

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Авторский коллектив .....	3
Список сокращений .....	9
Предисловие .....	11
Введение .....	14
<b>Часть 1. Общие вопросы интенсивной терапии</b> .....	16
<b>Глава 1. Мониторинг в интенсивной терапии.</b> <i>Щукин В.В., Глухова Н.Ю.</i> .....	16
<b>Глава 2. Респираторная терапия.</b> <i>Гребенников В.А.</i> .....	32
<b>Глава 3. Нарушения кислотно-основного состояния.</b> <i>Лазарев В.В.</i> ...	56
<b>Глава 4. Инфузионная терапия.</b> <i>Лазарев В.В., Ермолаева К.Р., Глухова Н.Ю.</i> .....	66
<b>Глава 5. Гемотрансфузионная терапия.</b> <i>Хамин И.Г., Трахтман П.Е.</i> .....	82
<b>Глава 6. Нутритивная поддержка в интенсивной терапии у детей.</b> <i>Лазарев В.В., Ерпулёва Ю.В.</i> .....	94
<b>Глава 7. Обезболивание и седация.</b> <i>Жиркова Ю.В., Цытин Л.Е., Лазарев В.В.</i> .....	107
<b>Глава 8. Методы детоксикации в интенсивной терапии.</b> <i>Рубанский С.А., Быков М.В., Суходолова Г.Н.</i> .....	123
<b>Глава 9. Принципы антимикробной терапии.</b> <i>Лазарев В.В.</i> .....	150
<b>Глава 10. Манипуляции при неотложных состояниях и в интенсивной терапии.</b> <i>Быков М.В., Диордиев А.В., Жиркова Ю.В.</i> .....	161
<b>Глава 11. Транспортировка детей в критических состояниях.</b> <i>Щукин В.В.</i> .....	185
<b>Глава 12. Правовые и этические вопросы работы врача в области анестезиологии, реанимации и интенсивной терапии.</b> <i>Лазарев В.В., Яковлева Е.С.</i> .....	195

<b>Глава 13.</b> Синдром профессионального выгорания в деятельности врача. <i>Лазарев В.В., Голубева В.С.</i> .....	203
<b>Часть 2. Частные вопросы интенсивной терапии и реанимации</b> .	208
<b>Глава 14.</b> Сердечно-легочная реанимация у детей. <i>Щукин В.В., Жиркова Ю.В.</i> .....	208
14.1. Базовые и расширенные мероприятия сердечно-легочной реанимации у детей. ....	208
14.2. Реанимация новорожденных. ....	214
<b>Глава 15.</b> Интенсивная терапия при заболеваниях органов дыхания. <i>Гребенников В.А., Голубева В.С., Яковлева Е.С.</i> ...	219
15.1. Острый респираторный дистресс-синдром .....	219
15.2. Аспирационный синдром .....	223
15.3. Астматический статус .....	227
15.4. Эпиглоттит .....	230
<b>Глава 16.</b> Интенсивная терапия при нарушениях функции сердечно-сосудистой системы. <i>Цыпин Л.Е., Щукин В.В.</i> ..	234
16.1. Острая сердечная недостаточность. <i>Щукин В.В.</i> .....	234
16.2. Отек легких. <i>Щукин В.В.</i> .....	242
16.3. Нарушения сердечного ритма. <i>Цыпин Л.Е.</i> .....	251
16.4. Шок. <i>Щукин В.В.</i> .....	260
<b>Глава 17.</b> Интенсивная терапия при неврологических нарушениях. <i>Хамин И.Г.</i> .....	273
17.1. Обмороки (синкопальные состояния) .....	273
17.2. Комы и коматозные состояния .....	282
17.3. Смерть мозга .....	296
17.4. Судорожный синдром и эпилептический статус .....	299
17.5. Отек мозга .....	307
17.6. Синдром Рейе .....	312
<b>Глава 18.</b> Интенсивная терапия при патологии органов брюшной полости. <i>Лазарев В.В.</i> .....	318
18.1. Острый панкреатит .....	318
18.2. Внутренние кровотечения брюшной полости .....	322
18.3. Портальная гипертензия .....	325
18.4. Печеночная недостаточность .....	328
18.5. Печеночная кома .....	331
<b>Глава 19.</b> Интенсивная терапия при острой почечной недостаточности. <i>Хамин И.Г., Лазарев В.В.</i> .....	335
<b>Глава 20.</b> Нарушения системы крови. <i>Хамин И.Г.</i> .....	345
20.1. Гемолитико-уремический синдром .....	345
20.2. Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания крови .....	352

<b>Глава 21.</b> Интенсивная терапия неотложных состояний у больных с острыми инфекционными заболеваниями.	
<i>Айзенберг В.Л.</i> .....	359
21.1. Инфекционные заболевания дыхательных путей .....	359
21.2. Интенсивная терапия острых кишечных инфекций .....	375
21.3. Нейроинфекции .....	381
21.4. Грибковые инфекции .....	386
21.5. Интенсивная терапия при ботулизме. <i>Быков М.В.</i> .....	390
<b>Глава 22.</b> Интенсивная терапия при нарушениях терморегуляции ...	395
22.1. Лихорадка. <i>Цытин Л.Е.</i> .....	395
22.2. Гипертермия. <i>Цытин Л.Е.</i> .....	400
22.3. Злокачественная гипертермия. <i>Лазарев В.В.</i> .....	403
<b>Глава 23.</b> Принципы интенсивной терапии острых отравлений. <i>Суходолова Г.Н., Лужников Е.А.</i> .....	409
<b>Глава 24.</b> Интенсивная терапия новорожденных. <i>Гребенников В.А.</i> ..	435
24.1. Респираторный дистресс-синдром новорожденных .....	435
24.2. Пневмоторакс .....	438
24.3. Синдром аспирации мекония .....	439
24.4. Персистирующая легочная гипертензия новорожденных ..	441
24.5. Бронхолегочная дисплазия .....	446
<b>Глава 25.</b> Неотложная помощь и интенсивная терапия при хирургических заболеваниях у новорожденных.	
<i>Жиркова Ю.В.</i> .....	450
25.1. Гастрошизис .....	450
25.2. Омфалоцеле .....	452
25.3. Врожденная диафрагмальная грыжа .....	453
25.4. Атрезия пищевода .....	455
25.5. Врожденная кишечная непроходимость .....	457
25.6. Тератома крестцово-копчиковая .....	460
<b>Часть 3. Неотложная помощь и интенсивная терапия при некоторых патологических состояниях</b> .....	462
<b>Глава 26.</b> Электротравма. <i>Лазарев В.В.</i> .....	462
<b>Глава 27.</b> Утопление. <i>Лазарев В.В.</i> .....	470
<b>Глава 28.</b> Переохлаждение и отморожение.	
<i>Глухова Н.Ю., Лазарев В.В.</i> .....	482
<b>Глава 29.</b> Ожоги термические. <i>Лазарев В.В.</i> .....	489
<b>Глава 30.</b> Анафилаксия. <i>Лазарев В.В.</i> .....	500
<b>Глава 31.</b> Интенсивная терапия при черепно-мозговой и множественной травме у детей. <i>Амчславский В.Г.</i> .....	507

<b>Приложения</b> .....	526
<b>Приложение 1. Функциональные и лабораторные показатели ребенка</b> .....	526
<b>Приложение 2. Наиболее часто применяемые лекарственные препараты</b> .....	540
<b>Приложение 3. Наиболее часто применяемые лекарственные препараты</b> .....	558