

УДК 614.88  
ББК 53.5я92  
Н52

*Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в любой форме и любыми средствами без письменного разрешения владельцев авторских прав.*

*Авторы и издательство приложили все усилия, чтобы обеспечить точность приведенных в данной книге показаний, побочных реакций, рекомендуемых доз лекарств. Однако эти сведения могут изменяться.*

*Внимательно изучайте сопроводительные инструкции изготовителя по применению лекарственных средств.*

*Перевод с английского: Л.В.Колотилов, А.В.Лянгузов, А.В.Мокрушин, О.Ю.Сергунина*

Н52 Стоун К.К.  
Неотложная помощь: современные аспекты / под ред. К.Кейта Стоуна, Роджера Л.Хамфриза ; пер. с англ. ; под общ. ред. Л.В.Колотилова. - М. : МЕДпресс-информ, 2009. - 560 с.  
ISBN 5-98322-368-2

Данное издание представляет собой удобный краткий справочник по основным неотложным состояниям, который поможет специалистам в этой области в обеспечении квалифицированной помощи своих пациентов. В книге 29 разделов, патологические состояния в каждом из них расположены в алфавитном порядке для облегчения их поиска.

УДК 614.88  
ББК 53.5я92  
скачано с сайта <http://www.mmbook.ru>

## Содержание

Соавторы . . . . .	17
Предисловие . . . . .	21
<b>1. Шок . . . . .</b>	<b>23</b>
Анафилактический шок . . . . .	23
<b>Гиповолемический шок . . . . .</b>	24
Кардиогенный шок . . . . .	25
Нейрогенный шок . . . . .	26
Обструктивный шок . . . . .	27
Септический шок . . . . .	28
<b>2. Неотложные состояния в кардиологии . . . . .</b>	<b>29</b>
Атриовентрикулярная блокада I степени . . . . .	29
Атриовентрикулярная блокада II степени, тип I (тип Мобитц I, периода Вейсбаха) . . . . .	30
Атриовентрикулярная блокада II степени, тип II (тип Мобитц II) . . . . .	31
Атриовентрикулярная блокада III степени (полная атриовентрикулярная блокада) . . . . .	32
Атриовентрикулярный ритм (ритм из АВ-соединения) . . . . .	33
Гипертонический криз . . . . .	34
Желудочковая тахикардия . . . . .	35
Застойная сердечная недостаточность . . . . .	36
Идиовентрикулярный ритм . . . . .	37
Инфаркт миокарда острый . . . . .	38
<b>Кардиомиопатия . . . . .</b>	39
Миокардит . . . . .	40
Мультифокальная предсердная тахикардия . . . . .	41
Недостаточность митрального клапана острая . . . . .	42
Остановка синусового узла . . . . .	43
Острый коронарный синдром . . . . .	44
Пароксизмальная <b>суправентрикулярная</b> тахикардия . . . . .	45
Перикардальный выпот . . . . .	46
Перикардит . . . . .	47
Полиморфная желудочковая тахикардия типа пируэт . . . . .	48
Разрыв межжелудочковой перегородки . . . . .	49
Разрыв миокарда . . . . .	50
Синдром <b>Вольфа–Паркинсона–Уайта (WPW)</b> . . . . .	51
Синдром слабости синусового узла . . . . .	52
Синусовая брадикардия . . . . .	53
Синусовая тахикардия . . . . .	54
Тампонада сердца . . . . .	55
Трепетание предсердий . . . . .	56

