

616 -085 -022 .235(035.3)  
М 12

Пол Л. Марино

# ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ

Перевод с английского  
под общей редакцией проф. А.П. Зильбера



издательская группа  
«ГЭОТАР-Медиа»



Wolters Kluwer | Lippincott Williams & Wilkins  
Health

# Оглавление

Предисловие научного редактора	
к изданию на русском языке.....	7
Предисловие автора к третьему изданию.....	11
Предисловие автора к первому изданию .....	12
Список сокращений.....	13
<b>РАЗДЕЛ I</b>	
• Основные научные понятия.....	15
<b>Глава 1</b>	
• Кровообращение.....	17
<b>Глава 2</b>	
• Транспорт кислорода и углекислого газа .....	29
<b>РАЗДЕЛ II</b>	
• Профилактические мероприятия	
при критических состояниях.....	43
<b>Глава 3</b>	
• Контроль инфекции в отделении	
интенсивной терапии .....	45
<b>Глава 4</b>	
• Профилактическая обработка	
желудочно-кишечного тракта.....	59
<b>Глава 5</b>	
• Венозная тромбоэмболия .....	73
<b>РАЗДЕЛ III</b>	
• Сосудистый доступ.....	89
<b>Глава 6</b>	
• Создание венозного доступа .....	91
<b>Глава 7</b>	
• Пребывание катетера в сосуде.....	107
<b>РАЗДЕЛ IV</b>	
• Мониторинг гемодинамики .....	121
<b>Глава 8</b>	
• Артериальное давление.....	123
<b>Глава 9</b>	
• Катетеризация лёгочной артерии .....	131
<b>Глава 10</b>	
• Центральное венозное давление	
и давление заклинивания .....	143
<b>Глава 11</b>	
• Оксигенация тканей.....	153

<b>РАЗДЕЛ V</b>	
• Нарушение кровообращения .....	165
<b>Глава 12</b>	
• Кровотечение и гиповолемия.....	167
<b>Глава 13</b>	
• Возмещение коллоидными	
и кристаллоидными растворами .....	183
<b>Глава 14</b>	
• Синдромы острой сердечной	
недостаточности.....	197
<b>Глава 15</b>	
• Остановка сердца.....	213
<b>Глава 16</b>	
• Инфузия препаратов	
гемодинамического действия .....	227
<b>РАЗДЕЛ VI</b>	
• Критические состояния в кардиологии .....	239
<b>Глава 17</b>	
• Раннее лечение острого	
коронарного синдрома .....	241
<b>Глава 18</b>	
• Тахиаритмии .....	259
<b>РАЗДЕЛ VII</b>	
• Острая дыхательная недостаточность .....	275
<b>Глава 19</b>	
• Гипоксемия и гиперкапния.....	277
<b>Глава 20</b>	
• Оксиметрия и капнография .....	289
<b>Глава 21</b>	
• Ингаляционная терапия кислородом .....	301
<b>Глава 22</b>	
• Острый респираторный дистресс-синдром..	313
<b>Глава 23</b>	
• Тяжёлая обструкция дыхательных путей .....	325
<b>РАЗДЕЛ VIII</b>	
• Искусственная вентиляция лёгких .....	339
<b>Глава 24</b>	
• Принципы искусственной вентиляции .....	341
<b>Глава 25</b>	
• Режимы вспомогательной вентиляции .....	353

<b>Глава 26</b>		
• Пациент на искусственной вентиляции лёгких .....	365	549
<b>Глава 27</b>		
• Прекращение искусственной вентиляции....	381	563
<b>РАЗДЕЛ IX</b>		
• Нарушения кислотно-основного состояния.....	395	573
<b>Глава 28</b>		
• Интерпретация кислотно-основного состояния.....	397	587
<b>Глава 29</b>		
• Органический ацидоз .....	409	601
<b>Глава 30</b>		
• Метаболический алкалоз.....	421	603
<b>РАЗДЕЛ X</b>		
• Почечные и электролитные расстройства ....	429	613
<b>Глава 31</b>		
• Олигурия и острая почечная недостаточность .....	431	625
<b>Глава 32</b>		
• Гипертонические и гипотонические состояния.....	441	627
<b>Глава 33</b>		
• Калий.....	453	633
<b>Глава 34</b>		
• Магний .....	463	641
<b>Глава 35</b>		
• Кальций и фосфор .....	471	643
<b>РАЗДЕЛ XI</b>		
• Практика трансфузационной терапии в критической медицине .....	483	659
<b>Глава 36</b>		
• Анемия и переливание эритроцитов в отделении интенсивной терапии .....	485	673
<b>Глава 37</b>		
• Тромбоциты при критических состояниях....	501	685
<b>РАЗДЕЛ XII</b>		
• Расстройства температуры тела .....	511	697
<b>Глава 38</b>		
• Гипер- и гипотермический синдромы .....	513	711
<b>Глава 39</b>		
• Лихорадка.....	525	713
<b>РАЗДЕЛ XIII</b>		
• Воспаление и инфекция в отделении интенсивной терапии .....	539	717
<b>Глава 40</b>		
• Инфекция, воспаление и полиорганная недостаточность .....	541	723
<b>Глава 41</b>		
• Пневмония .....		728
<b>Глава 42</b>		
• Сепсис при патологии брюшной полости и малого таза .....		729
<b>Глава 43</b>		
• Пациенты с иммунодефицитом .....		
<b>Глава 44</b>		
• Антибактериальная терапия .....		
<b>РАЗДЕЛ XIV</b>		
• Питание и метаболизм .....		
<b>Глава 45</b>		
• Потребности метаболизма .....		
<b>Глава 46</b>		
• Энтеральное зондовое питание .....		
<b>Глава 47</b>		
• Парентеральное питание .....		
<b>Глава 48</b>		
• Нарушения функций надпочечников и щитовидной железы.....		
<b>РАЗДЕЛ XV</b>		
• Интенсивная терапия в неврологии .....		
<b>Глава 49</b>		
• Обезболивание и седация .....		
<b>Глава 50</b>		
• Нарушения мышления .....		
<b>Глава 51</b>		
• Расстройства двигательной функции.....		
<b>Глава 52</b>		
• Инсульт и связанные с ним расстройства.....		
<b>РАЗДЕЛ XVI</b>		
• Отравления .....		
<b>Глава 53</b>		
• Токсические реакции на лекарства и антидоты к ним .....		
<b>РАЗДЕЛ XVII</b>		
• Приложения .....		
<b>Приложение 1</b>		
• Единицы измерения и их преобразование .....		
<b>Приложение 2</b>		
• Избранные справочные таблицы .....		
<b>Приложение 3</b>		
• Клинические оценочные системы.....		
Дополнительно рекомендуемая отечественная литература (монографии и руководства, изданные в 2006–2008 гг.).....		
Предметный указатель .....		