

19-082
9

Медицина неотложных состояний

In A Page

ДЖ. М. КАТЭРИНО
С. КАХАН

Соавторы	11
Консультанты	14
Предисловие	17
Благодарности	18
Список сокращений	19
Раздел 1. Реанимационные мероприятия	21
Jack Perkins, MD	
Scott Kahan, MD	
Jeffrey M. Caterino, MD	
1. Остановка кровообращения	22
2. Обзор шоковых состояний	23
3. Гиповолемический шок	24
4. Кардиогенный шок	25
5. Дистрибутивный шок	26
6. Реанимационные мероприятия в педиатрии	27
7. Реанимационные мероприятия в неонатологии	28
Раздел 2. Неотложные состояния в кардиологии	29
Josef Stehlik, MD	
8. Боль в грудной клетке	30
9. Инфаркт миокарда с подъемом сегмента ST	31
10. Нестабильная стенокардия и инфаркт миокарда без подъема сегмента ST	32
11. Мерцание/трепетание предсердий	33
12. Суправентрикулярная тахикардия	34
13. Желудочковая тахикардия	35
14. Брадикардия и атриовентрикулярная блокада	36
15. Сердечная недостаточность	37
16. Кардиомиопатия	38
17. Инфекционный эндокардит	39
18. Заболевания перикарда	40
19. Острое расслоение аорты	41
20. Гипертонический криз	42
21. Венозный тромбоз	43
22. Синкопальное состояние	44
Раздел 3. Неотложные состояния в пульмонологии	45
Dave Saloum, MD	
23. Одышка	46
24. Острая дыхательная недостаточность	47
25. Отек легких	48
26. Бронхиальная астма	49
27. Обострение ХОБЛ	50
28. Пневмония	51
29. Туберкулез	52
30. Пневмоторакс (ПТ)	53
31. Плевральный выпот	54
32. Тромбоэмболия легочной артерии (ТЭЛА)	55
33. Кровохарканье (КХ)	56
Раздел 4. Неотложные состояния в гастроэнтерологии	57
Matthew Stupple, MD	
Mehul M. Patel, MD	
34. Боль в животе	58
35. Желудочно-кишечное кровотечение (ЖКК)	59
36. Проглатывание инородного тела	60
37. Дисфагия	61
38. Перфорация пищевода	62
39. Гастрозофагеальная рефлюксная болезнь (ГЭРБ)/Эзофагит	63
40. Язвенная болезнь (ЯБ)	64
41. Инфекционная диарея	65

Содержание

42. Кишечная непроходимость (КН)	66
43. Грыжа	67
44. Аппендицит	68
45. Воспалительные заболевания толстой кишки	69
46. Дивертикулярная болезнь кишечника	70
47. Аноректальные расстройства	71
48. Ишемическая болезнь кишечника	72
49. Аневризма брюшного отдела аорты	73
50. Гепатит	74
51. Цирроз печени (ЦП)	75
52. Заболевания желчного пузыря	76
53. Панкреатит	77
Раздел 5. Неотложные состояния в гематологии и онкологии	79
Michael C. Bond, MD	
54. Анемия	80
55. Серповидно-клеточная анемия	81
56. Патология тромбоцитов	82
57. Гемофилия и болезнь Виллебранда	83
58. Инфекционные и гематологические осложнения в онкологии	84
59. Метаболические нарушения в онкологии	85
60. Синдромы сдавления опухолью	86
Раздел 6. Неотложные состояния в эндокринологии	87
Jack Perkins, MD	
61. Гипогликемия	88
62. Диабетический кетоацидоз (ДКА)	89
63. Гипергликемическая гиперосмолярная некетоацидотическая кома	90
64. Гипертиреоз/Тиреотоксический криз	91
65. Гипотиреоз/Микседематозная кома	92
66. Надпочечниковая недостаточность/Адреналовый криз	93
Раздел 7. Неотложные состояния в неврологии	95
George Small, MD	
Salima Kassab, MD	
67. Психические расстройства	96
68. Мигренозная головная боль	97
69. Нарушения мозгового кровообращения/Инсульт	98
70. Субарахноидальные и внутримозговые кровоизлияния	99
71. Субдуральная и эпидуральная гематомы	100
72. Головокружение	101
73. Судорожные припадки	102
74. Бактериальный менингит	103
75. Энцефалит	104
76. Рассеянный склероз и боковой амиотрофический склероз	105
77. Myasthenia Gravis	106
78. Острая невропатия	107
79. Синдромы сдавления нервных стволов	108
80. Синдромы компрессии спинного мозга	109
Раздел 8. Неотложные состояния при заболеваниях органов мочеполовой системы	111
Adam Cohen, MD	
81. Острая почечная недостаточность (ОПН)	112
82. Задержка мочи	113
83. Мочекаменная болезнь	114
84. Инфекции мочевых путей	115
85. Уретрит у мужчин	116
86. Патология полового члена	117
87. Приапизм	118

