

## **Саволҳои имтиҳони аз фанни бемориҳои ҷарроҳӣ**

1. Тиреотоксикоз чист? Назарияҳои ҳозиразамонаи инкишофӣ тиреотоксикоз.
2. Аломатҳои «чашмон» ҳангоми тиреотоксикоз.
3. Буҳрони тиреотоксикӣ, сабаб, клиника, табобат.
4. Намудҳои ҷарроҳӣ ҳангоми ҷоғар. Оризаҳои ҷарроҳӣ
5. Чурра чист? Этиология ва назарияҳои ҳозиразамонаи пайдоиши чурра
6. Чурраҳои лағжандა, ташхис, табобат.
7. Чурраҳои качи қадкашак, клиника, ташхис ва табобат.
8. Чурраҳои мустақими қадкашак, клиника, ташхис ва табобат.
9. Намудҳои чурраҳои рон, ташхис, ташхиси тафриқӣ, табобат
10. Оризаҳои чурраҳои шикам.
11. Намудҳои чурраҳои фишурдашуда, ташхис, клиника, табобат
12. Намудҳои ҷарроҳӣ ҳангоми чурраҳои қадкашак.
13. Намудҳои ҷарроҳӣ ҳангоми чурраи рон.
14. Намудҳои ҷарроҳи ҳангоми чурраи ноф.
15. Намудҳои ҷарроҳӣ ҳангоми чурраҳои хати сафеди шикам.
16. Намудҳои тармими канали қадкашак.
17. Ҳусусиятҳои ҷарроҳӣ ҳангоми чурраифишурдашуда.
18. Усулиамали Самтер ҳангоми флегмонаи халтаи чурра.
19. Эхинококози ҷигар, ташхис, клиника, табобат.
20. Оризаҳои эхинококози ҷигар, ташхис.
21. Намудҳои ҷарроҳии ҳангоми эхинококкзи ҷигар.
22. Опсаҳои ҷигар, тасниф, клиника ваташхис
23. Таснифи осеби шикам, ташхис, тактикаи ҷарроҳ.
24. Осеби ҷигар, тасниф аз рӯи Шапкин.
25. Лапаросентез, нишондод, техника
26. Тактика ҳангомираҳнашавиииспурҷваҳунравииидавомдор.
27. Рахнашавииисубкапсулярииҷигар.
28. Колити решии гайримахсус, этиопатогенез, назарияи инкишоф.
29. Клиника, тасниф, ташхисвatabobatikoliti реши гайримахсус
30. Оризаҳои колити решии гайримахсус.
31. Усулҳои табобати ҷарроҳии колити реши гайримахсус
32. Саратони ҷархакрӯда, бемориҳои пеш аз саратонӣ
33. Намудҳои клиники саратони ҷархакрӯда.
34. Тасниfibavosir.
35. Оризаҳои бавосир,клиника.
36. Усулҳои табобати ҷарроҳии бавосир.
37. Саратони рӯдаи мустақим.

