. Показания и противопоказания. Схема и хирургические особенности.

72. Операция трансплантации сердца. Показания и противопоказания. Схема и хирургические особенности.

73. Анатомия и физиология легких и плевры. Циркуляция внутривисцеральной жидкости в норме и при воспалении плевры

74. Методы исследования больных с заболеваниями легких и плевры. Диагностическое значение этих методов

75. Патопатология пневмоторакса. Клиника, диагностика и лечение пневмоторакса.

76. Патопатология гидроторакса. Клиника, диагностика и лечение гидроторакса.

77. Спонтанный пневмоторакс: определение, этиология, клиника, лечение.

78. Коллапс и ателектаз легкого: понятие, принципы лечения.

79. Понятие о напряженном пневмотораксе. Клиника, диагностика. Лечебная тактика.

80. Техника выполнения пункции плевральной полости при пневмотораксе и гидротораксе. Способы диагностики инфицированного гидроторакса

81. Кисты легкого врожденные и приобретенные, клиника, диагностика, лечение.

82. Классификация гнойных заболеваний легких. Дать определение клиническим терминам «некроз», «инфаркт», «гангрена». Механизмы, пути инфицирования и микрофлора легочных нагноений.

83. Острый абсцесс легкого: определение, этиология, патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, лечение.

84. Понятие о центральных и периферических абсцессах лёгкого. Клиника, диагностика, лечение.

85. Основные принципы лечебной тактики и отличие её при абсцессах центральных и периферических

86. Хронологические, клинические, лабораторные и морфологические критерии диагностики острого абсцесса лёгкого

87. Острый абсцесс легкого с секвестрацией и без секвестрации: в чём отличие, клиника, диагностика, методы лечения.

88. Острый абсцесс лёгкого: исходы лечения. Понятие о клиническом и полном выздоровлении. Показания к операции при остром абсцессе лёгкого.

89. Гангрена легкого: этиология, патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, лечение.

90. Гангрена лёгкого и острый абсцесс лёгкого: единство и различие по этиопатогенезу, клинике и лечебной тактике.

91. Осложнения абсцесса и гангрены легкого.

92. Хронический абсцесс легкого. Критерии хронизации. Этиология, патогенез, патанатомия. Клиника, диагностика. Методы лечения. Показания к операции.

93. Осложнения хронического абсцесса легкого.

94. Бронхоэктатическая болезнь: этиология, патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, лечение.

95. Бронхоэктатическая болезнь: понятие о первичной и вторичной профилактике её, активной и пассивной (постуральной) санации трахеобронхиального дерева

96. Эмпиема плевры. Определение. Классификация. Патанатомия. Острая эмпиема плевры: этиология, патогенез воспаления плевральных листков и паренхимы лёгкого, клиника, диагностика, лечение.

97. Хронологические, клинические, лабораторные и морфологические критерии острой и хронической эмпиемы лёгких

98. Лечение острой эмпиемы плевры: пункционные, дренажные и хирургические методы. Понятие о пассивных и активных методах дренирования плевральной полости

99. Хронологические, клинические, лабораторные и морфологические критерии диагностики хронизации эмпиемы плевры. Определение понятий «шварта париетальная и висцеральная», «физиологическая ампутация лёгкого», карнификация лёгкого» при хронической эмпиеме плевры.

100. Хроническая эмпиема плевры: этиология, патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, лечение. Осложнения и исходы хронической эмпиемы плевры.

101. Хроническая эмпиема плевры: лечение, понятие об операции экстраплевральной (по Эстландеру), интраплевральной (по Шеде) торакопластике и декортикации/плеврэктомии

102. Бронхиальные свищи. Причины, методы диагностики, лечение.

103. Щитовидная железа: анатомия, физиология, гормоны. Методы диагностики заболеваний щитовидной железы.

104. Зоб: определение, классификация, диагностика, показания к хирургическому лечению.

105. Классификация заболеваний щитовидной железы. Этиология, патогенез, патанатомия, классификация тиреотоксикоза. Клиника, диагностика, методы лечения тиреотоксикоза и тиреотоксического зоба.

106. Показания к хирургическому лечению больных с тиреотоксическим зобом. Виды операций. Особенности предоперационной подготовки и ведения больных в послеоперационном периоде.

107. Узловой зоб: определение, классификация, диагностика, лечение.

108. Тиреоидиты и струмиты: понятие, диагностика, лечение.
109. Аутоиммунный тиреоидит: диагностика, показания к хирургическому лечению
110. Подострый тиреоидит Де Кервена: этиология, клиника, диагностика, лечебная тактика.
111. Тиреоидит Риделя: патанатомия, клиника, диагностика, лечение.
112. Осложнения операций на щитовидной железе, их профилактика.
113. Анатомия и физиология паращитовидных желез. Гиперпаратиреоз: этиология, патогенез, клиника, диагностика, хирургическое лечение.
114. Надпочечники: анатомия, физиология. Методы исследований при патологии надпочечников.
115. Катехоламиновые артериальные гипертензии: этиология, патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, лечение.
116. Альдостеронизм: этиология, патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, лечение.
117. Синдром Иценко-Кушинга: этиология, патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, лечение.