

К89 **Кузнечихин Е.П., Бабин Е.А.** Болезнь Эрлахера—Блаунта (клиническая картина, диагностика, лечение). — М.: Издательство БИНОМ, 2010. — 216 с, ил.
ISBN 978-5-9518-0424-2

Монография посвящена одной из проблем патологии опорно-двигательной системы у детей — локальной физарной дисплазии проксимального отдела большеберцовой кости (болезни Эрлахера—Блаунта), которая, проявляясь у детей с 2—3-летнего возраста, неуклонно прогрессирует, формируя многокомпонентные деформации нижней конечности, а на завершающих стадиях — неспецифический деформирующий артроз коленного сустава. В книге представлены возрастная хирургическая анатомия коленного сустава, статико-динамическая функция коленного сустава в норме и в процессе развития варусной деформации проксимального отдела большеберцовой кости, рентгенологическая картина развития коленного сустава. Обстоятельно описаны клиника и диагностика инфантильной и ювенильной форм болезни в их прогрессирующем стадийном течении, дифференциальная диагностика с рахитом и рахитоподобными заболеваниями, опухолями и опухолеподобными поражениями костей голени и бедра, системными заболеваниями скелета, последствиями перенесенного остеомиелита большеберцовой и бедренной костей, посттравматическими деформациями области коленного сустава. Тщательно изложен дифференцированный подход к хирургическому лечению и показания, патогенетически обоснованные методы оперативных вмешательств в зависимости от формы заболевания и возраста больного, прогрессирующей этапное™ течения болезни, степени активности очага диспластической патологии с формирующимися компонентами деформации костей голени, выраженности статико-динамических нарушений функции коленного сустава. Хирургическое лечение завершает послеоперационное ведение больного и реабилитация.

Книга предназначена для детских ортопедов-травматологов, детских хирургов, ортопедов-травматологов взрослого звена, педиатров, рентгенологов, врачей-протезистов и реабилитологов.

Документ скачан из магазина "[Медицинская литература](http://www.mmbook.ru)" - <http://www.mmbook.ru>

УДК 617.3

ББК 54.58

Содержание

Предисловие	6
Введение	8
ГЛАВА I. Возрастные анатомические, функциональные и рентгенологические параметры развития коленного сустава	11
1.1. Возрастная анатомия коленного сустава	11
1.2. Статико-динамическая функция коленного сустава в норме и в процессе развития варусной деформации проксимального отдела большеберцовой кости	26
1.3. Рентгенологическая картина развития коленного сустава	35
ГЛАВА II. Классификация болезни Эрлахера—Блаунта	43
ГЛАВА III. Клиническая картина и диагностика	51
3.1. Болезнь Эрлахера—Блаунта: взгляд на проблему	51
3.2. Общая характеристика клинических наблюдений	55
3.3. Клиническая картина	64
3.4. Диагностика	71
3.4.1. Рентгенологическая диагностика	71
3.4.2. Рентгеновская компьютерная томография	81
3.4.3. Ядерно-магнитно-резонансная томография	83
3.4.4. Радиоизотопное исследование	84
3.4.5. Ультразвуковое исследование	85
3.4.6. Ангиографическое исследование	87
3.4.7. Артроскопия коленного сустава	88
ГЛАВА IV. Дифференциальная диагностика	90
4.1. Рахит и рахитоподобные заболевания	90
4.2. Диспластические системные поражения костей	98
4.3. Доброкачественные новообразования костей	ПО
4.4. Последствия острого гематогенного остеомиелита	117
4.5. Атипичные формы остеомиелита	120
4.6. Посттравматические деформации коленного сустава	127
ГЛАВА V. Лечение	133
5.1. Консервативное лечение	133
5.2. Хирургическое лечение	136
5.2.1. Показания	136
5.2.2. Предоперационная подготовка	138

5.2.3. Методы обезболивания	138
5.2.4. Методы оперативных вмешательств	139
5.2.4.1. Операции «продолгованной направленной самокоррекции» варусной деформации большеберцовой кости	161
5.2.4.2. Операции, направленные на коррекцию деформации большеберцовой кости с продолгованной «биостимуляцией» медиального отдела проксимальной фазарной зоны	168
5.2.4.3. Корректирующие остеотомии большеберцовой кости	174
5.2.5. Ведение больных в послеоперационном периоде	187
5.2.6. Результаты	190
Заключение	200
Список литературы	203