38. Намудҳои ҷарроҳиҳо вобаста аз ҷойгиршавии саратони рӯдаи мустақим.
39. Усулҳои ҷарроҳии палиативии саратони рӯдаи мустақим.
40. Усулҳои ҷарроҳии радиқалии саратони рӯдаи мустақим.
41. Аппендицити шадид дар ҳомиладорон.
42. Аппендицити шадид дар кӯдакон ва пионсолон.
43. Оризаҳои пешазҷарроҳии аппендицити шадид.
44. Оризаҳо ҳангоми аппендицтомия.
45. Оризаҳои бармаҳали баъдиҷарроҳии аппендицтомия.
46. Оризаҳои баъдинаи баъди аппендицтомия.
47. Ҳессай аппендикулярӣ, ташхис, клиника ватабобат.
48. Опсаи аппендикулярӣ, ташхис, клиника ва табобат.
49. Назария пайдоиши сангҳо ҳангоми бемории санги сафро.
50. Оризаҳои бемории санги сафро.
51. Холесисти тишадид, этиопатогенез, ташхис.
52. Холангити шадид, тасниф, ташхис ва табобат.
53. ЭРПХГ-роҷи тавр мегузаронанд?
54. Намудҳои холецистэктомия
55. Холедохолитиаз, клиника, ташхис ва табобат.
56. Таснифи холангит.
57. Таснифи стенози мачрои сафрои умумӣ.
58. Сегонаи Шарко чист?
59. Панкреатити шадид назарияҳои инкишофи ҳозиразамона.
60. Тасниф, клиника, ташхиси панкреатити шадид.
61. Тактикаи ҷарроҳӣ ҳангоми панкреонекрозҳо.
62. Рахнашавии реши меъда ва рӯдаи 12-ангушта.
63. Хунравии шадиди меъдаю рӯдавӣ.
64. Клиникаи хунравии аз меъдаю рӯда.
65. Таснифи хунравии меъдаю рӯда аз рӯи вазнинӣ.
66. Таснифи хунравӣ аз меъдаю рӯда аз рӯи Форест.
67. Усулҳои табобати консервативии хунравӣ аз меъдаю рӯда.
68. Усулҳои табобати ҷарроҳии хунравии меъдаю рӯда.
69. Нуфузи реши меъдаю рӯда, клиника, марҳила, табобат.
70. Малигнизатсияи реши меъдаварӯдаи 12-ангушта.
71. Стенози пилородуodenalӣ, клиника, ташхис, табобат.
72. Тактикаи ҷарроҳӣ ҳангоми хунравии гастродуodenalӣ.
73. Усулҳои ташхиси ҳангоми гумонбарии реши сӯроҳшудаи меъда.
74. Аломати садои лаппиш.
75. Аломатҳои хурдисаратон мувоғиҳи Савитский.
76. Саратони меъда, тасниф, ташхис ва табобат.
77. Намуди ҷарроҳи ҳоҳангоми саратони меъда.

78. Таснифи ногузарогии шадиди рұдаҳо.
79. Этиопатогенези ногузарогии шадиди рұдаҳо.
80. Аломатқои ногузарогии шадиди рұдаҳо.
81. Гиреҳбандӣ, сабаб, намуд, ташхис ва табобат.
82. Инвагинатсияи рұдаҳо, сабаб, намуд ва табобат.
83. Тобхурии рұдаи сигмашакл, ташхис, табобат.
84. Декомпрессияи рұда чист?
85. Аломатқоиқобили ҳаёт будани рұда.
86. Релапаротомия аз рӯи талабот.
87. Релапаротомияи барномавӣ.
88. Аломатқои рентгении ногузароии шадиди рұдаҳо.
89. Амалиёти Ҳартман.
90. Этиология ва патогенези перитонит.
91. Таснифи перитонит.
92. Ҷадвалқои АРАСНЕМИП
93. Табобати перитонитҳо.
94. Тарзи муҳосирақунин пайвандаки мудаввари чигар.
95. Тарзи муҳосирақунин паранефрай.
96. Тарзи муайянқунин аломати «таконисулфа».
97. Тарзи муайянқунин аломати «садоилаппиш».
98. Тарзи гузоштани лапаросентез.
99. Тарзи гузаронидани ҳуқнаи сифонӣ.
100. Тарзи гузаронидани пневмогастрография.
101. Кадом аз тарзҳои ташхиши оид ба синдроми Лериш бештар ахбор медиҳанд ва кадом намуди ҷарроҳиҳо ичро карда мешаванд. Дар кадом мавридҳо симпатэктомия ва ампутатсияи андом ба ҷой оварда мешавад.
102. Мавҳум оид ба синдроми Такаясу, нишонаҳои асосии бемориро номбар намоед.
103. Кадом намудҳои ҷарроҳӣ ҳангоми синдроми Такаясу ичро карда мешаванд? Оризаҳои асосиро, ки то ҷарроҳӣ ва пас аз ҷарроҳӣ рух медиҳанд номбар намоед.
104. Нишонаҳои асосии ишемияи хроникии абдоминалиро номбар намоед. Кадом аз методҳои ташхисӣ бештар ахбор медиҳанд ва чӣ гуна ҷарроҳиҳо ичро карда мешаванд?
105. Нишонаҳои ҷароҳатнокшавии рагҳои хунгузарро ҳангоми осебҳо номбар намоед.
106. Дараҷаҳои ишемияи андомро ҳангоми тромбози шадид ва эмболия номбар намоед.