Фибрилляция желудочков	58
Фибрилляция предсердий	58
<b>3. Неотложные состояния в пульмонологии</b>	<b>59</b>
Аспирационная пневмония	59
Бронхиальная астма	60
Бронхит	61
Интерстициальные болезни легких	62
Кистозный фиброз	63
Острый респираторный дистресс-синдром (ОРДС)	64
Плевральный выпот	65
Пневмония	66
Пневмоторакс спонтанный	67
Туберкулез легких	68
Хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ)	69
Эмболия легочных артерий	70
<b>4. Неотложные состояния в гастроэнтерологии</b>	<b>71</b>
Абсцесс печени	71
Аппендицит	72
<b>Асцит</b>	73
Болезнь Крона	74
Гастрит	75
Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь	76
Гастроэнтерит	77
Геморрой	78
Гепатит алкогольный	79
Гепатиты вирусные	80
Дивертикул <b>Меккеля</b>	81
<b>Дивертикулез</b>	82
Дивертикулит	83
Кишечная непроходимость	84
Колит ишемический	85
Колит язвенный	86
Кровотечение из варикозно-расширенных вен пищевода	87
Панкреатит острый	88
Перфорация язвы	89
Печеночная колика	90
Печеночная энцефалопатия	91
Синдром Бурхаве	92
Синдром <b>Мэллори–Вэйса</b>	93
Синдром раздраженного кишечника	94
Ущемленная грыжа	95
Холангит	96
Холецистит острый	97
Цирроз печени	98
Язвенная болезнь	99

<b>5. неотложные состояния в неврологии</b>	<b>100</b>
Абсцесс мозга	101
Височный артериит (гигантоклеточный артериит)	102
Головная боль напряжения	103
Инсульт геморрагический	104
Инсульт ишемический	105
Кластерная головная боль	106
Миастения	107
Мигрень	108
Невралгия тройничного нерва	109
Обморок	110
Опухоль мозга	111
Периферический паралич лицевого нерва (паралич Белла)	112
Полиомиелит	113
Псевдотумор головного <b>мозга</b>	114
Синдром Вернике-Корсакова	115
Синдром Гийена-Барре	116
Субарахноидальное кровоизлияние	117
Судороги	118
Транзиторная ишемическая атака (ТИА)	119
Эпилептический статус	120
<b>6. Неотложная урогенитальная патология</b>	<b>120</b>
Гангрена Фурнье	120
Гематурия	121
Орхит	122
Парафимоз	123
<b>Перекрут</b> яичка	124
Пиелонефрит	125
Почечная колика	126
Почечная недостаточность острая	127
Приапизм	128
Простатит	129
Фимоз	130
Цистит	131
Эпидидимит	132
<b>7. Неотложная сосудистая патология</b>	<b>133</b>
Аневризма брюшного отдела аорты	133
Ишемия брыжейки	134
Острая артериальная непроходимость крупных сосудов конечностей	135
Острая артериальная непроходимость мелких сосудов конечностей	136
Расслоение аорты	137
Синдром верхней апертуры грудной клетки	138
Тромбоз глубоких вен	139
Тромбофлебит поверхностный	140
<b>8. Неотложные состояния в гематологии</b>	<b>141</b>
Аутоиммунная гемолитическая анемия ( <b>АИГА</b> )	141

Болезнь Виллебранда . . . . .	142
Гемофилия . . . . .	143
<b>Диссеминированное внутрисосудистое свертывание (ДВС)</b> . . . . .	<b>144</b>
Железодефицитная анемия . . . . .	145
Иммунная (идиопатическая) тромбоцитопеническая пурпура (ИТП) . . . . .	<b>146</b>
Множественная миелома . . . . .	147
<b>Мононуклеоз</b> . . . . .	<b>148</b>
Посттрансфузионные реакции . . . . .	149
Серповидно-клеточная анемия: апластический криз . . . . .	150
Серповидно-клеточная анемия: болевые кризы . . . . .	151
Серповидно-клеточная анемия: острый торакальный синдром . . . . .	152
Тромботическая тромбоцитопеническая пурпура . . . . .	153
<b>9. Неотложные состояния при инфекционных заболеваниях</b> . . . . .	<b>154</b>
Болезнь Лайма . . . . .	154
Генитальный герпес . . . . .	155
Гонорея . . . . .	156
Диссеминированная гонококкемия . . . . .	157
Инфекционный эндокардит . . . . .	158
Клостридиальный мионекроз . . . . .	159
Менингит . . . . .	160
Менингит криптококковый . . . . .	161
Менингококкемия . . . . .	162
Мягкий шанкр (шанкроид) . . . . .	163
Некротизирующий фасциит . . . . .	164
Остеомиелит . . . . .	165
Пневмоцистная пневмония . . . . .	166
Пятнистая лихорадка Скалистых гор . . . . .	167
Рожа . . . . .	168
Синдром токсического шока . . . . .	169
Сифилис . . . . .	170
Трихомониаз . . . . .	171
<b>Флегмона</b> . . . . .	<b>172</b>
Хламидиоз . . . . .	173
Энцефалит . . . . .	174
<b>10. Неотложные состояния при метаболических и эндокринных нарушениях</b> . . . . .	<b>175</b>
Апоплексия гипофиза . . . . .	175
Гипергликемический гиперосмолярный некетацидотический синдром (ГТНС) . . . . .	176
Гипергликемия без кетоацидоза . . . . .	177
Гипогликемия . . . . .	178
Кетоацидоз алкогольный . . . . .	179
Кетоацидоз диабетический . . . . .	180
<b>Лактат-ацидоз</b> . . . . .	<b>181</b>
Микседематозная кома . . . . .	182
<b>Надпочечниковая недостаточность острая</b> . . . . .	<b>183</b>

