

УДК 616-001+616-073.77

ББК 53.6

Т 81

Рецензенты:

**Багненко С. Ф.** — член-корреспондент РАМН, доктор медицинских наук профессор, директор НИИ скорой помощи им. И. И. Джанелидзе

**Самохвалов И. М.** — доктор медицинских наук профессор, заведующий кафедрой Военно-полевой хирургии Военно-медицинской академии им. С. М. Кирова.

**Труфанов Г. Е. Лучевая диагностика заболеваний и повреждений коленных суставов** (Конспект лучевого диагноста) / Г. Е. Труфанов, И. А. Вихтинская, И. Г. Пчелин. — СПб.: ЭЛБИ-СПб, 2011. — 384 с.

В руководстве изложена нормальная лучевая анатомия коленных суставов по данным рентгенологического исследования, КТ, МРТ и УЗИ.

Вторая и третья главы посвящены описанию лучевой семиотики наиболее часто встречающихся заболеваний и повреждений коленных суставов, в которых представлены данные рентгенологического исследования, КТ и МРТ.

Даются рекомендации по тактике лучевого исследования, приводится дифференциальная диагностика. Рассматриваются вопросы этиологии, патогенеза, морфологии и клинические проявления заболеваний.

В конце подразделов, посвященных описанию отдельных нозологических форм, показаны иллюстрации.

Для специалистов по лучевой диагностике, врачей-травматологов и ортопедов.

Руководство может быть рекомендовано для подготовки в системе последиplomного профессионального образования.

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

© Труфанов Г. Е., Рязанов В. В.,  
Вихтинская И. А., Пчелин И. Г., 2011  
© ЭЛБИ-СПб, 2011

ISBN 978-5-93979-279-0

## ОГЛАВЛЕНИЕ

• VIABA 1	
Н'чевая анатомия коленных суставов	5

### ЛАВА 2

<b>Лучевая диагностика заболеваний коленных суставов</b>	82
2.1. Дисковидный мениск	82
2.2. Дегенеративные изменения мениска	90
2.3. Послеоперационные изменения мениска	96
2.4. Бурсит медиальной сумки	ЮЗ
2.5. Синдром подвздошно-большеберцового тракта	111
2.6. Препателлярный бурсит	117
2.7. Синовиит коленного сустава	125
2.8. Синдром медиальной складки	133
2.9. Пигментный вилонодулярный синовиит	141
2.10. Тендиноз сухожилия четырехглавой мышцы бедра	149
2.11. Ревматоидный артрит	156
2.12. Рассекающий остеохондрит	164
2.13. Асептический некроз	171
2.14. Спонтанный остеонекроз	179
2.15. Болезнь Осгуд-Шляттера	187
2.16. Хондромалиция надколенника	194
2.17. Остеоартроз коленного сустава	202
2.18. Киста подколенной ямки	211
2.19. Межмышечковая киста	218
2.20. Липома коленного сустава	224
2.21. Хондрокальциноз коленного сустава	229
2.22. Рефлекторная симпатическая дистрофия коленного сустава	•>>

### ГЛАВА 3

<b>Лучевая диагностика повреждений коленных суставов</b>	240
3.1. Горизонтальный разрыв мениска	240
3.2. Киста мениска	247
3.3. Продольный разрыв мениска	254
3.4. Радиальный разрыв мениска	262
3.5. Лоскутный разрыв мениска	271
3.6. Продольный разрыв мениска со смещением	279
3.7. Отрыв капсулы сустава	287
3.8. Разрыв передней крестообразной связки	292
3.9. Состояние после реконструкции передней крестообразной связки	304

3.10. Разрыв задней крестообразной связки.....	312
3.11. Разрыв медиальной коллатеральной связки.....	320
3.12. Разрыв латеральной коллатеральной связки.....	328
3.13. Повреждение заднелатерального комплекса.....	335
3.14. Повреждение остеохондрального комплекса.....	343
3.15. Перелом надколенника.....	349
3.16. Внутрисуставной перелом латерального мыщелка большеберцовой кости.....	355
3.17. Разрыв собственной связки надколенника.....	362
3.18. Разрыв сухожилия четырехглавой мышцы бедра.....	367
3.19. Вывих надколенника.....	374