107. Ба тромбози варидии илеофеморалӣ кадом нишонаҳо хос мебошанд? Сабабҳои асосии пайдоиши ин бемориро номбар намоед. Кадом аз аворизҳо ҳангоми ин беморӣ пайдо мегарданд?
108. Сабабҳои пайдоиши васеъшавии варикозии варидҳои зерипӯстӣ номбар намоед. Кадом санчишҳои функционалӣ истифода бурда мешаванд?
109. Мақсад аз таъин намудани гепарин ҳангоми тромбозҳо чист? Дозировкаи маводро нишон дихед ва дарҷ намоед, ки ҳангоми аз меъёр зиёд таъин намудани гепарин кадом авориз пайдо мешавад?
110. Кадом авориз ҳангоми ишемияи абдоминалӣ пайдо мегардад, сабаби у чист? Кадом методи табобат ҳангоми ин беморӣ натиҷабаҳш мебошад?
111. Симптомҳои асосии тромбофлебити шадиди рагҳои варидии чуқурро номбар кунед. Кадом аворизҳо ҳангоми ин патология бештар хатарнок мебошанд?
112. Аворизҳои бемории варикозиро номбар кунед ва дарҷ намоед, ки кадомин тактика ҳангоми хунравӣ аз варидҳои васеъшуда истифода бурда мешавад?
113. Тактикаи Шумо ҳангоми муриши (некроз) руда ҳангоми ногузарогии шадиди мезентериалиӣ чи гуна мебошад?
114. Мавҳум оид ба тетрадаи Фалло? Нишонаҳои асосии бемориро нишон дихед.
115. Ҳамаи нуқсонҳои модарзодии дилро номбар созед ва ба кадом гуруҳҳо онҳо тақсим карда мешаванд?
116. Мавҳум оид ба коронарография ва ахборнокии он. Аворизҳои ин протседураро номбар намоед.
117. Мавҳум оид ба шунткунии аорт-коронарӣ ва ин тарзи табобат ҳангоми кадом патология истифода бурда мешавад?
118. Мавҳум оид ба протезкунии клапанҳои дил ва дар кадом мавридҳои ин ҷарроҳӣ истифода бурда мешавад?
119. Кадом симптомҳо ба тампонадаи дил хос мебошанд ва тактикаи Шумо чӣ тавр мебошад?
120. Кадом нишонаҳо ба ҷароҳатнокшавии дил хос мебошанд ва тактикаи Шумо чӣ гуна мебошад?
121. Перикардити констриктивӣ чист, кадом нишонаҳо ба ӯ хос мебошанд ва тактикаи Шумо чӣ тавр аст?
122. Дефекти девораи байни меъдачаҳои дил чи тавр муайян карда мешавад ва кадом амалиёти ҷарроҳӣ ҳангоми он ичро карда мешавад?
123. Кадом нуқсонҳо ба нуқсонҳои намуди «кабуд» дохил мегарданд?
124. Кадом нуқсонҳо ба нуқсонҳои намуди беранг ё «сафед» дохил мегарданд?
125. Ҳангоми нуқсонҳои дил кадом синфҳои функционалӣ вучуд доранд?

