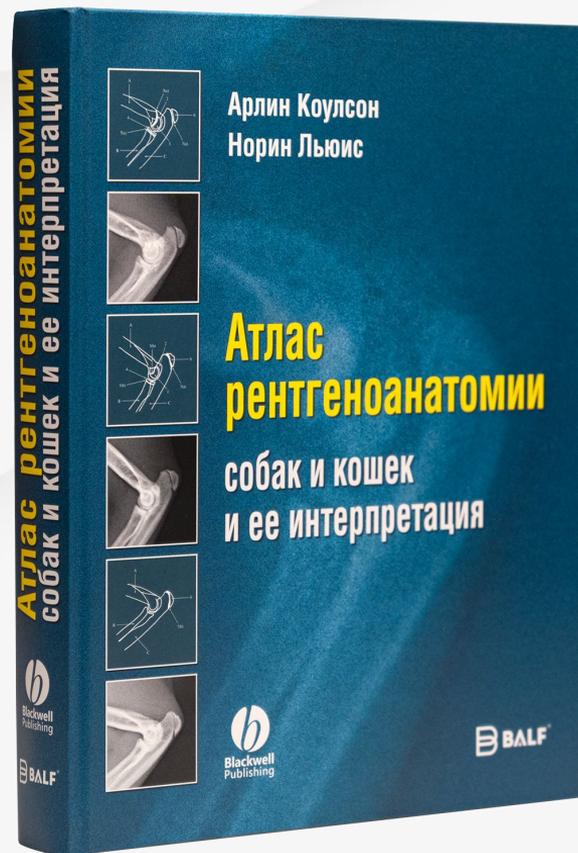




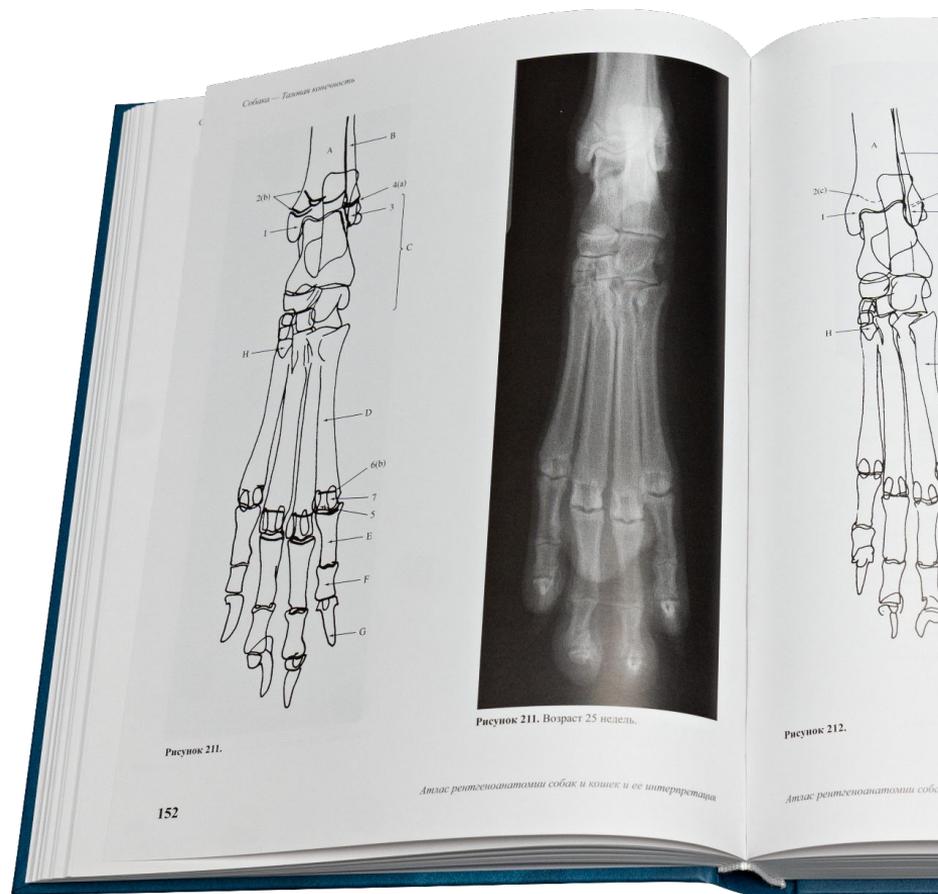
Атлас рентгенанатомии собак и кошек и её интерпретация

Артикул 06000015



Основная цель книги

Создание справочника по рентгеноанатомии собак и кошек с изображениями и рентгенограммами. Представлены материалы о животных, породных особенностях, вариантах анатомии и типичных ошибках интерпретации.



