ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ
ДЛЯ СТУДЕНТОВ 5 КУРСА ЛЕЧЕБНОГО ФАКУЛЬТЕТА
ПО ХИРУРГИЧЕСКИМ БОЛЕЗНЯМ НА 2017-2018 УЧЕБНЫЙ ГОД

1. Методы инструментального исследования в кардиохирургии.
2. Врожденные пороки сердца (показания к хирургическому лечению, методы и сроки оперативных вмешательств, возможности чрескожных транслюминальных методов коррекции, прогнозы, исходы, профилактика).
3. Приобретенные заболевания сердца. Методы диагностики приобретенных пороков сердца. Показания к оперативному лечению и виды оперативных вмешательств при приобретенных пороках сердца. Возможности чрезкожных транслюминальных методов лечения. Протезирование клапанов сердца. Пред- и послеоперационный период, исходы.
4. Митральный стеноз (классификация по Б.В. Петровскому и А.Н. Бакулеву), клиника, показания к операции, виды операций.
5. Ишемическая болезнь сердца. История хирургического лечения ишемической болезни сердца.
6. Хирургическое лечение ишемической болезни сердца (показания к хирургическому лечению, выбор метода оперативного пособия, ближайшие и отдаленные результаты).
7. Возможности чрезкожных транслюминальных методов (ангиопластика, трансмиокардиальная лазерная реваскуляризация, имплантация стволовых клеток) в лечении ишемической болезни сердца.
8. Хирургическое лечение нарушений ритма сердца. Нарушения сердечного ритма. Хирургия бради- и тахиаритмий сердца (мерцательная аритмия, поперечная блокада, желудочковые и наджелудочковые аритмии).
9. Постинфарктная аневризма сердца, диагностика, показания к оперативному лечению, виды операции.
10. Перикардиты. Классификация, показания и виды оперативного лечения.
11. Основные термины трансплантологии и виды трансплантации.
12. Трансплантация печени (показания, противопоказания, виды и этапы операции).
13. Результаты трансплантации органов и тканей. Перспективы и направления развития трансплантологии.
14. Понятие и порядок констатации смерти головного мозга.
15. Алгоритм действия персонала при наличии потенциального донора.
16. Понятие трансплантационного иммунитета, патогенез развития иммунного ответа на трансплантант.
17. Виды реакции отторжения при трансплантации.
18. Условия и порядок проведения трансплантации.
19. Трансплантация поджелудочной железы (общие сведения, показания к операции, виды операции).
20. Основные положения законодательных актов Республики Беларусь, регламентирующих проведение трансплантации. Структура трансплантологической помощи в Республике Беларусь.

21. Исторические этапы развития трансплантации.
22. Трансплантация почки (показания, противопоказания, принципы подбора доноров, виды и этапы операции).
23. Трансплантация сердца (показания, противопоказания, основные способы и этапы операции).
24. Осложнения трансплантации органов (причины, профилактика, лечения).
25. Осложнения сахарного диабета, требующие хирургической помощи.
26. Синтез гормонов щитовидной железы и их биологическое действие.
27. Методы обследования пациентов с патологией щитовидной железы.
28. Классификация заболеваний щитовидной железы (София,1961).
29. Эндемический зоб (этиология, патогенез, клиника, профилактика консервативная терапия, показания и методы хирургического лечения)
30. Токсический зоб (этиология, классификация, клиника, консервативная терапия, показания, и методы хирургического лечения).
31. Предоперационная подготовка пациентов с тиреотоксическим зобом.
32. Зоб Хашимота, зоб Ридель (этиология, клиника, методы лечения).
33. Паратиреоз (этиология, клиника, лечение).
34. Причины обтурации билиарной системы.
35. Безболевая механическая желтуха (причины, диагностика, лечение).
36. Дистальные стриктуры желчных протоков (клиника, диагностика, лечение).
37. Особенности диагностики и лечения стриктур желчных протоков.
38. Стеноз большого дуоденального сосочка (диагностика, лечение).
39. Методы обследования пациентов с механической желтухой.
40. Инструментальные методы обследования при механической желтухе.
41. Способы интраоперационного обследования желчных протоков.
42. Показания к холедохотомии и способы ее завершения.
43. Показания и способы наружного и внутреннего дренирования желчных протоков.
44. Виды транспеченочных дренажей (показания к применению).
45. Эндоскопические вмешательства при механической желтухе.
46. Классификация постхолецистэктомического синдрома.
47. Стриктура билиодигестивных анастомозов.
48. Методы обследования пациентов постхолецистэктомическим синдромом.
49. Показания к эндоскопическим вмешательствам при постхолецистэктомическом синдроме.
50. Реконструктивные и восстановительные операции на желчных путях у пациентов при постхолецистэктомическом синдроме.
51. Тактика хирурга при повреждениях желчных протоков.
52. Наружные желчные свищи (причины, диагностика, лечение).
53. Синдром Миризи (классификация, диагностика, лечение).
54. Острый холангит.
55. Вторичный склерозирующий холангит.
56. Кисты печени.
57. Абсцессы печени.

