

УДК 616.2
ББК 54.12
Р43

Р43 Респираторная медицина: руководство: в 3 т. / под ред. А. Г. Чучалина. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Литтерра, 2017. — Т. 3. — 464 с.: ил.
ISBN 978-5-4235-0272-0 (т. 3)
ISBN 978-5-4235-0273-7 (общ.)

В третьем томе руководства представлены клинические разделы, посвященные интерстициальным и редким заболеваниям легких, внешним воздействиям и легочным проявлениям болезней других органов и систем, регуляции дыхания, дыхательной недостаточности и реабилитации пациентов.

Издание рассчитано на широкий круг специалистов: терапевтов, пульмонологов, фтизиатров, аллергологов, онкологов и других специалистов разной степени квалификации и подготовки. Третий том представляет интерес также для реаниматологов, ревматологов, профпатологов, врачей-реабилитологов.

Изучение руководства позволит врачам достичь высокого уровня компетенции и будет способствовать решению сложнейших вопросов клинической практики.

УДК 616.2
ББК 54.12

Права на данное издание принадлежат ООО «Издательство «Литтерра». Воспроизведение и распространение в каком бы то ни было виде части или целого издания не могут быть осуществлены без письменного разрешения ООО «Издательство «Литтерра».

ISBN 978-5-4235-0272-0 (т. 3)
ISBN 978-5-4235-0273-7 (общ.)

© Коллектив авторов, 2017
© ООО «Издательство «Литтерра», 2017
© ООО «Издательство «Литтерра»,
оформление, 2017

Участники издания.....	7
Список сокращений и условных обозначений.....	11
Раздел 15. Инфильтративные и интерстициальные заболевания легких.....	13
15.1. Идиопатические интерстициальные пневмонии. <i>С.Н. Авдеев</i>	13
15.2. Идиопатический легочный фиброз. <i>С.Н. Авдеев</i>	30
15.3. Гиперчувствительные пневмониты (экзогенные аллергические альвеолиты). <i>ЕЖ Шмелев, Н.Н. Макарьянц</i>	40
15.4. Саркоидоз. <i>А.А. Визель</i>	51
15.5. Эозинофильные заболевания легких. <i>31. Анаев</i>	61
15.6. Лимфангиолейомиоматоз. <i>М.А. Макарова</i>	80
15.7. Альвеолярный протеиноз. <i>М.М. Илькович</i>	89
15.8. Поражение легких при гистиоцитозе из клеток Лангерганса. <i>ИЗ. Степанян</i>	94
15.9. Лекарственные повреждения легких при медикаментозной терапии. <i>Т.Н. Молостова</i>	102
Раздел 16. Профессиональные и связанные с факторами окружающей среды заболевания легких.....	131
16.1. Профессиональная бронхиальная астма. <i>О.С. Васильева</i>	131
16.2. Загрязнения воздуха внутри помещений и во внешней среде. <i>О.С. Васильева, Г.Л. Осипова, А.А. Гусаков</i>	149
16.3. Токсическое повреждение легких. <i>В.А. Казанцев, А.В. Фомичев</i>	165
16.4. Травма груди. <i>Е.В. Крюков, А.П. Чуприна, А.А. Зайцев</i>	174
16.5. Болезни легких и высокогорье. <i>М.М. Миррахимов, Т.М. Сооронбаев, А.А. Алдашев</i>	181
16.6. Болезни легких у водолазов. <i>В.А. Казанцев, И.В. Левшин</i>	193
Раздел 17. Нарушение контроля дыхания.....	205
17.1. Физиология дыхания во время сна. <i>А.М. Белов</i>	205
17.2. Обструктивное апноэ сна. <i>А.М. Белов</i>	215
17.3. Гипокапния и гиперкапния. <i>В.А. Штабницкий</i>	233
Раздел 18. Респираторные проявления внелегочных заболеваний. Болезни легких в сочетании с другими заболеваниями.....	239
18.1. Туберкулез, сочетанный с ВИЧ-инфекцией. <i>В.Ю. Мишин, А.В. Мишина</i>	239
18.2. Заболевания легких у пациентов с ВИЧ-инфекцией. <i>В.Ю. Мишин, А.Д. Протасов, А.В. Жесткое</i>	251
18.3. Поражение легких при заболеваниях желудочно-кишечного тракта. <i>З.Ф. Михайлова</i>	263
18.4. Легочные осложнения при эндокринных заболеваниях. <i>Г.Ю. Бабаджанова</i>	274
18.5. Нейромышечные заболевания и респираторные осложнения. <i>Е.Р. Лебедева, И.В. Лещенко</i>	291
18.6. Респираторные проявления кифосколиоза. <i>Г.Е. Баймаканова, С.Н. Авдеев</i>	299
18.7. Психические расстройства у больных с легочной патологией. <i>А.Б. Смулевич, С.И. Овчаренко, Б.А. Волель</i>	305
18.8. Системное воспаление и хроническая обструктивная болезнь легких. <i>С.К. Соодаева, Л.Ю. Никитина, Ф.И. Петровский, Л.Б. Постникова</i>	321

18.9. Поражение респираторного тракта при системных иммуновоспалительных ревматических заболеваниях. <i>Т.Т. Ананьева</i>	329
Раздел 19. Дыхательная недостаточность	365
19.1. Дыхательная недостаточность: патофизиология, диагностика, принципы терапии. <i>В.А. Штабницкий</i>	365
19.2. Неинвазивная вентиляция легких при острой дыхательной недостаточности. <i>С.Н. Авдеев</i>	370
19.3. Механическая вентиляция легких. <i>В.А. Волчков, О.Н. Титова, А.В. Нефедов</i>	381
19.4. Экстракорпоральная мембранная оксигенация. <i>Е.В. Крюков, В.В. Моргачев, Р.Х. Шарипов, В.В. Стер, А.А. Зайцев</i>	397
19.5. Трансплантация легких. <i>Е.П. Тарабрин, Н.П. Карчевская, М.Ш. Хубутия, А.Г. Чучалин</i>	405
19.6. Легочная реабилитация. <i>Н.Н. Мещерякова</i>	422
Раздел 20. Анафилаксия. <i>Н.Г. Астафьева, Н.М. Ненашева</i>	439
Предметный указатель	460