88. Острая боль в мошонке	119
89. Рабдомиолиз	120
Раздел 9. Нарушения электролитного обмена	121
Jack Perkins, MD	
90. Гипонатриемия	122
91. Гипернатриемия	123
92. Гипокалиемия	124
93. Гиперкалиемия	125
94. Гипокальциемия	126
95. Гиперкальциемия	127
96. Метаболический ацидоз (МАЦ)	128
97. Метаболический алкалоз (МАЛ)	129
98. Респираторный ацидоз (РАЦ) и алкалоз (РАЛ)	130
Раздел 10. Неотложные состояния при инфекционных болезнях	131
Nathan W.Mick, MD	
Richard R.Watkins, MD, MS	
99. Сепсис	132
100. Инфекции верхних дыхательных путей	133
101. Грипп	134
102. Сексуально-трансмиссивные заболевания (СТЗ)	135
103. ВИЧ-инфекция и СПИД	136
104. Лаймская болезнь	137
105. Инфекции, передаваемые клещами	138
106. Малярия	139
107. Паразитарные инвазии	140
108. Столбняк	141
109. Ботулизм	142
110. Бешенство	143
111. Ревматизм	144
112. Остеомиелит	145
113. Инфекционные заболевания кисти	146
114. Поверхностные инфекции мягких тканей	147
115. Некротизирующие инфекции мягких тканей	148
116. Синдром «ошпаренной» кожи и синдром токсического шока (СТШ)	149
117. Профессиональный риск инфицирования	150
Раздел 11. Неотложные состояния в аллергологии и ревматологии	151
Tom Malinich, MD	
Ademola O.Adewale, MD	
118. Анафилаксия	152
119. Крапивница/Ангионевротический отек Квинке	153
120. Острый моноартрит	154
121. Полиартрит	155
122. Ревматоидный артрит (РА)	156
123. Системная красная волчанка (СКВ)	157
124. Височный артериит	158
125. Дерматомиозит/Полимиозит	159
Раздел 12. Неотложные состояния в дерматологии	161
Kevin Mace, MD	
126. Экзема и контактный дерматит	162
127. Макулопапулезная сыпь	163
128. Буллезные поражения кожи	164
129. Везикулярные поражения кожи (герпетическая инфекция)	165
130. Ранения кожи	166

Раздел 13. Неотложные состояния в офтальмологии

Mary Davis, DO
Jeffrey M. Caterino, MD

- 131. Синдром красного глаза
- 132. Внезапная утрата зрения
- 133. Инфекционные заболевания глаз
- 134. Глаукома
- 135. Повреждения передней части глаза
- 136. Повреждения задней части глаза и глазного яблока

Раздел 14. Неотложные состояния в оториноларингологии

Serve Wahan, MD, DMD
Jeffrey M. Caterino, MD

- 137. Ушная боль
- 138. Носовое кровотечение
- 139. Заболевания области шеи
- 140. Болезни зубов

Раздел 15. Токсикология

Christopher R. Carpenter, MD

- 141. Общие вопросы токсикологии
- 142. Отравления у детей
- 143. Передозировка ацетаминофена
- 144. Передозировка аспирина
- 145. Передозировка СИОЗС и ингибиторов MAO
- 146. Передозировка трициклических антидепрессантов
- 147. Передозировка бензодиазепинов и γ -гидроксibuтирата
- 148. Передозировка барбитуратов и хлоралгидрата
- 149. Передозировка антипсихотических препаратов
- 150. Передозировка опиоидов
- 151. Отравление сердечными гликозидами
- 152. Передозировка β -блокаторов и блокаторов кальциевых каналов
- 153. Передозировка симпатомиметиков
- 154. Передозировка холинергических и антихолинергических препаратов
- 155. Отравления цианидами
- 156. Отравление угарным газом
- 157. Алкогольная интоксикация (отравление этиловым спиртом)
- 158. Отравления токсичными спиртами
- 159. Отравления тяжелыми металлами
- 160. Отравления углеводородными соединениями
- 161. Отравления едкими веществами
- 162. Передозировка галлюциногенных препаратов
- 163. Отравления растительными продуктами и ядовитыми растениями

Раздел 16. Повреждения, возникшие в результате действия факторов окружающей среды