Синдром неадекватной выработки антидиуретического гормона . . . . .	184
Тиреотоксический криз . . . . .	185
<b>Феохромоцитома</b> . . . . .	<b>186</b>
Центральная форма инсулиннезависимого сахарного диабета (ИНСД) . . . . .	187
<b>11. Неотложные состояния при электролитных и кислотно-основных нарушениях</b> . . . . .	<b>188</b>
Гиперкалиемия . . . . .	188
Гиперкальциемия . . . . .	189
Гипермагниемия . . . . .	190
Гипернатриемия . . . . .	191
Гиперфосфатемия . . . . .	192
Гипокалиемия . . . . .	193
Гипокальциемия . . . . .	194
Гипомагниемия . . . . .	195
Гипонатриемия . . . . .	196
Гипофосфатемия . . . . .	197
Метаболический алкалоз . . . . .	198
Метаболический ацидоз . . . . .	199
Респираторный алкалоз . . . . .	200
Респираторный ацидоз . . . . .	201
<b>12. Неотложные состояния в ревматологии</b> . . . . .	<b>202</b>
Анкилозирующий спондилит . . . . .	202
Артрит псориатический . . . . .	203
Артрит ревматоидный . . . . .	204
Артрит септический . . . . .	205
Артрит травматический . . . . .	206
Бурсит . . . . .	207
Остеоартрит . . . . .	208
Подагра . . . . .	209
Псевдоподагра . . . . .	210
Синдром Рейтера . . . . .	211
Системная красная волчанка . . . . .	212
Тендинит . . . . .	213
<b>13. Неотложные состояния в акушерстве и гинекологии</b> . . . . .	<b>214</b>
Абсцесс бартолиновой железы . . . . .	214
Вагинит . . . . .	215
Внематочная беременность . . . . .	216
Воспалительный процесс органов малого таза (сальпингит) . . . . .	217
Выпадение матки . . . . .	218
<b>Дисменорея</b> (болезненные менструации) . . . . .	219
Изнасилование . . . . .	220
Невынашивание беременности (спонтанный аборт) . . . . .	221
Неукротимая рвота беременных . . . . .	222
Отслойка <b>плаценты</b> . . . . .	223
<b>Перекрут</b> придатков . . . . .	224

