

Авторы и составители: **Torsten B. Moeller и Emil Reif**. Перевод с англ.: д.м.н. **С.А. Панфилов**.

Иллюстрированное пособие известных немецких авторов Торстена Мёллера и Эмиля Райфа содержит 170 высококачественных рентгенограмм, каждая из которых снабжена подробной схемой с обозначением всех структурных элементов. Основными разделами издания являются рентгенография черепа, позвоночника, конечностей, исследование грудной клетки и живота, **артрография, ангиография и венография**.

Практически все рентгеновские снимки выполнены в стандартных проекциях, позволяющих изучать нормальную рентгеноанатомию, и применять полученные знания для проведения эффективных исследований в клинических условиях.

Важнейшими особенностями этого электронного пособия являются возможность поиска рентгенограмм и схем по составляющим их элементам, а также образование в зависимости от желания пользователя произвольных последовательностей изображений для создания тестовых заданий по ним. Данные последовательности могут быть сохранены для последующего использования в образовательном процессе или для самообучения. Есть также возможность контроля знаний с помощью самогенерирующихся (не повторяющихся) тестовых заданий, а также ситуационных задач. После выполнения тестовых заданий, пользователь может ознакомиться с подробным отчетом о правильности его ответов.

Для закрепления пройденного материала, на диске предусмотрены тестовые задания, а также иллюстрированные ситуационные задачи. Алгоритм тестов построен таким образом, что при последующем запуске, задания появляются в случайном порядке.

Высокое усвоение материала достигается за счет удачного сочетания иллюстраций, видеофрагментов и текстовой информации.

## **Содержание курса «Лучевая диагностика. Том 2. Атлас по рентгеноанатомии»**

Рентгенография скелета

Череп

Заднепередняя проекция черепа

Боковая проекция черепа

Проекция Тауне задней части черепа

Проекция Ватерса носовых синусов

Заднепередняя проекция носовых синусов

Заднепередняя проекция глазницы

Прицельная рентгенография глазницы

Нижняя челюсть

Ветви нижней челюсти

Заднепередняя проекция нижней челюсти

Пантограмма челюсти и лицевых костей

Череп: Боковая проекция носа

Скуловая дуга

Основание черепа

Сравнительное изображение височных костей: укладка Altschul

Проекция Шюллера височной кости

Проекция Стенверса височной кости

Проекция Майера височной кости

Боковая проекция турецкого седла

Переднезадняя проекция турецкого седла

Позвоночник

Переднезадняя проекция позвоночника

Переднезадняя проекция шейного отдела позвоночника

Боковая проекция шейного отдела позвоночника

Косая проекция шейного отдела позвоночника

Переднезадняя проекция грудного отдела позвоночника

Боковая проекция грудного отдела позвоночника

Переднезадняя проекция поясничного отдела позвоночника

Боковая проекция поясничного отдела позвоночника

Косая проекция поясничного отдела позвоночника

Переднезадняя проекция таза

Переднезадняя проекция таза у ребенка

Проекция верхней апертуры таза

Боковая проекция таза

Крыло подвздошной кости

Запирательное отверстие таза

30-градусная передняя косая проекция крестцово-подвздошного сустава

Переднезадняя проекция крестца

Боковая проекция крестца

Переднезадняя проекция копчика

Боковая проекция копчика

Верхние конечности

Гемиторакс

Переднезадняя проекция грудины

Боковая проекция грудины

Переднезадняя проекция плечевых поясов с грузом в руках

Переднезадняя проекция ключицы

Косая проекция ключицы

Акромиально-ключичный сустав

Переднезадняя проекция лопатки

Боковая проекция лопатки

Переднезадняя проекция плечевого пояса

Переднезадняя проекция плечевого сустава (плечевая кость отведена)

