

# Содержание

<b>Вступительное слово .....</b>	<b>V</b>
<b>Предисловие .....</b>	<b>VII</b>
<b>Благодарности .....</b>	<b>VIII</b>
<b>Сведения об авторах .....</b>	<b>IX</b>
<b>Список сокращений.....</b>	<b>XVI</b>
<b>Об использовании данной книги.....</b>	<b>XX</b>
<b>Важнейшие базовые данные.....</b>	<b>3</b>
<b>Алгоритмы.....</b>	<b>8</b>
<b>1 Аналгезия, седация, интубация и искусственная вентиляция легких .....</b>	<b>19</b>
1.1 Общее .....	19
1.2 Аналгоседация .....	19
1.3 Интубация .....	23
1.4 ИВЛ .....	32
<b>2 Анафилаксия.....</b>	<b>34</b>
<b>3 Потеря сознания и синкопе (обморок) .....</b>	<b>43</b>
3.1 Потеря сознания .....	43
3.2 Синкопе.....	44
3.3 Шкала комы Глазго у детей .....	46
<b>4 Дегидратация .....</b>	<b>48</b>
<b>5 Утопление .....</b>	<b>50</b>
<b>6 Аспирация инородного тела .....</b>	<b>52</b>

<b>7 Проглатывание ядов и интоксикация .....</b>	<b>58</b>
7.1 Средства домашней химии.....	70
7.2 Лекарственные препараты.....	73
7.3 Растения .....	77
7.4 Грибы .....	81
7.5 Средства, вызывающие зависимость .....	83
<b>8 Неотложные состояния в кардиологии .....</b>	<b>85</b>
8.1 Брадикардия.....	86
8.2 Тахикардии .....	88
<b>9 Судорожный синдром и судороги при лихорадке.....</b>	<b>99</b>
<b>10 Первичная помощь новорожденным и недоношенным детям .....</b>	<b>106</b>
10.1 Оказание помощи после рождения .....	106
10.2 Реанимация новорожденных.....	109
10.3 Возмещение объема .....	114
10.4 Кислородная терапия .....	116
10.5 Интубация трахеи .....	117
10.6 Сосудистые доступы .....	120
<b>11 Неотложные респираторные состояния .....</b>	<b>122</b>
11.1 Верхние дыхательные пути (стридор).....	123
11.2 Нижние дыхательные пути (хрипры) .....	129
<b>12 Шок.....</b>	<b>137</b>
12.1 Анафилактический (дистрибутивный) шок .....	138
12.2 Гиповолемический шок.....	145
12.3 Кардиогенный шок .....	148
12.4 Септический шок .....	151
<b>13 Термические поражения .....</b>	<b>155</b>
13.1 Обморожения и гипотермия .....	155
13.2 Гипертермия и тепловой удар.....	158
13.3 Ожоги .....	161
13.4 Ожоговая болезнь и ожоговый шок .....	169

<b>14 Травма .....</b>	<b>171</b>
14.1 Укушенные раны .....	179
14.2 Повреждения конечностей .....	188
14.3 Травма шейного отдела позвоночника .....	190
14.4 Черепно-мозговая травма .....	191
14.5 Травма грудной клетки и пневмоторакс .....	195
14.6 Травма живота и повреждения таза .....	199
<b>15 Лекарственные средства .....</b>	<b>203</b>
15.1 4-DMAP (диметиламинофенол) .....	203
15.2 Аденозин .....	204
15.3 Адреналин .....	205
15.4 Активированный уголь .....	206
15.5 Амиодарон .....	207
15.6 Атропин .....	208
15.7 Цефотаксим .....	209
15.8 Клоназепам .....	209
15.9 Дефероксамин .....	210
15.10 Десмопрессин .....	211
15.11 Дексаметазон .....	212
15.12 Диазепам .....	213
15.13 Димеркалтопропансульфонат (DMPS) .....	214
15.14 Диметикон .....	214
15.15 Диметинденмалеат .....	215
15.16 Этанол .....	216
15.17 Этомуидат .....	217
15.18 Фентанил .....	218
15.19 Флумазенил .....	219
15.20 Фуросемид .....	219
15.21 Глюкагон .....	220
15.22 Кетамин .....	221
15.23 Леветиразетам .....	222
15.24 Лоразепам .....	222
15.25 Маннитол .....	223
15.26 Мидазолам .....	224
15.27 Морфин .....	225
15.28 Налоксон .....	225
15.29 Норадреналин .....	226

15.30 Фенобарбитал .....	227
15.31 Фенитоин .....	228
15.32 Физостигмин.....	229
15.33 Фитоменадион.....	229
15.34 Пиритрамид.....	230
15.35 Преднизолон .....	231
15.36 Пропофол .....	232
15.37 Рокурониум.....	232
15.38 Силибинин.....	233
15.39 Сукцинилхолин.....	234
15.40 Тербуталин .....	235
15.41 Теофиллин .....	235
15.42 Тиопентал .....	236
15.43 Вальпроевая кислота .....	237
<b>16 Возрастная норма .....</b>	<b>238</b>
16.1 Частота сердечных сокращений в зависимости от возраста .....	238
16.2 Артериальное давление в зависимости от возраста.....	239
16.3 Объем циркулирующей крови в зависимости от возраста .....	240
16.4 Частота дыхания в зависимости от возраста .....	240
16.5 Частота дыхания у новорожденных и грудных детей в зависимости от возраста .....	241
16.6 Насыщение кислородом ( $SpO_2$ ) периферической крови у новорожденных в первые 10 минут после рождения .....	241
<b>Литература .....</b>	<b>242</b>