Послеродовый мастит . . . . .	225
Послеродовый эндометрит . . . . .	226
Предлежание плаценты . . . . .	227
<b>Преэклампсия . . . . .</b>	228
Разрыв кисты яичника . . . . .	229
Септический аборт . . . . .	230
Слизисто-гнойный цервицит . . . . .	231
Тубоовариальный абсцесс (ТОА) . . . . .	232
Эклампсия . . . . .	233
Эндометриоз . . . . .	234
<b>14. Неотложные состояния в офтальмологии . . . . .</b>	<b>235</b>
Гифема . . . . .	235
Дакриоцистит, дакриoadенит . . . . .	236
Инородные тела роговицы . . . . .	237
Конъюнктивит . . . . .	238
Кровоизлияние в сетчатку . . . . .	239
Кровоизлияние в стекловидное тело . . . . .	240
Ожоги глаза термические . . . . .	241
Ожоги глаза ультрафиолетовые . . . . .	242
Ожоги глаза химические . . . . .	243
Окклюзия центральной артерии сетчатки . . . . .	244
Окклюзия центральной вены сетчатки . . . . .	245
Острая <b>закрытоугольная</b> глаукома . . . . .	246
Отслойка сетчатки . . . . .	247
Проникающее повреждение глаза . . . . .	248
Ссадины роговицы . . . . .	249
<b>Субконъюнктивальное</b> кровоизлияние . . . . .	250
Тромбоз кавернозного синуса . . . . .	251
Увеит . . . . .	252
Флегмона орбиты . . . . .	253
<b>Флегмона</b> пресетпальная . . . . .	254
Язва роговицы . . . . .	255
Ячмень . . . . .	256
<b>15. Неотложные состояния в оториноларингологии . . . . .</b>	<b>257</b>
Болезнь Меньера . . . . .	257
Вывих височно-нижнечелюстного сустава (ВНЧС) . . . . .	258
Зубная боль . . . . .	259
Инородное тело носа . . . . .	260
Круп . . . . .	261
Мастоидит . . . . .	262
Носовое кровотечение . . . . .	263
Отит наружный . . . . .	264
Отит средний . . . . .	265
<b>Перитонзиллярный</b> абсцесс (ПТА) . . . . .	266
Позиционное головокружение . . . . .	267
Ретрофарингеальный абсцесс . . . . .	268

Синдром височно-нижнечелюстного сустава (ВНЧС) . . . . .	269
Синусит . . . . .	270
Фарингит . . . . .	271
<b>Эпиглоттит . . . . .</b>	<b>272</b>
<b>16. Черепно-мозговая травма . . . . .</b>	<b>273</b>
Гематома кожных <b>покровов</b> головы . . . . .	273
Гематома субдуральная . . . . .	274
Гематома эпидуральная . . . . .	275
Диффузное аксональное повреждение . . . . .	276
Малые повреждения головы . . . . .	277
Перелом костей черепа вдавленный . . . . .	278
Перелом костей черепа закрытый . . . . .	279
Перелом костей черепа открытый . . . . .	280
Перелом основания черепа . . . . .	281
Травматическое субарахноидальное кровоизлияние . . . . .	282
Ушиб головного мозга . . . . .	283
<b>17. Челюстно-лицевая травма и травма шеи . . . . .</b>	<b>284</b>
Гематома ушной раковины ( <b>отгематома</b> ) . . . . .	284
Отрыв зуба . . . . .	285
Перелом Ле Фор . . . . .	286
Перелом дна глазницы . . . . .	287
Перелом зуба . . . . .	288
Перелом лобной пазухи . . . . .	289
Перелом <b>нижней</b> челюсти . . . . .	290
Перелом носа . . . . .	291
Перелом <b>скуловерхнечелюстного</b> комплекса (СВЧК) . . . . .	292
Подвывих зуба . . . . .	293
Рваная рана ушной раковины . . . . .	294
Травма наружного уха . . . . .	295
Травма шеи проникающая . . . . .	296
Травма шеи тупая . . . . .	297
<b>18. Травма груди . . . . .</b>	<b>298</b>
Гемоперикард . . . . .	298
Гемоторакс . . . . .	299
Перелом грудины . . . . .	300
Перелом ребра . . . . .	301
Пневмоторакс . . . . .	302
Пневмоторакс напряженный . . . . .	303
Пневмоторакс открытый . . . . .	304
Проникающая травма грудной клетки . . . . .	305
Разрыв аорты . . . . .	306
Разрыв <b>пищевода</b> . . . . .	<b>307</b>
Ушиб легкого . . . . .	308
Ушиб миокарда . . . . .	309
Флотирующая грудная <b>клетка</b> . . . . .	<b>310</b>