58. Эхинококкоз печени.
59. Альвеококкоз печени.
60. Малоинвазивные вмешательства при очаговых поражениях печени
61. Классификация хронического панкреатита.
62. Показания к хирургическому лечению пациентов хроническим панкреатитом.
63. Непроходимость выходного отдела желудка и 12-перстной кишки при хроническом панкреатите (диагностика, лечение).
64. Виды операций на поджелудочной железе при хроническом панкреатите.
65. Кисты поджелудочной железы (диагностика, эндоскопические и хирургические вмешательства).
66. Механическая желтуха как осложнение хронического панкреатита.
67. Методы исследования при хроническом панкреатите.
68. Дифференциальная диагностика хронического панкреатита и рака поджелудочной железы.
69. Свищи поджелудочной железы.
70. Классификация закрытых травм груди.
71. Флатирующая грудная клетка (клиника, лечение).
72. Пневмоторакс (классификация, клиника, лечение).
73. Тупая травма сердца (клиника, лечение).
74. Тупая травма грудной клетки с разрывом диафрагмы (клиника, диагностика, лечение).
75. Тупая травма грудной клетки с повреждением крупных бронхов (этиология, клиника, лечение).
76. Классификация, этиология, клиника гемоторакса при тупой травме грудной клетки.
77. Проба Ревелуа-Григуара при гемотораксе.
78. Консервативная терапия травматического гемоторакса (показания, методы).
79. Показания к хирургическому лечению гемоторакса.
80. Показания к хирургическому лечению свернувшегося гемоторакса (методы лечения).
81. Свернувшийся гемоторакс (этиология, клиника).
82. Спонтанный пневмоторакс (этиология, клиника, лечение).
83. Закрытая травма паренхиматозных органов брюшной полости (клиника, диагностика, лечение).
84. Тупая травма живота с повреждением полых органов (клиника, диагностика, лечение).
85. Грыжи слабых мест диафрагмы.
86. Релаксация диафрагмы.
87. Травматические диафрагмальные грыжи.
88. Грыжи собственно диафрагмы.
89. Скользящая (аксиальная) грыжа пищеводного отверстия диафрагмы.
90. Виды операций при грыжах пищеводного отверстия диафрагмы.
91. Парастернальные грыжи.

92. Строение портальной сосудистой системы. Порто-системные анастомозы.
93. Клиническая картина портальной гипертензии.
94. Определение «понятия портальная гипертензия». Причины и патогенез возникновения портальной гипертензии.
95. Классификация портальной гипертензии.
96. Методы диагностики портальной гипертензии.
97. Возможности использования современных малоинвазивных технологий в лечении портальной гипертензии.
98. Осложнения портальной гипертензии.
99. Основные группы оперативных вмешательств при портальной гипертензии.
100. Операции азиго-портального разобщения
101. Операции, направленные на уменьшение притока крови в портальную систему.
102. Операции, направленные на усиление регенерации печени.
103. Консервативное лечение портальной гипертензии.
104. Методы остановки кровотечения из варикозно расширенных вен пищевода.
105. Асцитокорригирующие операции.
106. Клиника повреждений пищевода.
107. Клинические стадии ожога пищевода.
108. Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь (клиника, диагностика, лечение).
109. Дивертикулы пищевода.
110. Клиника ожога пищевода.
111. Лечение химического ожога пищевода в остром периоде.
112. Виды пластики пищевода при рубцовых стриктурах.
113. Комбинированные ожоги пищевода (диагностика и лечение).
114. Тактика хирургов при повреждениях пищевода.
115. Раннее и позднее бужирование пищевода при химических ожогах.
116. Пищевод Барретта.
117. Причины повреждений пищевода и их профилактика.
118. Методы бужирования пищевода при химических ожогах.
119. Синдром дисфагии.
120. Синдром Бурхаве.
121. Халазия кардии.
122. Ахалазия кардии (клиника, диагностика, лечение, стадии).
123. Кардиоспазм (клиника, диагностика, лечение).
124. Опухоли молочной железы, основные методы скрининга.
125. Доброкачественные опухоли молочной железы (скрининг, методы диагностики, клиника,диагностика, лечение).
126. Мастопатия (этиология, патогенез, причины дисгормональных нарушений, классификация), классификация узловой мастопатии по форме и выраженности пролиферации, клиника, методы диагностики, тактика лечения, показания к хирургическому лечению и его способы).

127. Острый гнойный мастит, классификация, принципы хирургического лечения.
128. Острый лактационный мастит (этиология, патогенез клиника, классификация, диагностика, тактика лечения, показания к хирургическому лечению, принципы хирургического лечения).
129. Повреждения селезенки (клиника, диагностика и лечение).
130. Кисты селезенки.
131. Абсцессы селезенки.
132. Спленомегалия и гиперспленизм.
133. Двухфазный разрыв печени, селезенки (клиника, диагностика, лечение).
134. Эмфизема средостения (этиология, клиника, лечение).
135. Классификация медиастинитов.
136. Первичный острый медиастинит (этиология, клиника).
137. Вторичный острый медиастинит (этиология, клиника, диагностика).
138. Хронический медиастинит (этиология, клиника, лечение).
139. Лечение острого гнойного медиастинита.
140. Неврогенные опухоли средостения (классификация, диагностика, клиника, лечение).
141. Классификация опухолей средостения.
142. Мезенхиальные опухоли (классификация, клиника, диагностика, лечение).
143. Лимфогенные опухоли средостения (классификация, клиника, диагностика, лечение).
144. Феохромоцитома (клиника, диагностика, лечение).
145. Целомическая киста перикарда (этиология клиника, диагностика, лечение).
146. Методы дренирования средостения при гнойных медиастинитах.
147. Кисты средостения (классификация, этиология, клиника, диагностика, лечение).
148. Загрудинный зоб (клиника, диагностика, лечение).
149. Тимома (этиология, клиника, диагностика, лечение).

Зав 1-й кафедрой хирургических
болезней, доцент Могилевец Э.В.