Книга содержит информацию о контрастной рентгенографии, поскольку многие структуры визуализируются только с контрастными веществами. Для лучшего понимания включены данные по менее распространённым методам.

Автор отмечает важность знаний рентгеноанатомии для ветеринаров, так как специалисты часто не распознают норму, особенно с учётом породных особенностей.

В конце книги для удобства пользователя есть содержание по анатомическим областям.

Атлас предназначен для ветеринарных врачей и студентов, независимо от специализации.

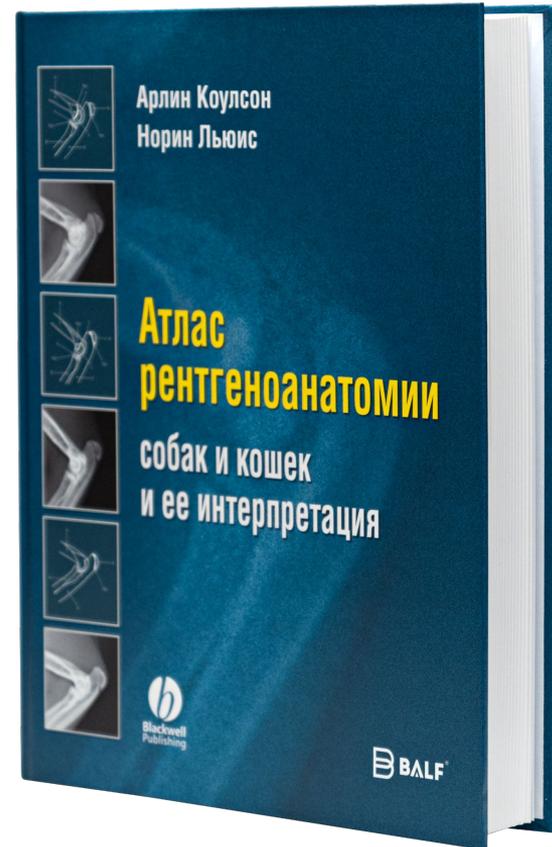




Рисунок 4. Плечевой сустав в медиолатеральной проекции. Некастрированный кобель породы бигль, 2,5 года.

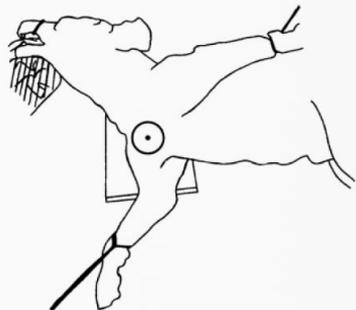


Рисунок 5. Штриховый рисунок с фотографии, иллюстрирующий укладку пациента для получения рентгенограммы, показанной на Рисунке 4.

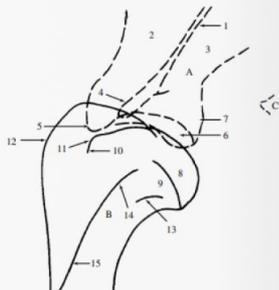


Рисунок 6. Плечевой сустав в медиолатеральной проекции.

- A — лопатка
 1 — ость
 2 — предостная ямка
 3 — заостренная ямка
 4 — акромион
 5 — надсуставной бугорок
 6 — суставная впадина
 7 — подсуставная бугристость
 B — плечевая кость
 8 — головка
 9 — шейка
 10 — малый бугорок
 11 — межбугорковая борозда
 12 — большой бугорок
 13 — гребень малого бугорка
 14 — линия трехглавой мышцы
 15 — бугристость дельтовидной мышцы
 C — рукоятка грудины

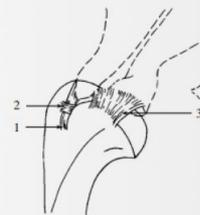


Рисунок 8. Схематичный рисунок плечевого сустава в медиолатеральной проекции, демонстрирующий связки и сухожилие двуглавой мышцы плеча.

- 1 = сухожилие двуглавой мышцы плеча (на медиальной поверхности сустава)
 2 = поперечная связка плечевой кости (на медиальной поверхности сустава)
 3 = утолщение внутренней поверхности суставной капсулы, образующее медиальную и латеральную суставно-плечевые связки



Рисунок 7. Схематичный рисунок плечевого сустава в медиолатеральной проекции, демонстрирующий размеры суставной капсулы.

