



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

УТВЕРЖДАЮ  
Заведующий кафедрой  
Д.М.Н.,

профессор \_\_\_\_\_

Е.В.Лишов \_\_\_\_\_

(И.О. Фамилия)

(подпись)

«26 \_\_\_» \_\_\_ 06 \_\_\_ 20\_23 \_\_\_ г.

**Дисциплина «Факультетская хирургия».**  
**для обучающихся по направлению подготовки 31.05.01 «Лечебное дело»**  
**очная форма обучения**

**Список вопросов для подготовки к экзамену (в полном объёме):**

**Раздел 1. Хирургия.**

1. Анатомия и физиология червеобразного отростка.
2. Этиология и патогенез острого аппендицита.
3. Механизм, объясняющий симптом перемещения абдоминальной боли (с. Кохера) при остром аппендиците
4. Пат.анатомия и классификация острого аппендицита.
5. Клиника острого аппендицита.
6. Ретроцекальное и ретроперитонеальное расположение червеобразного отростка: определение, клиника аппендицита и диагностика.
7. Тазовое расположение червеобразного отростка: особенности клиники и диагностики.
8. Особенности течения острого аппендицита у детей и у пациентов в пожилом возрасте.
9. Особенности клинического течения острого аппендицита при подпеченочном, срединном и левостороннем положении червеобразного отростка.
10. Острый аппендицит у беременных. Клиника. Диагностика. Обоснование выбора способа хирургического вмешательства и анестезии
11. Физикальная, инструментальная, лабораторная диагностика острого аппендицита.
12. Осложнения острого аппендицита.
13. Аппендикулярный инфильтрат. Определение. Патанатомия.
14. Аппендикулярный инфильтрат: диагностика, современная лечебная тактика.
15. Периаппендикулярный абсцесс: диагностика и лечебная тактика.
16. Пилефлебит: этиопатогенез, клиника, диагностика и лечение.
17. Методы оперативного лечения больных с острым аппендицитом.

18. Дифференциальная диагностика острого аппендицита и заболеваний мочевыводящей системы.
19. Дифференциальная диагностика острого аппендицита, заболеваний репродуктивных органов, регулярных болей у женщин.
20. Дифференциальная диагностика острого аппендицита и перфоративной язвы желудка.
21. Анатомия и физиология печени и внепеченочных желчных путей. Пигментный обмен и его нарушения при механической желтухе.
22. Специальные методы исследования при заболеваниях печени и внепеченочных желчных путей.
23. Острый холецистит: этиология, патогенез.
24. Острый холецистит: патанатомия, классификация.
25. Острый холецистит: клиника, диагностика.
26. Острый холецистит: методы консервативного и оперативного лечения.
27. Острый холецистит: лечебная тактика. Понятие об этапном хирургическом лечении пациентов с острым холециститом.
28. Осложнения острого холецистита.
29. Хронический калькулёзный холецистит: этиология, клиника диагностика.
30. Лечение хронического калькулёзного холецистита. Холецистэктомия «от дна и шейки»
31. Острый холангит: определение, клиника, диагностика.
32. Холедохолитиаз: определение, клиника, диагностика.
33. Острый холангит: лечебная тактика.
34. Холедохолитиаз: лечебная тактика.
35. Механическая желтуха. Этиология, патогенез, классификация.
36. Диагностика механической желтухи.
37. Осложнения механической желтухи.
38. Лечение/этапное лечение больных с механической желтухой при ЖКБ.
39. Анатомия и физиология поджелудочной железы.
40. Острый панкреатит: этиология патогенез.
41. Острый панкреатит: патанатомия, классификация.
42. Острый панкреатит: клиника, диагностика.
43. Острый панкреатит: консервативное и оперативное лечение.
44. Острый билиарный панкреатит: определение, клиника, диагностика, лечение.
45. Острый панкреатит: принципы консервативного лечения.
46. Острый панкреатит: показания и методики выполнения лечебных и диагностических вмешательств в ранние сроки развития панкреатита
47. Осложнения острого панкреатита.
48. Анатомия, физиология желудка и двенадцатиперстной кишки.
49. Методы диагностики заболеваний желудка и двенадцатиперстной кишки.
50. Классификация показаний к хирургическому лечению при язве желудка.
51. Классификация показаний к хирургическому лечению язвы 12п. кишки.
52. Осложнения язвенной болезни желудка и 12п. кишки.
53. Перфоративная язва 12п. кишки, клиника, диагностика.
54. Перфоративная язва желудка и 12п. кишки: хирургическое лечение.