126. Таснифи осебҳои қафаси сина.
127. Намудҳои гемотораксро номбар кунед.
128. Намудҳои дренажкунии фаъолро ҳангоми пневмоторакс номбар намоед.
129. Намудҳои пневмотораксро номбар кунед.
130. Нишондодҳоро ба амалиёти ҷарроҳӣ ҳангоми гемоторакс номбар кунед.
131. Зухуроти асосии пневмоторакси клапаниро номбар намоед ва ёрии таъчили ҳангоми ин намуди пневмоторакс чиро дарбар мегирад?
132. Сабабҳои асосии пайдоиши пиопневмотораксро номбар намоед.
133. Кадом санчиш бештар аз давом ёфтани хунрезӣ дар ковокии плевра гувоҳӣ медиҳад?
134. Нуқтаи типикии дренажкунии ковокии плевраро ҳангоми пневмоторакс нишон дихед. Кадом тарзи ташхис ҳангоми пневмоторакс бештар ахбор медиҳад?
135. Нуқтаи типикии дренажкунии коковии плевраро ҳангоми гемоторакс нишон дихед. Кадом тарзи ташхис ҳангоми пневмоторакс бештар ахбор медиҳад?
136. Эмпиемаи плевра чист. Кадом намудҳои он вуҷуд доранд?
137. Нишондодҳоро ба амалиёти ҷарроҳӣ ҳангоми абссеси шадиди шуш номбар намоед.
138. Мавҳум оид ба гангренаи шуш. Кадом намудҳои ҷарроҳӣ ҳангоми гангренаи шуш ба ҷой оварда мешаванд?
139. Мавҳум оид ба чурраҳои паразофагеалиӣ, кадом тарзҳои ташхис бештар ахбор медиҳанд? Контрасткунии сурхруда чӣ маъно дорад?
140. Нишонаҳои ба осебнокшавии қисми гардании сурхруда хосро номбар намоед ва кадомин тактика ҳангоми ин осеб дуруст аст дарҷ намоед?
141. Кадом чорабиниҳо ҳангоми сухтагиҳои сурхруда таъин карда мешаванд?
142. Кадом методҳои ташхиси ҳангоми бемориҳои сурхруда маълумотнок мебошанд? Тарзи рентгеноконтрастии ташхис ҳангоми тангшавии сурхруда кадом информатсияҳоро медиҳад?
143. Аворизҳои бештар дидашавандай дивертиқулаи сурхрударо номбар намоед. Кадом нишонаҳо ҳангоми кафидани (перфоратсия) сурхруда хос мебошанд. Тактикаи Шумо чӣ тавр мебошад?
144. Кадом ёрии таъчили ҳангоми сухтагиҳои сурхруда расонида мешавад?
145. Дар кадом ҳолатҳо спленэктомия ба ҷой оварда мешавад?
146. Ба бемории Верлгоф кадом нишонаҳо хос мебошанд?
147. Мавҳум оид ба кафидани якмарҳилагӣ ва думарҳилагии испурҷ.
148. Кистаи эхинококкии ҷигар чист? Кадом нишонаҳо барои он хос мебошанд?
149. Дар ҷараёни клиникии эхинококкоз кадом марҳилаҳо чудо карда мешаванд?

150. Кадом намудҳои ҷарроҳӣ ҳангоми эхинококкоз истифода бурда мешаванд?

Экзаменационные вопросы по хирургическим болезням для студентов медицинского факультета

1. Что такое тиреотоксикоз? Современные теории развития тиреотоксикоза.
2. Глазные симптомы при тиреотоксикозе.
3. Тиреотоксический криз, причины, клиника, лечения.
4. Виды операции при зобе, осложнения до- во время- и после операции
5. Что такое грыжа? Этиология и современные теории образования грыж
6. Скользящие грыжи, диагностика и лечения.
7. Косые паховые грыжи, клиника, диагностика, лечение
8. Прямые паховые грыжи, клиника, диагностика и лечение.
9. Виды бедренных грыж, диагностика, дифференциальная диагностика
10. Осложнения грыж живота.
11. Виды ущемления грыж, клиника, диагностика, лечения.
12. Виды операций при паховых грыжах
13. Виды операции при бедренных грыжах.
14. Виды грыжи при пупочных грыжах.
15. Виды операции при грыжах белой линии живота.
16. Виды пластики пахового канала.
17. Особенности операции при ущемленной паховой грыже.
18. Метод Самтера операции при флегмоне грыжевого мешка.
19. Эхинококкоз печени, диагностика, клиника, лечения.
20. Осложнения эхинококкоза печени, диагностика
21. Виды операции при эхинококкозе печени

- 22.Абсцессы печени, классификация, клиника и диагностика
- 23.Классификация травм живота, диагностика, тактика хирурга.
- 24.Травмы печени, классификация по Шапкину.
- 25.Лапароцентез, показания, техника
- 26.Тактика при разрыве селезенки и продолжающемся кровотечении.
- 27.Субкапсулярный разрыв печени.
- 28.Неспецифический язвенный колит, этиопатогенез, теории развития.
- 29.Клиника, классификация, диагностика и лечения НЯК.
- 30.Осложнения НЯК
- 31.Хирургические методы лечения НЯК
- 32.Рак ободочной кишки, предраковые заболевания
- 33.Клинические формы рака ободочной кишки.
- 34.Классификация геморроя
- 35.Осложнения геморроя
- 36.Хирургические методы лечения геморроя.
- 37.Рак прямой кишки, классификация
- 38.Виды операции в зависимости от локализации рака прямой кишки
- 39.Паллиативные методы операции при раке прямой кишки
- 40.Радикальные методы операции при раке прямой кишки
- 41.Острый аппендицит у беременных
- 42.Острый аппендицит у детей, стариков и пожилых
- 43.Дооперационные осложнения острого аппендицита
- 44.Осложнения острого аппендицита во время операции
- 45.Ранние послеоперационные осложнения острого аппендицита.
- 46.Поздние послеоперационные осложнения острого аппендицита.
- 47.Аппендикулярный инфильтрат, диагностика, клиника и лечение.
- 48.Аппендикулярный абсцесс, диагностика, клиника и лечение.
- 49.Теории камнеобразования при ЖКБ
- 50.Осложнения ЖКБ
- 51.Острый холецистит, этиопатогенез, диагностика
- 52.Острый холангит, классификация, диагностика, лечение

