

1. Без применения контрастирующих веществ какой метод недостаточно информативен для анализа изменений в мягких тканях, мало отличающихся по плотности (например, при изучении органов брюшной полости)?
2. В каких случаях проводится селективная фистулография?
3. В каких суставах чаще всего проводится артроскопия?
4. В каких тканевых структурах предпочтительно выполнение исследования МРТ?
5. В чем возможности и преимущества хирургической системы daVinci (выберите несколько правильных ответов)
6. В чем недостатки конвексного датчика используемого в диагностике УЗИ?
7. В чем недостатки линейного датчика используемого в диагностике УЗИ?
8. В чем недостатки рентгеновской компьютерной томографии?
9. В чем преимущества компьютерной томографии?
10. В чем преимущества линейного датчика используемого в диагностике УЗИ?
11. В чем преимущество конвексного датчика используемого в диагностике УЗИ?
12. Выберите определение фистулоскопии:
13. Выберите интегральные методы диагностики и прогнозирования, при которых анализу подвергается большое количество различных клинических и лабораторных признаков с учетом изменения многих органов и систем больного:
14. Выберите критерий устаревшей классификации аппаратов УЗИ?
15. Выберите нейрохирургический метод эндовизуальной диагностики:
16. Выберите показания для проведения капсульной эндоскопии:
17. Выберите показания для проведения компьютерной томографии органов брюшной полости:
18. Выберите показания для проведения прижизненного осмотра внутренней поверхности кровеносного сосуда на протяжении с помощью специального эндоскопа?
19. Выберите показания к проведению компьютерной томографии органов брюшной полости
20. Выберите правильную аббревиатуру «лапароскопия через один разрез»:
21. Выберите правильную аббревиатуру «лапароэндоскопическая хирургия одного доступа»:
22. Выберите правильную аббревиатуру «однопортовая хирургия доступом через пупок»:
23. Выберите правильную аббревиатуру «однопортовой лапароскопии»:
24. Выберите правильную аббревиатуру «однопортовый доступ»:
25. Выберите преимущество капсульной эндоскопии:
26. Выберите противопоказания для проведения прижизненного осмотра внутренней поверхности кровеносного сосуда на протяжении с помощью специального эндоскопа?
27. Выберите систему оценки тяжести состояния хирургических больных по отдельным клиническим и лабораторным признакам:
28. Выберите системы оценки тяжести отдельных хирургических заболеваний травм:
29. Выделите виды эндоскопии
30. К какой группе интегральных методов диагностики относится индекс Каль-Калифа?
31. К какой группе интегральных методов диагностики относится индекс Кочнева?

32. К какой группе интегральных методов диагностики относится система APACHE I-III?
33. К какой группе интегральных методов диагностики относится система SUPPORT?
34. К какой группе интегральных методов диагностики относится система HIS?
35. К какой группе интегральных методов диагностики относится система TISS?
36. К какой группе интегральных методов диагностики относится система NEMS?
37. К какой группе интегральных методов диагностики относится система POSSUM?
38. К какой группе интегральных методов диагностики относится система SAPS I, II?
39. К какой группе интегральных методов диагностики относится система Sickness Score?
40. К какой группе интегральных методов диагностики относится система RAPS?
41. К какой группе интегральных методов диагностики относится система MPM I, II?
42. К какой группе интегральных методов диагностики относится система MOFSG?
43. К какой группе интегральных методов диагностики относится система LODS?
44. К какой группе интегральных методов диагностики относится система MODS?
45. К какой группе интегральных методов диагностики относится система OFC?
46. К какой группе интегральных методов диагностики относится система SOFA?
47. К какой группе интегральных методов диагностики относится система NTISS?
48. К какой группе интегральных методов диагностики относится система PSI?
49. К какой группе интегральных методов диагностики относится система PRISM I-III?
50. К какой группе интегральных методов диагностики относится система DORA?
51. К какой группе интегральных методов диагностики относится система SNAP?
52. К какой группе интегральных методов диагностики относится система SNAP-PE?
53. К какой группе интегральных методов диагностики относится система APSC?
54. К какой группе интегральных методов диагностики относится система CRIB?
55. К какой группе интегральных методов диагностики относится система SS?
56. К какой группе интегральных методов диагностики относится система SSS?
57. К какой группе интегральных методов диагностики относится система MSOFS?
58. К какой группе интегральных методов диагностики относится система PMFBS?
59. К какой группе интегральных методов диагностики относится система ODIN?
60. К какой группе интегральных методов диагностики относится система PSISU?
61. К какой группе интегральных методов диагностики относится система PGNI?
62. К какой группе интегральных методов диагностики относится система NNT?
63. К какой группе интегральных методов диагностики относится система Стивенса?
64. К какой группе интегральных методов диагностики относится система Гринева?
65. К какой группе интегральных методов диагностики относится система Балтиморская шкала?
66. К какой группе интегральных методов диагностики относится система Мангейма?