55. Виды операций в плановой и неотложной хирургии язвенной болезни 12-перстной кишки.
56. Кровоточащая язва желудка и 12п. кишки: клиника, диагностика.
57. Кровоточащая язва желудка и 12п. кишки: лечебная тактика.
58. Кровоточащая язва желудка и 12п. кишки: показания к хирургическому лечению, выбор объема хирургического вмешательства.
59. Пилородуоденальный язвенный стеноз желудка: классификация, клиника, диагностика.
60. Пилородуоденальный язвенный стеноз желудка: обоснование методов лечения.
61. Пенетрирующая язва желудка и 12п. кишки: клиника, диагностика, лечение.
62. Малигнизация язв желудка: клиника, диагностика, лечение.
63. Резекция желудка: виды и патогенетическая сущность.
64. Ваготомия: виды и патогенетическая сущность при язвенной болезни 12п.к..
65. Классификация желудочно-кишечных кровотечений по этиологии.
66. Желудочно-кишечные кровотечения: этиология, патогенез, патанатомия.
67. Желудочно-кишечные кровотечения: клиника, диагностика, лечение.
68. Кровотечения из язвы Дьелафуа: клиника, диагностика, хирургическая тактика, её обоснование и методы хирургического вмешательства.
69. Синдром Меллори-Вейсса. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
70. Лечебная тактика при кровотечениях из острых язв и эрозий пищеварительного тракта.
71. Сепсис. Определение. Классификация сепсиса, классификация «Сепсис 3»
72. Инфекционный процесс, контаминация, хирургическая инфекция, биота
73. Клиническая, микробиологическая, лабораторная диагностика сепсиса.
74. Хирургический сепсис. Определение. Этиология, патогенез.
75. Критерии диагностики сепсиса (сепсис-3)
76. Принципы лечения больных с хирургическим сепсисом.
77. Сепсис: требования к срокам забора крови на гемокультуру и началу эмпирической антибиотикотерапии.
78. Сепсис: понятие об адьювантной и эмпирической антибиотикотерапии: когда начинать лечение.
79. Физиологические показатели гемодинамики (А/Д), сутурации и диуреза, допускающие проведение операции при сепсисе и ориентировочные сроки подготовки пациента к предстоящей операции.
80. Анатомия и физиология брюшины.
81. Перитонит: определение, этиология и патогенез.
82. Классификация перитонита по распространённости и этиологии (первичный, вторичный, третичный)
83. Клинические стадии и диагностика перфоративного перитонита.
84. Клиника и диагностика неперфоративного перитонита.
85. Тактика хирурга при гнойном перитоните.
86. Этапы операции при гнойном перитоните
87. Комплексная терапия при гнойном перитоните.
88. Абсцессы брюшной полости. Понятие о пристеночном и межкишечном абсцессе. Этиология, клиника, диагностика, лечение.

89. Поддиафрагмальный абсцесс. Клиника, диагностика, лечение.
90. Абсцесс дугласова пространства. Причины. Клиника, диагностика, лечение.
91. Подпеченочный абсцесс. Клиника, диагностика, лечение.
92. Межкишечный абсцесс. Клиника, диагностика, лечение.