- 53.Как проводится ЭРПХГ?
- 54.Виды холецистэктомии
- 55.Холедохолитиаз, клиника, диагностика и лечения
- 56.Классификация холангитов.
- 57.Классификация стенозов холедоха.
- 58.Что такое триада Шарко?
- 59.Острый панкреатит, современные теории патогенеза
- 60.Классификация, клиника, диагностика острого панкреатита.
- 61.Хирургическая тактика при панкреонекрозе.
- 62.Перфорация язвы желудка и 12-перстной кишки
- 63.Острые язвенные гастроуденальные кровотечения
- 64.Клиника желудочно-кишечных кровотечений
- 65.Классификация желудочно-кишечных кровотечений по тяжести
- 66.Классификация желудочно-кишечных кровотечений по Forrestу
- 67.Консервативные методы лечения желудочно-кишечных кровотечений.
- 68.Хирургические методы лечения желудочно-кишечных кровотечений
- 69.Пенетрация язвы желудка и 12-перстной кишки, стадии, клиника и лечение.
- 70.Малигнизация язвы желудка и 12-перстной кишки.
- 71.Пилородуodenальный стеноз, клиника, диагностика, лечение
- 72.Хирургическая тактика при гастроуденальном кровотечении.
- 73.Методы диагностики при подозрении на перфоративную язву желудка.
- 74.Симптом «шум плеска».
- 75.Малые симптомы рака по Савицкому.
- 76.Рак желудка классификация, диагностика и лечение.
- 77.Виды операций при раке желудка.
- 78.Классификация острой кишечной непроходимости
- 79.Этиопатогенез ОКН

80. Симптомы острой кишечной непроходимости.
81. Узлообразования, причины, виды, диагностика, лечение
82. Инвагинация кишечника, причины, виды, диагностика, лечение
83. Заворот сигмовидной кишки, виды, диагностика и лечение
84. Что такое декомпрессия кишечника?
85. Признаки жизнеспособности кишечника.
86. Релапаротомия по требованию.
87. Релапаротомия программируемая.
88. Рентгенологические признаки ОКН.
89. Операция Гартмана.
90. Этиология и патогенез перитонита
91. Классификация перитонита
92. Шкалы АРАСНЕ, МИП
93. Лечения перитонита
94. Блокада круглой связки печени
95. Паранефральная блокада
96. Техника определения симптома «кашлевого толчка»
97. Техника определения «шума плеска»
98. Техника наложения лапароцентеза
99. Техника проведения сифонной клизмы
100. Техника проведения пневмогастрографии
101. Какие методы диагностики наиболее информативны при синдроме Лериша и какие виды операции показаны при этой патологии. При каких ситуациях выполняется симпатэктомия и ампутация конечности.
102. Дайте определение Синдрома Такаясу, перечислите основные симптомы патологии.
103. Какие виды оперативных вмешательств выполняются при синдроме Такаясу. Перечислите основные осложнения, которые возникают до и после операции?

104. Перечислите основные симптомы хронической абдоминальной ишемии, какие методы диагностики наиболее информативны и какие операции выполняются при этой патологии?
105. Перечислите симптомы повреждения сосудов конечностей при ранениях.
106. Перечислите степени ишемии конечностей при остром тромбозе и эмболии магистральных сосудов.
107. Какие симптомы характерны для илеофеморального венозного тромбоза. Назовите основные причины развития этой патологии. Какие осложнения могут развиться при этой патологии?
108. Перечислите причины развития варикозного расширения подкожных вен нижних конечностей. Какие функциональные пробы существуют при этой патологии?
109. Цель назначения гепарина при тромбозах, укажите дозировку гепарина, какие осложнения могут развиться при передозировке гепарина?
110. Какое осложнение развивается при абдоминальной ишемии, причина её развития. Какой метод лечения является наиболее эффективным при этой патологии?
111. Перечислите основные симптомы острого тромбофлебита глубоких вен нижних конечностей, какие осложнения являются наиболее грозными при этой патологии?
112. Перечислите осложнения варикозной болезни, какая тактика применяется при кровотечениях из расширенных вен?
113. Какова Ваша тактика при некрозе кишечника при острой мезентериальной непроходимости?
114. Что такое тетрада Фалло? Перечислите основные симптомы.
115. Перечислите все врождённые пороки сердца и на какие группы они разделяются?

