

Перечень вопросов
для подготовки к устной части квалификационного экзамена
на присвоение второй квалификационной категории
для врачей-комбустиологов-хирургов

1. Этиологическая классификация ожогов
2. Отечественная классификация ожогов по глубине поражения.
3. Классификация ожогов по глубине поражения по МКБ-10.
4. Методология адаптации МКБ-10 и отечественной классификации ожогов.
5. Морфология ожоговой раны и течение раневого процесса при ожогах I-II степени
6. Морфология ожоговой раны и течение раневого процесса при ожогах IIIA степени.
7. Морфология ожоговой раны и течение раневого процесса при ожогах IIIB-IV степени.
8. Определение площади ожоговых ран по «правилу девяток».
9. Определение площади ожоговых ран по «правилу ладони».
10. Определение площади ожоговых ран у детей.
11. Правила оформления диагноза у обожжённых.
12. Прогноз у обожжённых по "правилу сотни".
13. Прогноз у обожжённых по индексу тяжести поражений.
14. Показания для госпитализации пациентов с ожогами.
15. Первая медицинская помощь при термических ожогах
16. Первая медицинская помощь при химических ожогах.
17. Первичная хирургическая обработка ожоговых ран. Принципы, сроки выполнения.
18. Открытый безповязочный метод лечения ожогов.
19. Закрытый повязочный метод лечения ожогов.
20. Сухой полукрытый метод лечения ожогов.
21. Химическая некрэктомия.
22. Тангенциальная некрэктомия.
23. Фасциальная некрэктомия.
24. Кровопотеря при некрэктомиях и способы её уменьшения.
25. Подготовка ран после некрэктомии к кожной пластике.
26. Классификация методов кожной пластики.
27. Виды дерматомных трансплантатов и способы их получения
28. Дерматомная кожная пластика перфорированными и сетчатыми трансплантатами
29. Дерматомная кожная пластика цельными трансплантатами
30. Критерии готовности гранулирующей раны к выполнению дерматомной кожной пластики.
31. Лечение донорских раны.
32. Дефицит донорских ресурсов и способы его преодоления.
33. Гомопластика кадаверной кожей
34. Ксенопластика.

35. Общие принципы несвободной кожной пластики. Показания для несвободных методов
36. Основные требования к ранам при выполнении кожной пластики несвободными методами.
37. Пластика местными тканями (пластика ран путем мобилизации краев и наложения глухого шва на рану; пластика встречными треугольными лоскутами; пластика трапециевидными лоскутами).
38. Активная хирургическая тактика в лечении глубоких ожогов.
39. Механизмы повреждающего действия электрического тока на человеческий организм.
40. Классификация электротравмы. Правила формирования диагноза при электротравме.
41. «Петли тока» и их значение в диагностике электротравмы.
42. Первая медицинская помощь при электротравме.
43. Классификация и патогенез термоингаляционной травмы.
44. Диагностика термоингаляционной травмы.
45. Общие принципы терапии термоингаляционной травмы.
46. Периодизация ожоговой болезни.
47. Понятие о шокогенности ожоговой травмы. Критерии шокогенности ожога в различных возрастных группах.
48. Патогенез ожогового шока. Степени тяжести ожогового шока.
49. Инфузионно-трансфузионная терапия ожогового шока.
50. Экстренные хирургические вмешательства в периоде ожогового шока.
51. Критерии выхода из ожогового шока.
52. Патогенез острой ожоговой токсемии.
53. Комплексное лечение острой ожоговой токсемии.
54. Патогенез ожоговой септикотоксемии.
55. Клиническая картина ожоговой септикотоксемии.
56. Комплексное лечение ожоговой септикотоксемии
57. Осложнения ожоговой септикотоксемии.
58. Диспансеризация обожжённых
59. Методы консервативной реабилитации обожжённых и их применение.
60. Инфильтрация рубцов кортикостероидами.
61. Принципы хирургической реабилитации обожжённых.
62. Этиология, эпидемиология и факторы, способствующие возникновению холодовой травмы.
63. Классификация местной холодовой травмы.
64. Патогенез местной холодовой травмы.
65. Клиническая картина местной холодовой травмы в дореактивном периоде.
66. Клиническая картина местной холодовой травмы в реактивном периоде.
67. Принципы оказания первой медицинской помощи при холодовой травме.
68. Первая врачебная и квалифицированная врачебная помощь при отморожениях.
69. Хирургическое лечение отморожений.
70. Принципы диагностики и лечения общего переохлаждения.