## **Раздел 2. Хирургия**

93. Травмы живота: причины, патогенез, классификация.
94. Основные клинические симптомы при повреждении живота.
95. Объясните суть клинических терминов: «открытое повреждение живота», «закрытое повреждение живот»а, «проникающее повреждение живота», «закрытое проникающее повреждение живота».
96. Закрытая травма живота: определение, классификация, клиника, диагностика, лечение.
97. Открытая травма живота: определение, классификация, клиника, диагностика, лечебная тактика.
98. Повреждение печени. Клиника, диагностика, лечение.
99. Повреждение ПЖЖ и 12 ПК. Клиника, диагностика, лечение.
100. Повреждение брюшной стенки. Клиника, диагностика, лечение.
101. Повреждение желудка и тонкой кишки. Клиника, диагностика, лечение.
102. Повреждение толстой кишки. Клиника, диагностика, лечение.
103. Повреждение прямой кишки. Особенности клиники, диагностики. Лечение.
104. Повреждение селезенки. Клиника, диагностика, лечение.
105. Торакоабдоминальные ранения. Клиника, диагностика, лечение.
96. Острая кишечная непроходимость: определение, классификация, этиология, патогенез.
97. Классификация кишечной непроходимости по механизму и виду.
98. Динамическая кишечная непроходимость: виды, клиника.
99. Динамическая кишечная непроходимость: диагностика, лечебная тактика.
100. Обтурационная кишечная непроходимость. Клиника, диагностика, лечение.
101. Странгуляционная кишечная непроходимость. Виды. Клиника, диагностика, лечение.
102. ОКН: обоснуйте механизм кишечной непроходимости при инвагинации
103. Инвагинация. Клиника, диагностика, лечение.
104. ОКН: узлообразование. Клиника, диагностика, лечение
105. ОКН: объясните виды и механизм непроходимости кишечника при узлообразовании.
106. Признаки жизнеспособности кишки. Принципы хирургического лечения при острой механической кишечной непроходимости.
105. Грыжи живота: определение и элементы.
106. Наружные грыжи живота: этиология, патогенез.
107. Классификация наружных грыж живота.
108. Клиника, диагностика наружных грыж живота.
109. Осложнения наружных грыж живота.
110. Ущемленная наружная грыжа живота: этиология, патогенез, виды ущемления (ретроградное, рихтеровское).
111. Клиника, диагностика ущемленной наружной грыжи живота.
112. Лечение ущемленной наружной грыжи живота.

113. Ущемленные наружные грыжи живота, определение жизнеспособности ущемленного органа, определение показаний к резекции и определение ее объема.
114. Принципы оперативного лечения грыж.
115. Консервативное лечение наружных грыж живота. Показания. Это метод лечения или профилактики. Поясните
116. Грыжи белой линии живота: клиника, диагностика.
117. Пупочная грыжа. Этиология. Клиника. Диагностика. Методы лечения.
118. Паховые грыжи: определение, клиника, диагностика, лечение.
119. Косые паховые грыжи. Клиника, диагностика, лечение.
120. Прямые паховые грыжи. Клиника, диагностика, лечение.
121. Прямые и косые паховые грыжи. Отличие по анатомическим и физикальным признакам. Принцип хирургического лечения.
122. Бедренные грыжи. Клиника, диагностика, лечение.
123. Скользящие грыжи: определение, клиника, диагностика, особенности хирургической тактики.
124. Рецидивные грыжи. Клиника, диагностика, лечение.
125. Послеоперационные грыжи. Этиология, патогенез.
126. Воспаление и флегмона грыжевого мешка. Клиника. Диагностика. Лечение.
127. Невправимые грыжи. Определение. Этиология. Клиника. Лечение.
128. Хирургическая тактика при флегмоне грыжевого мешка.
129. Дифференциальная диагностика невправимой и ущемленной наружной грыжи живота.
130. Анатомия и физиология диафрагмы.
131. Анатомия и физиология физиологических отверстий и слабых мест диафрагмы
132. Грыжи пищевода отверстия диафрагмы. Этиология, патогенез, патанатомия, классификация по Б.В. Петровскому и Типам грыж диафрагмы
133. Грыжи пищевода отверстия диафрагмы. Клиника, диагностика, лечение.
134. Диафрагмальные грыжи: понятие и классификация. Грыжи щели Ларрея и треугольника Богдалека
135. Параэзофагеальные грыжи: понятие, виды грыж. Особенности клиники, осложнений и хирургической тактики
136. Релаксация и элевация диафрагмы, инородные тела, повреждения и опухоли диафрагмы: этиология, патогенез, клиника и лечение.
137. Травматические грыжи диафрагмы: патогенез, клиника, лечение.
138. Пищевод: анатомия, физиология.
139. Понятие о глоточно-кардиальном рефлексе раскрытия кардии и пищеводно-желудочном градиенте
140. Нарушения глоточно-кардиального рефлекса и пищеводно-желудочного градиента при ахалазии кардии
141. Современное определение пищевода Баррета. Взаимосвязь пищевода Баррета с инфекцией хеликобактер пилори и раком пищевода и желудка
142. Антирефлюксный механизм кардии: диафрагмальный, сфинктерный, клапанный
143. Физиологические этапы глотания: ротовой, глоточный, пищеводный