<b>19. Абдоминальная травма</b>	<b>311</b>
Повреждение двенадцатиперстной кишки	311
Повреждение диафрагмы	312
Повреждение кишечника	313
Повреждение печени	314
Повреждение поджелудочной железы	315
Повреждение селезенки	316
<b>20. Урогенитальная травма</b>	<b>317</b>
Перелом полового члена	317
Повреждение влагалища	318
Повреждение мочевого пузыря	319
Повреждение почки	320
Повреждение яичка	321
Повреждения задней части уретры	322
Повреждения передней части уретры	323
<b>21. Повреждения позвоночника и спинного мозга</b>	<b>324</b>
Двусторонняя блокада межпозвоночных суставов	324
Компрессионный перелом	325
Односторонняя блокада межпозвоночных суставов (одностороннее внутрисуставное смещение)	326
Перелом Clay Shoveler (перелом остистого отростка)	327
Перелом I шейного позвонка	328
Перелом зубовидного отростка	329
Перелом повешенного	330
Повреждение спинного мозга	331
Повреждение спинного мозга без рентгенологических изменений	332
Растяжение шейного отдела позвоночника	333
<b>22. Неотложные состояния в ортопедии</b>	<b>334</b>
Болезнь Осгуда-Шлаттера	334
Вывих голеностопного сустава	335
Вывих грудино-ключичного сочленения	336
Вывих коленного сустава	337
Вывих локтевого сустава	338
Вывих надколенника	339
Вывих плечевого сустава задний	340
Вывих плечевого сустава передний	341
Вывих подтаранный	342
Отрыв мениска	343
Перелом бедра	344
Перелом головки лучевой кости	345
Перелом диафиза бедренной кости	346
Перелом диафиза большеберцовой кости	347
Перелом дистального отдела бедренной кости	349
Перелом ключицы	350
Перелом костей запястья	351
Перелом костей предплечья	352

Перелом костей таза	
Перелом лодыжки	
Перелом локтевого отростка	356
Перелом лопатки	
Перелом малоберцовой кости	358
Перелом надколенника	359
Перелом надмыщелковый	360
Перелом плечевой кости	361
Перелом плюсневых костей	362
Перелом пяточной кости	363
Перелом суставной поверхности большеберцовой кости	364
Перелом таранной кости	365
Повреждение акромиально-ключичного (АК) сочленения	366
Повреждение костей пальцев стопы	367
Повреждение связок коленного сустава	368
Подвывих головки лучевой кости	369
Разрыв ахиллова сухожилия	370
Синдром межфасциального пространства	371
Травматическая ампутация	372
<b>23. Неотложные состояния при повреждении кисти</b>	<b>373</b>
Ампутация кончика пальца	373
Вывих перилунарный	374
Вывих полулунной кости	375
Вывих фаланги пальца	376
Деформация Бутонье	377
Инфекция фасциального пространства	378
Молоткообразный палец	379
Нарушение целостности ладьевидно-полулунной связки	380
Отрыв ногтя	381
Палец игрока	382
Панариций	383
Панариций герпетический	384
Паронихий	385
Перелом костей запястья	386
Перелом пястной кости	387
Перелом фаланги	388
Повреждения при работе с инжекторами высокого давления	389
Подногтевая гематома	390
Разрыв сухожилия разгибателя	391
Разрыв сухожилия сгибателя	392
Теносиновит	393
Флегмона	394
<b>24. Неотложные состояния в дерматологии</b>	<b>395</b>
Ангioneвротический отек (отек Квинке)	395
Дерматофития	396
Импетиго	397