Перечень вопросов
для подготовки к устной части квалификационного экзамена
на присвоение первой квалификационной категории
для врачей-комбустиологов-хирургов

71. Этиологическая классификация ожогов
72. Отечественная классификация ожогов по глубине поражения.
73. Классификация ожогов по глубине поражения по МКБ-10.
74. Методология адаптации МКБ-10 и отечественной классификации ожогов.
75. Морфология ожоговой раны и течение раневого процесса при ожогах I-II степени
76. Морфология ожоговой раны и течение раневого процесса при ожогах IIIA степени.
77. Морфология ожоговой раны и течение раневого процесса при ожогах IIIB-IV степени.
78. Определение площади ожоговых ран по «правилу девяток».
79. Определение площади ожоговых ран по «правилу ладони».
80. Определение площади ожоговых ран у детей.
81. Правила оформления диагноза у обожжённых.
82. Прогноз у обожжённых по "правилу сотни".
83. Прогноз у обожжённых по индексу тяжести поражений.
84. Показания для госпитализации пациентов с ожогами.
85. Первая медицинская помощь при термических ожогах
86. Первая медицинская помощь при химических ожогах.
87. Первичная хирургическая обработка ожоговых ран. Принципы, сроки выполнения.
88. Открытый безповязочный метод лечения ожогов.
89. Закрытый повязочный метод лечения ожогов.
90. Сухой полукрытый метод лечения ожогов.
91. Метод лечения ожогов во влажной среде.
92. Химическая некрэктомия.
93. Тангенциальная некрэктомия.
94. Фасциальная некрэктомия.
95. Остеонекрэктомия
96. Кровопотеря при некрэктомиях и способы её уменьшения.
97. Подготовка ран после некрэктомии к кожной пластике.
98. Классификация методов кожной пластики.
99. Виды дерматомных трансплантатов и способы их получения
100. Дерматомная кожная пластика перфорированными и сетчатыми трансплантатами
101. Дерматомная кожная пластика цельными трансплантатами
102. Критерии готовности гранулирующей раны к выполнению дерматомной кожной пластики.
103. Лечение донорских раны.
104. Дефицит донорских ресурсов и способы его преодоления.

105. Гомопластика кадаверной кожей
106. Ксенопластика.
107. Общие принципы несвободной кожной пластики. Показания для несвободных методов
108. Основные требования к ранам при выполнении кожной пластики несвободными методами.
109. Пластика местными тканями (пластика ран путем мобилизации краев и наложения глухого шва на рану; пластика встречными треугольными лоскутами; пластика трапециевидными лоскутами).
110. Комбинированные способы несвободной кожной пластики.
111. Несвободная кожная пластика лоскутами на временных и постоянных питающих ножках.
112. Активная хирургическая тактика в лечении глубоких ожогов.
113. Современные биотехнологии в лечении глубоких ожогов.
114. Механизмы повреждающего действия электрического тока на человеческий организм.
115. Классификация электротравмы. Правила формирования диагноза при электротравме.
116. «Петли тока» и их значение в диагностике электротравмы.
117. Первая медицинская помощь при электротравме.
118. Некрозы тканей при электротравме.
119. Классификация и патогенез термоингаляционной травмы.
120. Диагностика термоингаляционной травмы.
121. Общие принципы терапии термоингаляционной травмы.
122. Отравление угарным газом, патогенез, диагностика, принципы терапии.
123. Периодизация ожоговой болезни.
124. Понятие о шокогенности ожоговой травмы. Критерии шокогенности ожога в различных возрастных группах.
125. Патогенез ожогового шока. Степени тяжести ожогового шока.
126. Инфузионно-трансфузионная терапия ожогового шока.
127. Экстренные хирургические вмешательства в периоде ожогового шока.
128. Обезболивание и медикаментозная терапия при ожоговом шоке.
129. Критерии выхода из ожогового шока.
130. Патогенез острой ожоговой токсемии.
131. Варианты течения острой ожоговой токсемии.
132. Комплексное лечение острой ожоговой токсемии.
133. Методы дезинтоксикационной терапии острой ожоговой токсемии.
134. Патогенез ожоговой септикотоксемии.
135. Клиническая картина ожоговой септикотоксемии.
136. Комплексное лечение ожоговой септикотоксемии
137. Антибактериальная терапия при ожоговой септикотоксемии.
138. Осложнения ожоговой септикотоксемии.
139. Ожоговое истощение.
140. Диспансеризация обожжённых
141. Методы консервативной реабилитации обожжённых и их применение.

142. Инфильтрация рубцов кортикостероидами.
 143. Принципы хирургической реабилитации обожжённых.
 144. Хирургическое иссечение рубцов и замещение дефектов кожи.
 145. Постожоговые контрактуры суставов, профилактика, принципы лечения.
 146. Хирургия последствий ожогов кисти.
 147. Хирургическая коррекция рубцового выворота век, микростомии, контрактур шеи.
 148. Метод хронической внутритканевой дерматензии в лечении последствий ожогов.
 149. Этиология, эпидемиология и факторы, способствующие возникновению холодовой травмы.
 150. Классификация местной холодовой травмы.
 151. Патогенез местной холодовой травмы.
 152. Клиническая картина местной холодовой травмы в дореактивном периоде.
 153. Клиническая картина местной холодовой травмы в реактивном периоде.
 154. Принципы патогенетической терапии при отморожениях.
 155. Принципы оказания первой медицинской помощи при холодовой травме.
 156. Первая врачебная и квалифицированная врачебная помощь при отморожениях.
 157. Хирургическое лечение отморожений.
 158. Осложнения и последствия отморожений.
 159. Хроническая холодовая травма.
- Принципы диагностики и лечения общего переохлаждения