144. ГЭРБ (гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь): понятие, современное определение, патогенез. Стандарты постановки диагноза ГЭРБ
145. ГЭРБ: этиология, патогенез, морфология.
146. ГЭРБ: осложнения рефлюкс-эзофагита. Пищевод Баррета
147. Клиника, диагностика и особенности течения ГЭРБ в пубертатном периоде и у пожилых пациентов. Лечение пациентов с ГЭРБ. Гштадская система ведения пациентов с ГЭРБ.
148. ГЭРБ: сочетание с бронхиальной астмой и заболеваниями сердца
149. Методы диагностики заболеваний и повреждений пищевода.
150. Дивертикулы пищевода: определение, этиология, классификация, клиника.
151. Пограничные дивертикулы пищевода: понятие о пограничных дивертикулах, анатомия слабых мест (треугольников) Киллиана и Лаймера
152. Дивертикулы Ценкера и Киллиана-Джеймиссона: этиопатогенез, клиника, диагностика.
153. Лечение пограничных дивертикулов пищевода. Открытый и эндоскопический метод операций при пограничных дивертикулах пищевода
154. Консервативное и оперативное лечение дивертикулов пищевода.
155. Показания и противопоказания к хирургическому лечению дивертикулов пищевода
156. Кардиоспазм и ахалазия: этиология, классификация, патогенез, клиника.
157. Кардиоспазм: диагностика и лечение.
158. Уровни поражения вегетативной нервной системы при кардиоспазме и ахалазии кардии и дифференциальная диагностика между кардиоспазмом и ахалазией кардии.
159. Химический ожог верхних отделов пищеварительного тракта (ВОПТ): этиология, классификация по глубине химического ожога и стадиям течения химического поражения.
160. Острый период химического ожога пищевода. Основные осложнения ожога и лечебная тактика. Понятие о профилактическом бужировании пищевода
161. Рубцовые стенозы пищевода: патанатомия, классификация, клиника, диагностика.
162. Лечение рубцовых сужений пищевода в ранний и поздний продуктивный период химического ожога. Показания к операции эзофагопластике.
163. Баротравма пищевода (синдром Боэрхаве, Меллори-Вейсса) Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
164. Медиастинит: Анатомия средостения. Этиология. Клиника. Диагностика.
165. Медиастинит. Классификация. Патогенез развития осложнения.
166. Медиастинит. Хирургическая тактика.
167. Методы обследования больных с заболеваниями ободочной и прямой кишок. Диагностическая ценность этих методов.
168. Болезнь Крона. Этиология, патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, лечение.
169. Дивертикулез толстой кишки. Этиология, патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, лечение.
170. Дивертикулез толстой кишки. Осложнения. Диагностика. Лечение.

171. Язвенный колит. Этиология, патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, лечение.
172. Запор: Определение, Римские критерии запора. Классификация запора.
173. Болезнь Гиршпрунга: определение, классификация, диагностика, лечение.
174. Полипы, полипоз, семейный полипоз толстой кишки: определение, этиология, клиника, диагностика, лечебная тактика.
175. Заворот сигмовидной кишки. Этиология. Клиника. Лечение.
176. Кишечные свищи: этиология, патогенез, патанатомия, классификация.
177. Тонкокишечные свищи: клиника, диагностика, лечение.
178. Толстокишечные свищи: клиника, диагностика, лечение.
179. Понятие о хирургическом и анатомическом анальном канале. Их анатомия
180. Понятие о внутренних геморроидальных узлах (подушки Томпсона). Их анатомия, физиология в акте дефекации
181. Из каких сосудистых образований формируется наружный геморрой
182. Понятие о функции континенции ано-ректального перехода: роль анатомии и физиологии прямой кишки, анального сфинктера и кавернозной ткани (подушек Томпсона)
183. Трещина заднего прохода: этиология, патогенез, патанатомия, классификация.
184. Внутренний, наружный, смешанный геморрой: этиология, патогенез, патанатомия, классификация.
185. Геморрой: консервативные, прецизионные и классические оперативные методы хирургического лечения и показания к ним.
186. Тромбоз геморроидальных узлов: клиника, диагностика, лечение.
187. Острый парапроктит: этиология, патанатомия, классификация.
188. Острый парапроктит: клиника, диагностика, лечение.
189. Хронический парапроктит: этиология, патанатомия, классификация.
190. Хронический парапроктит: «ворота» инфекции понятие о сформированных и неполных параректальных свищах.
191. Параректальные свищи. Клиника, диагностика и принципы хирургического лечения.
192. Лигатурный метод лечения параректальных свищей: показания, технология выполнения
193. Операция иссечения параректального свища по Габриэлю в просвет прямой кишки
194. Выпадение прямой кишки. Классификация. Клиника, диагностика, лечение.
195. Анатомия портальной системы, физиологический показатель давления в портальной венозной системе
196. Портальная гипертензия: этиология, патогенез, патанатомия, классификация. Понятие о пред – и постсинусоидальной портальной гипертензии и portoгепатическом градиенте давления.
197. Портальная гипертензия: понятие о синдроме портокавального шунтирования, клиника, диагностика.
198. Лечение портальной гипертензии.
199. Диагностика и лечение кровотечений из варикозных вен пищевода.
200. Анатомия и физиология висцерального кровообращения. Причины и патогенез хронической абдоминальной ишемии.

