

## Рентгеноанатомия

Проксимальный отдел плечевой кости, 168

Плечевой пояс, 169

Ключица, 170

Лопатка, 170

Анатомический обзор по рентгенограммам, 171

Классификация суставов, 172

## Рентгенографические укладки

Ротация проксимальной части плечевой кости, 173

Альтернативные методы исследования, 174

Патологические показания, 175

Основные и специальные проекции, 176

Плечо (не травма):

- Задняя проекция (ротация наружу), 177
- Задняя проекция (ротация внутрь), 178
- Нижневерхняя аксиальная проекция (Метод Лоуренса), 179
- Нижневерхняя аксиальная проекция (Метод «Вест Пойнт»), 180
- Задняя косая укладка — суставная впадина (Метод Грэши), 181

- Тангенциальная проекция — межбугорковая борозда (Метод Фиска), 182
- Задняя проекция (без ротации), 183
- Трансторакальная боковая проекция (Метод Лоуренса), 184
- Лопаточная Y-образная боковая проекция, 185
- Тангенциальная проекция надостного отверстия (Метод Нира), 186
- Апикальная косая проекция (Метод Гарта), 187

Ключица:

- Задняя и задняя аксиальная проекции, 188

Акромио-ключичные суставы:

- Задняя билатеральная проекция с нагрузкой и без, 189

Грудинно-ключичные суставы: (см. Главу 10)

Лопатка:

- Задняя проекция, 191
- Боковая проекция, вертикальная укладка, 192
- Боковая проекция, горизонтальная укладка, 193

Рентгенограммы для обсуждения, 194