67. К какой группе интегральных методов диагностики относится шкала уровня кортизола?
68. Как выводится из организма эндоскопическая капсула после завершения исследования?
69. Как классифицируется сепсис по времени развития?
70. Как классифицируется сепсис по источнику происхождения?
71. Как классифицируется сепсис по клинико-анатомическим признакам и по происхождению?
72. Как классифицируется сепсис по локализации первичного очага?
73. Как классифицируется сепсис по происхождению?
74. Как называется вид эндоскопического вмешательства, которое применяется для визуальной оценки состояния просвета мочеточника?
75. Как называется высокотехнологичный метод обследования и диагностики заболеваний желудочно-кишечного с помощью миниатюрной капсулы с камерой?
76. Как называется метод диагностики, при котором производится визуальный осмотр слизистой оболочки прямой кишки и в некоторых случаях дистальных отделов сигмовидной кишки?
77. Как называется метод малоинвазивного эндовизуального обследования полости матки?
78. Как называется метод не инвазивного визуального диагностического исследования кишечника в формате 2D/3D реконструируемый из результатов КТ или МРТ?
79. Как называется метод неразрушающего послойного исследования внутренней структуры объекта?
80. Как называется метод прижизненного осмотра внутренней поверхности кровеносного сосуда на протяжении с помощью специального эндоскопа?
81. Как называется метод эндоскопического обследования, заключающийся в исследовании плевральной полости с помощью специального инструмента?
82. Как называется метод эндоскопического осмотра входа во влагалище, стенок влагалища и влагалищной части шейки матки?
83. Как называется метод эндоскопической диагностики состояния внутренней поверхности толстой кишки?
84. Как называется методика слепого УЗИ кровоснабжения головного мозга, позволяющая оценить кровоток по внутричерепным сосудам?
85. Как называется методика УЗИ, которая основана на анализе амплитуд всех эхосигналов доплеровского спектра, отражающих плотность эритроцитов в заданном объеме?
86. Как называется минимально инвазивная хирургическая манипуляция, осуществляемая в целях диагностики и/или лечения повреждений внутренней части сустава?
87. Как называется первая высокопроизводительная МРТ система открытого типа с широким диаметром туннеля магнита?
88. Как называется электрофизиологический диагностический метод исследования кровообращения?
89. Как называется эндоскопический метод исследования, позволяющий осмотреть лоханку почки и произвести необходимые манипуляции?
90. Как называются одномоментные операции, при которых эндоваскулярные вмешательства сочетаются с открытыми артериальными реконструкциями?
91. Как называются операции подразумевающие лапароскопически ассистированные миниинвазивные вмешательства?
92. Как называются операции, сочетающие в себе аортокоронарное шунтирование и чрезкожное коронарное вмешательство?
93. Какие Вам известны дополнительные ограничения применения КТ с контрастированием?
94. Какие Вам известны достоинства метода ультразвукового исследования?
95. Какие Вам известны достоинства цветного доплеровского картирования?
96. Какие Вам известны компоненты хирургической системы daVinci?
97. Какие Вам известны миниинвазивные технологии в онкологической практике?