201. Клиника, диагностика, хирургическое лечение хронических расстройств висцерального кровообращения.
202. Острые нарушения мезентериального кровообращения. Клиника, диагностика, хирургическое лечение.
203. Классификация и виды трансплантации.
204. Главный комплекс гистосовместимости. Принципы подбора пары донор-реципиент.
205. Этические и юридические вопросы трансплантологии.
206. Донорство: виды, критерии смерти человека.
207. Показания к пересадке органов.
208. Противопоказания к пересадке органов.
209. Осложнения трансплантации.
210. Результаты трансплантации органов.
211. Операция трансплантации почки. Схема и хирургические особенности.
212. Операция трансплантации печени. Схема и хирургические особенности.
213. Операция трансплантации сердца. Схема и хирургические особенности.
214. Анатомия и физиология эндокринного аппарата поджелудочной железы.
215. Гиперинсулинизм: этиология, патогенез, клиника.
216. Гиперинсулинизм: диагностика, хирургическое лечение.
217. Методы исследований при гипо- и гиперинсулинизме.
218. Сахарный диабет в хирургии.
219. Хирургические осложнения сахарного диабета.
220. Особенности течения гнойной хирургической инфекции у больных с сахарным диабетом.
221. Особенности патологии сосудов у больных сахарным диабетом.
222. Лечение хирургических заболеваний у больных сахарным диабетом.
223. Хирургическое лечение сахарного диабета.
224. Анатомия и физиология легких и плевры. Циркуляция внутриплевральной жидкости в норме и при воспалении плевры
225. Методы исследования больных с заболеваниями легких и плевры. Диагностическое значение этих методов
226. Патофизиология пневмоторакса и гидроторакса.
227. Клиника, диагностика и лечение пневмоторакса.
228. Клиника, диагностика и лечение гидроторакса.
229. Спонтанный пневмоторакс: определение, этиология, клиника, лечение.
230. Коллапс и ателектаз легкого: понятие, принципы лечения.
231. Понятие о напряжённом пневмотораксе. Клиника, диагностика. Тактика
232. Техника выполнения пункции плевральной полости.
233. Способы диагностики инфицированного гидроторакса
234. Кисты легкого врождённые и приобретённые, клиника, диагностика, лечение.
235. Классификация гнойных заболеваний легких. Дать определение клиническим терминам «некроз», «инфаркт», «гангрена».
236. Механизмы, пути инфицирования и микрофлора легочных нагноений.
237. Острый абсцесс легкого: определение, этиология, патогенез, патанатомия
238. Понятие о центральных и периферических абсцессах лёгкого.