116. Что такое коронарография и какова её информативность? Перечислите осложнения этой процедуры.
117. Что такое аорто-коронарное шунтирование и при какой патологии применяется эта методика?
118. Что такое протезирование клапанов сердца и в каких ситуациях эта операция проводится?
119. Какие симптомы характерны для тампонады сердца, причины тампонада и какова Ваша тактика?
120. Какие симптомы характерны для ранения сердца и какова Ваша тактика?
121. Что такое конstrictивный перикардит, какие симптомы характерны, какова Ваша тактика?
122. Каким образом устанавливается диагноз дефект межжелудочковой перегородки, какая операция выполняется при этой патологии?
123. Какие пороки относятся к порокам «синего» типа?
124. Какие пороки относятся к порокам «бледного» типа?
125. Какие функциональные классы существуют при пороках сердца?
126. Классификация травм грудной клетки.
127. Перечислите виды гемоторакса.
128. Какие виды активного дренирования выполняются при пневмотораксе?
129. Какие виды пневмоторакс знаете?
130. Перечислите показания к оперативному методу лечения при гемотораксе.
131. Перечислите основные проявления клапанного пневмоторакса и какую неотложную помошь следует предпринять в таких случаях?
132. Перечислите основные причины развития пиопневмоторакса?

133. Какая проба наиболее часто свидетельствует о наличии продолжающегося внутри плеврального кровотечения?
134. Укажите типичную точку дренирования плевральной полости при пневмотораксе. Какой метод диагностики наиболее информативный при пневмотораксе?
135. Укажите типичную точку дренирования плевральной полости при гемотораксе. Какой метод диагностики наиболее информативный при пневмотораксе?
136. Что такое эмпиема плевры. Какие виды эмпиемы существуют?
137. Перечислите показания для проведения операций при остром абсцессе легкого.
138. Дайте определение гангрены легкого. Какие операции предпринимаются при гангрене легкого.
139. Дайте определение параэзофагеальной грыжи, какие методы диагностики являются более информативными при этой патологии? Что такое контрастирование пищевода?
140. Перечислите симптомы, которые характерны при ранениях шейного отдела пищевода, какую тактику считаете правильным?
141. Какие мероприятия необходимо предпринимать при ожогах пищевода?
142. Какие методы диагностики информативны при патологиях пищевода? Какую информацию даёт рентгеноконтрастный метод диагностики при сужениях пищевода?
143. Перечислите частые осложнения дивертикула пищевода. Какие симптомы характерны при перфорации пищевода. Ваша тактика?
144. Какую неотложную помощь надо оказывать при ожогах пищевода?
145. При каких патологиях выполняется спленэктомия?
146. Какие симптомы характерны для болезни Верльгофа?
147. Что такое однофазный и двухфазный разрыв селезенки?

148. Что такое эхинококковая киста печени. Какие симптомы характерны для этой патологии?
149. Какие стадии характерны в клиническом течении эхинококка печени?
150. Какие методы операции используются при эхинококкозе печени

#### SUBJECTIVE QUESTIONS OF SURGERY EXAM FOR 6-YEARS

1. What is hyperthyroidism? theories of development of hyperthyroidism.
2. Ocular symptoms of thyrotoxicosis.
3. Thyrotoxic crisis, causes, clinical features, treatment.
4. The types of surgery for goiter. Pre-, intra-, postoperative complications.
5. What is a hernia? Etiology and modern theories of education hernias
6. Sliding hernia, diagnosis and treatment.
7. Indirect inguinal hernia, clinical picture, diagnosis, treatment
8. Direct inguinal hernia, clinical features, diagnosis and treatment.
9. Types of femoral hernia, diagnosis, differential diagnosis
10. Complications of abdominal hernias.
11. Types of strangulated hernia, clinical picture, diagnosis, treatment.
12. Types of operations for inguinal hernias
13. Types of surgery for femoral hernias.
14. Types of hernia with umbilical hernia.
15. Types of surgery for hernia linea alba.
16. Types of plastic surgery of the inguinal canal.
17. Peculiarities of surgery for strangulated inguinal hernia.
18. Sumter's method of operations with phlegmon of the hernial sac.
19. Echinococcosis of the liver, diagnostics, clinic, treatment.
20. Complications of liver echinococcosis, diagnosis
21. Types of surgery for liver echinococcosis
22. Abscesses of the liver, classification, clinical features and diagnosis