Контагиозный моллюск	
Контактный дерматит	
Крапивница	
Опоясывающий лишай (Herpes zoster)	40
Педикулез	
Простой герпес	
Псориаз	
Розовый лишай	405
Стафилококковый синдром обваренной кожи	406
Токсический эпидермальный некролиз	407
<b>Чесотка</b>	408
Эритема мультиформная большая (синдром Стивенса-Джонсона)	409
Эритема мультиформная малая	410
<b>25. Неотложные состояния в психиатрии</b>	<b>411</b>
Алкогольная абстиненция	411
Алкогольная зависимость	412
Биполярное аффективное расстройство (маниакально-депрессивный психоз)	413
Генерализованное тревожное расстройство	414
Депрессия	415
Паническое расстройство	416
Психосоматические расстройства	417
Психотические расстройства	418
Расстройства личности	419
<b>26. Неотложные состояния при воздействии физических факторов и факторов окружающей среды</b>	<b>420</b>
Артериальная газовая эмболия	420
Бешенство	422
Воздействие парализующих моллюсков	423
Высотный отек головного мозга	424
Высотный отек легких	425
Декомпрессионная болезнь	426
Иммерсионный синдром (траншейная стопа)	427
Острая горная (высотная) болезнь	428
Отморожение	429
Отравление иглобрюхими рыбами (тетродотоксин)	430
Отравление при употреблении рыбы семейства скумбриевых	431
Перегревание	432
Поражение молнией	433
Поражение фтористоводородной кислотой	434
Поражение электрическим током и электрические ожоги	435
Поражение ядом медузы	436
Радиационное поражение	437
Сигватера	438
Столбняк	439
Термические ожоги	440

	441
<b>Удушье дымом</b>	
Укол морского ската	
Укус змеи	443
<b>Укус кошки</b>	444
Укус морской змеи	445
Укус паука «бурый отшельник»	446
Укус паука «черная вдова»	447
Укус скорпиона	448
Укус собаки	449
Укусы пчел и ос	450
Утопление	451
<b>27. Отравления</b>	<b>452</b>
р-адреноблокаторы	452
Амфетамины и сходные стимуляторы	453
Антагонисты серотонина	454
Антихолинергические препараты	455
Ацетаминофен	456
Блокаторы кальциевых каналов	457
Варфарин и другие антикоагулянты	458
Дигоксин	459
<b>Едкие вещества, кислоты и щелочи</b>	460
Железо	461
Злокачественный нейролептический синдром	462
Изониазид	463
Изопропанол	464
Кокаин и другие местные анестетики	465
Лекарственно-индуцированная метгемоглобинемия	466
Литий	467
Мышьяк	468
Опиаты	469
Органические фосфаты и другие ингибиторы холинэстеразы	470
Ртуть	471
Салицилаты	472
Свинец	473
<b>Седативно-гипнотические препараты</b>	474
Серотониновый синдром	475
Теofilлин	476
Трициклические антидепрессанты	477
Угарный газ	478
Углеводороды	479
Фенотиазины и другие антипсихотические препараты	480
<b>Фенциклидин</b>	<b>481</b>
Этанол	482
Этиленгликоль и метанол	483
Ядовитые грибы	484

<b>28. Неотложные состояния в педиатрии.</b>	<b>485</b>
Апноэ	485
Аппендицит	487
Бронхиальная астма	487
Бронхиолит	<b>488</b>
<b>Гемолитико-уремический синдром.</b>	
Дегидратация	<b>490</b>
Дивертикул Меккеля	<b>491</b>
Заворот кишок	492
Застойная сердечная недостаточность	493
Инвагинация	494
Инородное тело пищевода	495
Инфекция мочевых путей	496
Кишечная колика	497
Лихорадка у детей младше 3 мес.	498
Лихорадка у детей от 3 до 36 мес.	499
Менингит	500
Обструкция верхних дыхательных путей	501
Остеомиелит	502
Периорбитальная флегмона	503
Пилоростеноз	504
Пневмония	505
Пурпура Шенлейна-Геноха	506
Сексуальное насилие	507
Септический артрит	508
Средний отит острый	509
Фарингит	510
Фебрильные судороги	<b>511</b>
Физическое насилие	<b>512</b>
Экзантемы	513
<b>29. Поражение химическими и биологическими факторами при терактах</b>	<b>514</b>
Ботулинический токсин	<b>514</b>
<b>Газы G и VX</b>	516
Геморрагические лихорадки	517
Иприт (горчичный газ)	<b>518</b>
<b>Лихорадка Ку</b>	519
Оспа	520
Сибирская язва	521
Цианиды	522
Чума	523