98. Какие Вам известны недостатки компьютерной томографии?
99. Какие Вам известны недостатки механических датчиков аппарата УЗИ?
100. Какие Вам известны недостатки цветного доплеровского картирования?
101. Какие Вам известны основные направления гибридной хирургии?
102. Какие Вам известны особенности секторального датчика УЗИ?
103. Какие Вам известны особенности тканевого эхоконтрастирования?
104. Какие Вам известны показания к применению КТ-ангиографии?
105. Какие Вам известны преимущества линейных датчиков УЗИ?
106. Какие Вам известны преимущества миниинвазивной кардиохирургии?
107. Какие Вам известны преимущества МРТ?
108. Какие Вам известны противопоказания к применению КТ-ангиографии?
109. Какие Вам известны противопоказания к проведению компьютерной томографии органов брюшной полости?
110. Какие Вам известны системы оценки тяжести состояния хирургических больных по отельным клиническим и лабораторным показателям?
111. Какие Вам известны системы оценки тяжести эндогенной интоксикации в хирургии?
112. Какие Вам известны специальные инвазивные методы исследования в хирургии?
113. Какие Вам известны специальные не инвазивные методы исследования в хирургии?
114. Какие дополнительные противопоказания существуют для компьютерно-томографической коронарографии?
115. Какие лабораторные показатели являются диагностическими маркерами сепсиса?
116. Какие направления специалистов стали инициаторами организации N.O.T.E.S?
117. Какие операции на сегодняшний день возможно выполнить при помощи хирургической системы daVinci?
118. Какие операции являются реальной альтернативой конверсии вмешательства в случае возникновения сложной интраоперационной ситуации?
119. Какие причины являются препятствиями для широкого внедрения метода прижизненного осмотра внутренней поверхности кровеносного сосуда на протяжении с помощью специального эндоскопа?
120. Какие различают методы эндоскопического исследования входа во влагалище, стенок влагалища и влагалищной части шейки матки?
121. Какие различают методы пиелоскопии?
122. Какие различают методы прижизненного осмотра внутренней поверхности кровеносного сосуда на протяжении с помощью специального эндоскопа?
123. Какие результаты можно получить при помощи МРТ?
124. Какие системы интегральных методов диагностики используются при оценки тяжести состояния и прогнозирования детских хирургических заболеваний?
125. Какие специальные диагностические методы в хирургии являются инвазивные?
126. Какие специальные методы исследования в хирургии являются инвазивными?
127. Какие устанавливаются диагнозы при наличии полиорганной дисфункции на фоне сепсиса, а так же при сепсисе с гипотензией, сохраняющуюся несмотря на адекватную коррекцию гиповолемии?
128. Каким цветом изображается высокая скорость движение от датчика к периферическому направлению при цветном доплеровском картировании?
129. Каким цветом изображается высокая скорость движения в направлении к датчику при цветном доплеровском картировании?

130. Каким цветом изображается движение от датчика к периферическому направлению при цветном доплеровском картировании?
131. Каким цветом изображается движение от периферии в сторону датчика при цветном доплеровском картировании?
132. Каким цветом изображается низкая скорость движения от датчика к периферическому направлению при цветном доплеровском картировании?
133. Каким цветом изображается низкая скорость движения в направлении к датчику при цветном доплеровском картировании?
134. Какими дополнительными ограничениями обладает компьютерная томография с контрастированием?
135. Какими недостатками в диагностике обладает рентгенография?
136. Какими преимуществами в диагностике обладает рентгенография?
137. Какими свойствами обладает динамическая эхоконтрастная ангиография?
138. Какими свойствами обладает тканевое эхоконтрастирование?
139. Какова длина аноскопа?
140. Какова длина проктоскопа?
141. Какова длина ректоскопа?
142. Какова максимальная глубина визуального осмотра слизистой оболочки прямой кишки?
143. Какова норма лодыжечно-плечевого индекса?
144. Какое исследование не может быть выполнено, если масса тела пациента превышает допустимые величины?
145. Какое направление современной хирургии относится к физиологическому периоду развития хирургии?
146. Какой датчик УЗИ является наиболее современным?
147. Какой из видов пиелоскопии осуществляется под ультразвуковым или рентгеновским контролем?
148. Какой из компьютерных томографов при исследовании может вращаться непрерывно, не делая пауз?
149. Какой из методов является наиболее визуально наглядным при исследовании слизистой оболочки тонкого кишечника?
150. Какой из нижеперечисленных методов исследования является наименее информативным?
151. Какой метод диагностики основан на эффекте аннигиляции?
152. Какой метод исследования может заменить колоноскопию?
153. Какой метод исследования не проводится при беременности, вне зависимости от ее срока?
154. Какой метод исследования никогда не проводится при беременности, вне зависимости от ее срока?
155. Какой метод исследования обладает преимуществом широкого доступа и легкостью в проведении?
156. Какой метод исследования обладает следующими преимуществами: высокая разрешающая способность, отсутствие эффекта наложения органов и тканей, позволяет оценить соотношение органов в исследуемой зоне?
157. Какой метод исследования обладает следующими преимуществами: превосходная визуализация мягких тканей и возможность избежать артефактов и затрудняющих факторов для других методов визуальной диагностики такие как газ, костная ткань, контрастные вещества и прочее?
158. Какой метод исследования позволяет визуализировать паренхиматозные и полые органы брюшной полости, сосуды и лимфоузлы, дать оценку их положения и формы, линейных размеров, максимально точно определить характер, локализацию и распространенность патологического процесса, а также его взаимосвязь с соседними органами.
159. Какой метод исследования позволяет осуществить количественную оценку концентрации радионуклидов в опухоли и пораженных ею лимфатических узлах на разных стадиях заболевания?

