

УДК 616.314-089.23

ББК56.6

П84

*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.*

*Информация для врачей. Внимательно изучайте сопроводительные инструкции изготовителя по применению лекарственных средств.*

*Перевод с английского: А.В.Коваленко*

**Проффит У. Р.**

П84 Современная ортодонтия / Уильям Р. Проффит ; пер. с англ. ; под ред. чл.-корр. РАН, проф. Л.С.Персина. - 3-е изд. — М. : МЕДпресс-информ, 2015. — 560 с. : ил.

ISBN 978-5-00030-236-1

В настоящем фундаментальном руководстве освещаются развитие зубочелюстной системы, современные методы диагностики и поэтапного лечения зубочелюстных аномалий у детей и взрослых, в том числе с применением компьютерных технологий. Отдельные главы посвящены биологическим основам ортодонтического лечения и механическим принципам контроля ортодонтических сил, съемным и несъемным ортодонтическим аппаратам.

Для ординаторов и практикующих врачей-стоматологов, а также для студентов медицинских стоматологических факультетов и вузов.

УДК 616.314-089.23

ББК56.6

**ELSEVIER**

ISBN 1-55664-553-8

ISBN 978-5-00030-236-1

© 2000 by Mosby, Inc

© Издание на русском языке, перевод на русский язык, оформление, оригинал-макет. Издательство «МЕДпресс-информ», 2008

# Содержание

## РАЗДЕЛ I

### ПРОБЛЕМЫ ОРТОДОНТИИ

9

Глава 1. *Аномалии окклюзии и челюстно-лицевые деформации в современном обществе* .....

10

## РАЗДЕЛ II

### РАЗВИТИЕ ОРТОДОНТИЧЕСКИХ АНОМАЛИЙ

27

Глава 2. *Концепции роста и развития* .....

28

Глава 3. *Ранние этапы развития* .....

58

Глава 4. *Поздние этапы развития* .....

82

Глава 5. *Этиология ортодонтических аномалий* .....

97

## РАЗДЕЛ III

### ДИАГНОСТИКА И ПЛАНИРОВАНИЕ ЛЕЧЕНИЯ

122

Глава 6. *Ортодонтическая диагностика, составление диагностического листа* .....

124

William R.Proffit, James L.Ackerman

Глава 7. *Планирование ортодонтического лечения: от диагностического листа к конкретному плану* .....

161

William R.Proffit, Henry W.Fields

Глава 8. *Планирование ортодонтического лечения: ограничения, противоречия и особые проблемы* .....

194

William R.Proffit, Henry W.Fields

## РАЗДЕЛ IV

### БИОМЕХАНИКА И МЕХАНИКА

236

Глава 9. *Биологические основы ортодонтического лечения* .....

237

Глава 10. *Механические принципы контроля ортодонтических сил* .....

259

## РАЗДЕЛ V

<b>СЪЕМНЫЕ И НЕСЪЕМНЫЕ ОРТОДОНТИЧЕСКИЕ АППАРАТЫ.....</b>	<b>286</b>
Глава 11. <i>Съемные аппараты</i> .....	287
William R.Proffit, Henry W.Fields	
Глава 12. <i>Современные несъемные аппараты</i> .....	304

## РАЗДЕЛ VI

<b>ЛЕЧЕНИЕ ОРТОДОНТИЧЕСКИХ АНОМАЛИЙ У ДЕТЕЙ ДОПОДРОСТКОВОГО ВОЗРАСТА. .</b>	<b>327</b>
Глава 13. <i>Лечение несложных нескелетных аномалий у детей допอดросткового возраста ..</i>	328
Henry W.Fields	
Глава 14. <i>Лечение сложных нескелетных аномалий у детей допอดросткового возраста</i> .....	352
Henry W.Fields	
Глава 15. <i>Лечение скелетных аномалий у детей допอดросткового возраста</i> .....	373
Henry W.Fields, William R.Proffit	

## РАЗДЕЛ VII

<b>ПОЛНОЕ ОРТОДОНТИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ В ПЕРИОД РАННЕГО ПРИКУСА ПОСТОЯННЫХ ЗУБОВ</b>	<b>409</b>
Глава 16. <i>Первый этап полного ортодонтического лечения: выравнивание и выпрямление</i> ...	410
Глава 17. <i>Второй этап полного ортодонтического лечения: коррекция соотношения моляров и закрытие промежутков</i> .....	429
Глава 18. <i>Третий этап ортодонтического лечения: окончательная постановка зубов</i> .....	449
Глава 19. <i>Ретенция</i> .....	463

## РАЗДЕЛ VIII

<b>ОРТОДОНТИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ВЗРОСЛЫХ</b>	<b>476</b>
Глава 20. <i>Дополнительное ортодонтическое лечение</i> .....	477
J.F. Camilla Tulloch	
Глава 21. <i>Особенности полного ортодонтического лечения взрослых</i> .....	498
Глава 22. <i>Комбинированное хирургическое и ортодонтическое лечение</i> .....	521
L'Tanya J.Bailey, William R.Proffit	