239. Основные принципы лечебной тактики и отличие её при абсцессах центральных и периферических
240. Хронологические, клинические, лабораторные и морфологические критерии диагностики острого абсцесса лёгкого
241. Острый абсцесс легкого с секвестрацией и без секвестрации: в чём отличие, клиника, диагностика, методы лечения.
242. Острый абсцесс лёгкого: исходы лечения. Понятие о клиническом и полном выздоровлении. Показания к операции при остром абсцессе лёгкого.
243. Гангрена легкого: этиология, патогенез, патанатомия.
244. Гангрена лёгкого и острый абсцесс лёгкого: единство и различие по этиопатогенезу, клинике и лечебной тактике.
245. Гангрена легкого: клиника, диагностика, лечение.
246. Осложнения абсцесса и гангрены легкого.
247. Хронический абсцесс легкого. Критерии хронизации. Этиология, патогенез, патанатомия.
248. Хронический абсцесс легкого. Клиника, диагностика.
249. Хронический абсцесс легкого. Методы лечения. Показания к операции.
250. Осложнения хронического абсцесса легкого.
251. Бронхоэктатическая болезнь: этиология, патогенез, патанатомия.
252. Бронхоэктатическая болезнь: понятие о первичной и вторичной профилактике её, активной и пассивной (постуральной) санации трахеобронхиального дерева
253. Бронхоэктатическая болезнь: клиника, диагностика, лечение.
254. Лечение бронхоэктатической болезни.
255. Эмпиема плевры. Определение. Классификация. Патанатомия.
256. Острая эмпиема плевры: этиология, патогенез воспаления плевральных листков и паренхимы лёгкого.
257. Хронологические, клинические, лабораторные и морфологические критерии острой и хронической эмпиемы лёгких
258. Острая эмпиема плевры: клиника, диагностика.
259. Лечение острой эмпиемы плевры: пункционные, дренажные и хирургические методы.
260. Понятие о пассивных и активных методах дренирования плевральной полости
261. Хронологические, клинические, лабораторные и морфологические критерии диагностики хронизации эмпиемы плевры
262. Определение понятий «шварта париетальная и висцеральная», «физиологическая ампутация лёгкого», карнификация лёгкого» при хронической эмпиеме плевры.
263. Хроническая эмпиема плевры: этиология, патогенез, патанатомия.
264. Хроническая эмпиема плевры: клиника, диагностика.
265. Хроническая эмпиема плевры: лечение, понятие об операции экстраплевральной (по Эстландеру), интраплевральной (по Шеде) торакопластике и декорткации/плеврэктомии
266. Бронхиальные свищи. Причины, методы диагностики, лечение.
267. Осложнения и исходы хронической эмпиемы плевры.

268. Щитовидная железа: анатомия, физиология, гормоны.
269. Методы диагностики заболеваний щитовидной железы.
270. Классификация заболеваний щитовидной железы.
271. Этиология, патогенез, патанатомия, классификация тиреотоксикоза.
272. Клиника, диагностика тиреотоксикоза и тиреотоксического зоба.
273. Показания к хирургическому лечению больных с тиреотоксическим зобом.  
Виды операций
274. Тиреотоксический зоб. Особенности предоперационной подготовки и ведения больных в послеоперационном периоде.
275. Зоб: определение, классификация, диагностика, показания к хирургическому лечению.
276. Узловой зоб: определение, классификация, диагностика.
277. Тиреоидиты и струмиты: понятие, диагностика, лечение.
278. Аутоиммунный тиреоидит: диагностика, показания к хирургическому лечению
279. Подострый тиреоидит Де Кервена: этиология, клиника, диагностика, лечебная тактика.
280. Тиреоидит Риделя: патанатомия. Диагностика, лечебная тактика.
281. Осложнения операций на щитовидной железе, их профилактика.
282. Дифференциальный диагноз заболеваний щитовидной железы.
283. Анатомия и физиология паращитовидных желез.
284. Гиперпаратиреоз: этиология, патогенез, клиника.
285. Гиперпаратиреоз: диагностика, хирургическое лечение.
286. Надпочечники: анатомия, физиология.
287. Методы исследований при патологии надпочечников.
288. Катехоламиновые артериальные гипертензии: этиология, патогенез, патанатомия, клиника, диагностика, лечение.
289. Альдостеронизм: этиология, патогенез, патанатомия.
290. Альдостеронизм: клиника, диагностика, лечение.
291. Синдром Иценко-Кушинга: этиология, патогенез, патанатомия.
292. Синдром Иценко-Кушинга: клиника, диагностика, лечение.
293. Виды операций на надпочечниках.