- ☉ = суставная капсула
 ☼ = синовиальное пространство

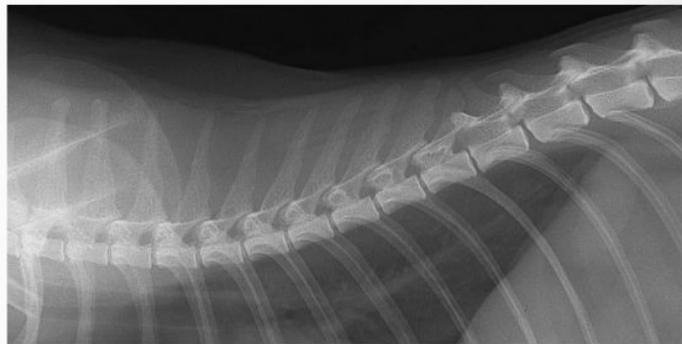


Рисунок 664. Грудные позвонки в латеральной проекции. Стерилизованная кошка породы британская короткошерстная, 8 лет.

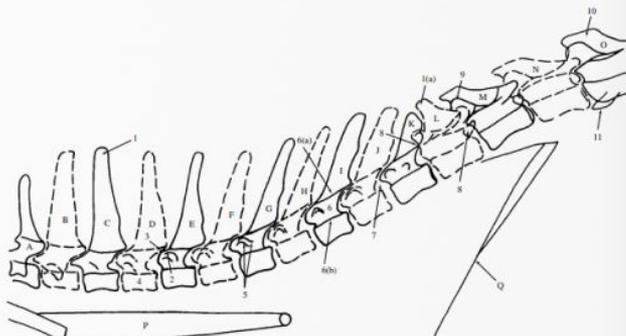


Рисунок 665. Грудные позвонки в латеральной проекции; для упрощения тени ребер не изображены.

(продолжение пояснений к Рисунку 665)

A — 7-й шейный позвонок
 B — 1-й грудной позвонок
 C — 2-й грудной позвонок
 D — 3-й грудной позвонок
 E — 4-й грудной позвонок
 F — 5-й грудной позвонок
 G — 6-й грудной позвонок
 H — 7-й грудной позвонок
 I — 8-й грудной позвонок
 J — 9-й грудной позвонок
 K — 10-й грудной позвонок
 L — 11-й грудной позвонок. Антиспинальный позвонок
 M — 12-й грудной позвонок

N — 13-й грудной позвонок
 1 — остистый отросток
 1(a) — остистый отросток антиспинального позвонка (практически перпендикулярен оси)
 2 — краниальный суставной отросток 4-го грудного позвонка
 3 — каудальный суставной отросток 3-го грудного позвонка
 4 — тело
 5 — поперечный отросток
 6 — позвоночное отверстие
 6(a) — дорсальный край
 6(b) — вентральный край
 7 — межпозвоночное отверстие
 8 — добавочный отросток
 9 — сосцевидный отросток
 O — 1-й поясничный позвонок
 10 — остистый отросток
 11 — поперечный отросток
 P — трахея
 Q — диафрагма

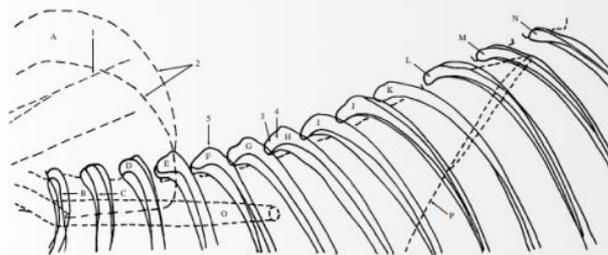


Рисунок 666. Грудные позвонки в латеральной проекции; показаны тени ребер, не визуализируемые на Рисунке 665.

A — лопатка
 1 — ость
 2 — дорсальные края
 B — 1-е ребро
 C — 2-е ребро
 D — 3-е ребро
 E — 4-е ребро
 F — 5-е ребро
 G — 6-е ребро
 H — 7-е ребро
 I — 8-е ребро
 J — 9-е ребро
 K — 10-е ребро
 L — 11-е ребро
 M — 12-е ребро
 N — 13-е ребро
 3 — головка
 4 — шейка
 5 — буторок
 O — трахея
 P — диафрагма

Контакты

8 800 333 13 98

zakaz@ooobalf.ru

ooobalf.ru



Написать