160. Какой метод исследования позволяет осуществлять количественную оценку концентрации радионуклидов в опухоли и пораженных ею лимфатических узлах на разных стадиях заболевания?
161. Какой метод исследования позволяет сделать виртуальную колоноскопию?
162. Какой метод исследования является «золотым стандартом» в диагностике целиакии?
163. Какой метод неинвазивного рентгенологического исследования позволяет дифференцировать артерии и вены?
164. Какой метод томографии не использует ионизацию?
165. Какой отдел желудочно-кишечного тракта был малодоступным для эндоскопического обследования до появления капсульной эндоскопии?
166. Какой томографический метод исследования не позволяет поставить топический диагноз?
167. Какой томографический метод наиболее предпочтителен при дифференциальной диагностике злокачественных и доброкачественных образований?
168. Какой устанавливается диагноз при наличии полиорганной дисфункции на фоне сепсиса?
169. Какую информацию можно получить при сканировании с помощью А-режима УЗИ?
170. Какую информацию можно получить при сканировании с помощью В-режима УЗИ?
171. Какую информацию можно получить при сканировании с помощью М-режима УЗИ?
172. Какую информацию можно получить при спектральной доплерографии?
173. Какую информацию можно получить при цветном доплеровском картировании?
174. Кем и когда впервые был сконструирован первый компьютерный рентгеновский томограф под названием «ЭМИ-сканер»?
175. Кто в 1959 году в Пенсильванском университете создал предшественника однофотонного эмиссионного компьютерного томографа?
176. Кто в 1961 году создает в Брукхейвенской национальной лаборатории ПЭТ-томограф современного типа?
177. Кто впервые в Европе предложил метод исследования перкуссия?
178. Кто объяснил происхождение перкуторного звука?
179. Кто является основоположником перкуссии?
180. Кто является основоположником радиоизотопной диагностики, предложивший в 1913 году использовать в биологических исследованиях метод меченых атомов, за что в 1943 году удостоился Нобелевской премии по химии?
181. Кто является создателем первого коммерческого МРТ?
182. Назовите лауреатов Нобелевской премии в области медицины 2003 года за изобретение МРТ
183. Назовите показания для проведения малоинвазивного эндовизуального обследования полости матки?
184. Назовите показания для проведения колоноскопии:
185. Назовите противопоказания для проведения малоинвазивного эндовизуального обследования полости матки?
186. Назовите противопоказания для проведения колоноскопии:
187. Показания к проведению КТ-ангиографии (выделите один правильный ответ):
188. При каких случаях рекомендуются гибридные операции?
189. При каких состояниях не следует выполнять компьютерную томографию с контрастированием?
190. При каком виде пиелоскопии важно помнить о физиологических сужениях и изгибах мочеточника?
191. При каком исследовании получает статичность и суммационность изображения?
192. При каком методе исследования применяются радиофармацевтические препараты, меченные циклотронными радионуклидами?

193. При каком методе томографического исследования применяются радиофармацевтические препараты, меченные циклотронными радионуклидами?
194. При помощи каких систем можно оценивать тяжести сепсиса и других инфекционных заболеваний?
195. С каким методом диагностического исследования обычно параллельно выполняется пиелоскопия?
196. С какой частотой работает конвексный датчик УЗИ?
197. С какой частотой работает линейный датчик УЗИ?
198. С какой частотой работает секторный датчик УЗИ?
199. Сколько занимает время проведение капсульной эндоскопии?
200. Сколько снимков ЖКТ можно получить при проведении капсульной эндоскопии?
201. У какого метода исследования возможности обнаружения метастазов печени больше чем при компьютерной томографии?
202. У какого метода исследования возможности обнаружения метастатических лимфатических узлов больше чем при компьютерной томографии?
203. У какого метода исследования возможности обнаружения опухолей размерами менее 2 см больше чем при компьютерной томографии?
204. Что используется в качестве среды при прижизненном осмотре внутренней поверхности кровеносного сосуда на протяжении с помощью специального эндоскопа?
205. Что такое Laparoendoscopic single-site surgery?
206. Что такое N.O.T.E.S.?
207. Что такое Natural Orifice Transluminal Endoscopic Surgery?
208. Что такое one port umbilical surgery?
209. Что такое Single incision laparoscopic surgery?
210. Что такое Single port access?
211. Что такое Single port laparoscopy?
212. Что такое SPL?
213. Что такое биэндоскопические операции?
214. Что такое селективная фистулография?
215. Что такое септический шок?
216. Что такое тяжелый сепсис?
217. Что такое цистоскопия?
218. Что является генератором ультразвуковых волн в аппарате УЗИ?
219. Что является показанием для проведения фистулоскопии?
220. Что является противопоказанием для проведения фистулоскопии?