23. Classification of injuries of the abdomen, diagnosis, tactics of the surgeon.
24. Liver Injury by Shapkina classification.
25. Laparocentesis, indications, technique
26. Management of ruptured spleen and ongoing bleeding.
27. Subcapsular rupture of the liver.
28. Ulcerative colitis, etiopathogenesis, theories of development of ulcerative colitis
29. Clinic, classification, diagnosis and treatment of ulcerative colitis.
30. Complications of ulcerative colitis
31. Surgical treatments for ulcerative colitis
32. Colon cancer, precancerous disease
33. Clinical forms of colon cancer.
34. Classification of hemorrhoids
35. Complications of hemorrhoids
36. Surgical treatment of hemorrhoids.
37. Rectal cancer, classification
38. Types of operations depending on the localization of colorectal cancer
39. Palliative methods of operation for rectal cancer
40. Radical methods of operation for rectal cancer
41. Acute appendicitis in pregnancy
42. Acute appendicitis in children, the elderly and the elderly
43. Before operating the complications of acute appendicitis
44. Complications of acute appendicitis during surgery
45. Early postoperative complications of acute appendicitis.
46. Late postoperative complications of acute appendicitis.
47. Appendiceal infiltrate, diagnosis, clinical features and treatment.
48. Appendiceal abscess, diagnosis, clinical features and treatment.
49. Theories of stone formation at cholelithiasis
50. Complications of cholelithiasis
51. Acute cholecystitis, etiopathogenesis, diagnosis

- 52.Acute cholangitis, classification, diagnosis, treatment
- 53.How is ERCPG performed?
- 54.Types of cholecystectomy
- 55.Choledocholithiasis, clinical features, diagnosis and treatment
- 56.Classification of cholangitis.
- 57.Classification of stenosis of the common bile duct.
- 58.What is the Charcot triad?
- 59.Acute pancreatitis, modern theories of pathogenesis
- 60.Classification, clinical picture, diagnosis of acute pancreatitis.
- 61.Surgical tactics for pancreatic necrosis.
- 62.Perforation of gastric ulcers and 12 duodenal ulcer
- 63.Acute gastroduodenal bleeding ulcer
- 64.Clinic gastrointestinal bleeding
- 65.Classification of bleeding from the gastrointestinal tract by gravity
- 66.Classification of gastrointestinal bleeding by Forest
- 67.Conservative treatment of gastrointestinal bleeding.
- 68.Surgical treatment of gastrointestinal bleeding
- 69.Penetration of gastric ulcers and 12 duodenal ulcer, stage, and treatment clinic.
- 70.Malignancy of gastric ulcer and 12 duodenal ulcer.
- 71.Pyloroduodenal stenosis, clinical picture, diagnosis, treatment
- 72.Surgical tactics for gastroduodenal bleeding.
- 73.Methods of testing for suspected perforated gastric ulcer.
- 74.Splash noise symptom.
- 75.Small symptoms of cancer according to Savitsky.
- 76.Stomach cancer, classification, diagnosis and treatment
- 77.Types of surgery for stomach cancer
- 78.Classification of acute intestinal obstruction
- 79.Etiopathogenesis acute intestinal obstruction
- 80.The symptoms of acute intestinal obstruction.
- 81.Nodulation, causes, types, diagnosis, treatment