Jeffrey M. Caterino, MD
H. William Zimmerman, MD
Robert Driver, MD
Lorone C. Washington, MD

- 164. Гипотермия
- 165. Повреждения, связанные с воздействием холода
- 166. Патологические состояния, вызванные воздействием тепла
- 167. Высотная болезнь
- 168. Патологические состояния, вызванные изменениями атмосферного давления (баротравма)
- 169. Состояние, близкое к утоплению
- 170. Повреждения, наносимые электричеством бытового и природного происхождения
- 171. Радиационные повреждения

172. Укусы кошек, собак и людей	214
173. Укусы змей	215
174. Укусы членистоногих	216
175. Повреждения, связанные с морской флорой и фауной	217
176. Отравления ядовитыми грибами	218
Раздел 17. Терроризм и медицина катастроф	219
Christopher R. Carpenter, MD	
Scott Kahan, MD	
177. Медицина катастроф	220
178. Химическое оружие	221
179. Биологическое оружие	222
180. Сибирская язва	223
181. Натуральная оспа	224
Раздел 18. Неотложные состояния в психиатрии	225
Amy Smookler, MD	
182. Острый психоз	226
183. Эмоциональные расстройства	227
184. Панические приступы и конверсивные расстройства	228
185. Расстройства аппетита	229
186. Синдромы отмены	230
Раздел 19. Неотложные состояния в акушерстве и гинекологии	231
Melora J. Trotter, MD	
187. Кровотечения из наружных половых органов	232
188. Вульвовагиниты	233
189. Воспалительные заболевания органов малого таза	234
190. Заболевания яичников	235
191. Осложнения беременности	236
192. Внематочная беременность	237
193. Кровотечения из наружных половых органов при беременности	238
194. Артериальная гипертензия при беременности	239
195. Неотложная патология в родах	240
196. Осложнения послеродового периода	241
197. Половое насилие	242
Раздел 20. Неотложные состояния в педиатрии	243
Nihar Bhakta, MD	
198. Лихорадка неясного генеза	244
199. Апноэ	245
200. Фарингит и средний отит	246
201. Бронхиолит	247
202. Коклюш	248
203. Ларинготрахеобронхит (круп)	249
204. Эпиглоттит	250
205. Пневмония	251
206. Врожденные пороки сердца	252
207. Боль в животе	253
208. Стеноз пилорического отдела желудка (пилоростеноз)	254
209. Гастроэнтерит	255
210. Инвагинация кишечника	256
211. Аппендицит	257
212. Бактериальный менингит	258
213. Судорожные припадки	259
214. Болезнь Kawasaki	260
215. Вирусные экзантемы	261
216. Насильственное обращение с ребенком	262

Раздел 21. Неотложные состояния в травматологии 263
 Jeffrey M.Caterino, MD

217. Общие вопросы травматологии	264
218. Травма головного мозга	265
219. Травма спинного мозга	266
220. Челюстно-лицевая травма	267
221. Травма шеи	268
222. Торакальная травма – повреждения легких и пищевода	269
223. Торакальная травма – повреждения сердца и крупных сосудов	270
224. Тактика ведения больных при абдоминальной травме	271
225. Абдоминальная травма – повреждения печени, желчных путей и поджелудочной железы	272
226. Абдоминальная травма – повреждения селезенки	273
227. Абдоминальная травма – повреждения кишечника	274
228. Повреждения органов мочеполовой системы	275
229. Травма у особых категорий пациентов	276
230. Ожоги	277

Раздел 22. Травмы опорно-двигательного аппарата 279

Carolyn S.Dutton, MD
 Ademola O.Adewale, MD
 Melissa McClane, DO
 Amar J.Shah, MD, MS

231. Тактика ведения больных с ортопедической травмой	280
232. Переломы у детей	281
233. Переломы шейного отдела позвоночника	282
234. Переломы и вывихи плеча	283
235. Боль в плече и травмы мягких тканей плеча	284
236. Переломы костей предплечья и локтевого сустава	285
237. Переломы костей запястья и предплечья	286
238. Переломы пястных костей	287
239. Переломы пальцев рук	288
240. Переломы костей таза	289
241. Повреждения тазобедренного сустава и переломы бедренной кости	290
242. Повреждения коленного сустава	291
243. Повреждения голеностопного сустава	292
244. Повреждения стопы	293
245. Компартмент-синдромы	294
246. Боль в области шеи	295
247. Боль в области поясницы	296

Раздел 23. Обезболивание и медикаментозная седация ... 297

R.Mark Summers, MD

248. Лечение острой боли	298
249. Медицинский наркоз	299
250. Экстренная интубация трахеи	300

Алфавитный указатель 301