- 82.intussusception, causes, types, diagnosis, treatment
- 83.Inversion of the sigmoid colon, types, diagnosis and treatment
- 84.What is Intestinal Decompression?
- 85.Signs of intestinal vitality.
- 86.On-demand relaparotomy.
- 87.Programmed relaparotomy.
- 88.X-ray signs of acute intestinal obstruction.
- 89.Operation Hartmann.
- 90.The etiology and pathogenesis of peritonitis
- 91.Classification of peritonitis
- 92.The scale for assessing the APACHE,Mannheim index of peritonitis.
- 93.Treatment of peritonitis
- 94.The blockade of the round ligament of the liver
- 95.Paranephral blockade
- 96.Technique for determining the symptom "cough shock"
- 97.Technology for definition of "splash noise"
- 98.Laparocentesis imposition technique
- 99.Technique of the siphon enema
100.     Technique of pnevmogastrography
101.     What methods are the most informative in diagnostics of the Leriche syndrome and what kinds of operations in this pathology are used? Under what situations sympathectomy or amputation of limbs is performed?
102.     Give the definition of Takayasu syndrome, list main symptoms of the pathology.
103.     What types of surgeries at the Takayasu syndrome are performed  
List main complications that occur before and after the surgery?
104.     List main symptoms of chronic abdominal ischemia, what methods are the most informative for diagnostics and what operations in the pathology are performed?
105.     List symptoms of lesion of vessels of extremities in injuries.

106. List degrees of limb ischemia in acute thrombosis and embolism of main vessels.
107. What symptoms are typical for ileofemoral venous thrombosis, call main causes of the pathology, what complications can occur in it?
108. List causes of formation of varicose subcutaneous veins of lower extremities, and what functional tests exist in the pathology?
109. The indication of heparin in thrombosis, point the dosage of heparin, what complications with overdose of heparin can occur?
110. What complications in the abdominal ischemia occur, point the cause of development of itt. What method of treatment in the pathology is the most effective?
111. List the main symptoms of acute thrombophlebitis of deep veins of the lower extremities, what complications are the most severe in this pathology?
112. List complications of varicose disease, what tactics in bleeding from varicose veins is used?
113. What is your tactics in bowel necrosis with acute mesenteric obstruction?
114. What is tetrad of Fallot? List main symptoms.
115. List all inborn valvular diseases of the heart and to what groups are parted?
116. What is coronary angiography, and what is it informative? List complications in the procedure.
117. What is coronary artery bypass surgery and in what pathology the techniques is used?
118. What is the prosthetics of heart valves and in what cases the operation is performed?
119. What symptoms are typical for tamponade of the heart, what are causes of the tamponade and what is your tactics?
120. What symptoms are typical for wound of the heart and what is your tactics?

121. What is constrictive pericarditis, what are symptoms, what is your tactics?
122. How is the diagnosis of defect of inter-ventricular wall, what operation in the pathology is performed?
123. What defects are of "blue" type?
124. What defects are "pale" type?
125. What functional classes of heart diseases exist?
126. Classification of traumas of the chest.
127. List types of hemothorax.
128. What types of active drainage in pneumothorax are performed?
129. What types of pneumothorax you know?
130. List indications for surgical treatments of hemothorax.
131. List main manifestations of valvular pneumothorax, and what urgent care should be taken in such cases?
132. List main reasons of the development of pyopneumothorax.
133. What test indicates on the presence of continued pleural bleeding most often?
134. Denote typical point in drainage of pleural cavity in pneumothorax. What method of diagnostics in pneumothorax is the most informative?
135. Denote typical point in drainage of pleural cavity in hemothorax. What method of diagnostics in hemothorax is the most informative?
136. What is pleura empyema. What types of empyema exist?
137. List indications for operation in acute lung abscess.
138. Give the definition of gangrene of the lung. What operations in gangrene of the lung are used.
139. Give the definition of paraesophageal hernia, what methods of diagnosis in the pathology are more informative? What is the contrasting the esophagus?
140. List symptoms in the wound of jugular esophagus, what tactics you think is right

141. What activities in case of burns of the esophagus need to be taken?
142. What methods of diagnosis in pathologies of the esophagus are informative? What information by roentgen-contrast diagnostic method in contraction of the esophagus is received?
143. List often complications of esophageal diverticulum. What symptoms typical in esophageal perforation are typical? Your tactics?
144. What kind of urgent care in burns of the esophagus must be given?
145. In what pathologies splenectomy is performed?
146. What symptoms are typical for Verlhof disease?
147. What is a single-phase and two-phase splenic rupture?
148. What is echinococcus cyst of the liver? What symptoms in the pathology are typical?
149. What stages in clinical course of liver echinococcus are typical?
150. What operations in liver hydatid cyst exist?