Аксиальная проекция плечевого пояса

Тангенциальная проекция плечевого пояса

Трансторакальная проекция плечевого пояса

Переднезадняя проекция плечевого пояса

Боковая проекция плечевого пояса

Переднезадняя проекция плеча

Боковая проекция плеча

Аксиальная проекция плеча

Косая проекция плеча

Переднезадняя проекция предплечья

Боковая проекция предплечья

Переднезадняя проекция кисти

Косая проекция кисти

Переднезадняя проекция запястья

Боковая проекция запястья

Канал запястья

Ладьевидная кость

Специальная проекция для исследования гороховидной кости

Палец в двух проекциях

Нижние конечности

Переднезадняя проекция нижних конечностей

Переднезадняя проекция бедра

Аксиальная проекция тазобедренного сустава, укладка по Лаунштейну

Тангенциальная проекция головки бедренной кости (Schneider I)

Тангенциальная проекция головки бедренной кости (Schneider II)

Аксиальная проекция бедра

Переднезадняя проекция бедра

Боковая проекция бедра

Переднезадняя проекция коленного сустава

Боковая проекция коленного сустава

Туннельный снимок коленного сустава

30-, 60- и 90-градусные проекции надколенника

Переднезадняя проекция нижней конечности

Боковая проекция нижней конечности

Переднезадняя проекция голеностопного сустава

Боковая проекция голеностопного сустава

Переднезадняя проекция стопы

Боковая проекция стопы

Боковая проекция пяточной кости

Тангенциальная проекция пяточной кости

Переднезадняя проекция плюсны

Косая проекция плюсны

Переднезадняя проекция переднего отдела стопы

Косая проекция переднего отдела стопы

Переднезадняя и боковая проекции большого пальца стопы

Другие неконтрастные исследования

Обычная рентгенография

Заднепередняя проекция грудной клетки

Заднепередняя проекция грудной клетки (сердце и крупные сосуды)

Боковая проекция грудной клетки

Передняя косая проекция правой половины грудной клетки

Передняя косая проекция левой половины грудной клетки

Живот в положении стоя

Живот в положении лежа на спине

Прицельные снимки

Краниокаудальная маммограмма

Медиолатеральная маммограмма

Переднезадняя проекция трахеи

Боковая проекция трахеи

Томография

Переднезадняя томограмма корня легкого

Боковая томограмма корня правого легкого

Томограмма крестцово-подвздошного сустава

Контрастные исследования

Желудочно-кишечный тракт

Передне-задняя проекция гипофаринкса

Боковая проекция гипофаринкса

Пищевод

Пищевод и желудок

Желудок

Желудок и двенадцатиперстная кишка

Желудок и тонкая кишка

Тонкая кишка

Прицельный снимок правой подвздошной области

Ободочная кишка

Прямая кишка

Дефекография

Внутривенные контрастные исследования

Внутривенная урография

Внутривенная холецистохолангиография

Артрография

Артрограмма запястья, заднепередняя проекция

Артрограмма запястья, боковая проекция

Артрограмма плеча, переднезадняя проекция

Артрограмма плеча, косая проекция

Артрограмма коленного сустава

Артрограмма голеностопного сустава

Артериография

Артериограмма внутренней сонной артерии, переднезадняя проекция, артериальная фаза

Артериограмма внутренней сонной артерии, боковая проекция, артериальная фаза

Артериограмма внутренней сонной артерии, переднезадняя проекция, венозная фаза

Артериограмма внутренней сонной артерии, боковая проекция, венозная фаза

Артериограмма позвоночной артерии, переднезадняя проекция, артериальная фаза

Артериограмма позвоночной артерии, боковая проекция, артериальная фаза

Артериограмма позвоночной артерии, переднезадняя проекция, венозная фаза

Артериограмма позвоночной артерии, боковая проекция, венозная фаза

Ангиограмма сосудов шеи, переднезадняя проекция

Ангиограмма дуги аорты, переднезадняя проекция

Легочная артериограмма, артериальная фаза

Легочная ангиограмма, венозная фаза

Ангиограмма чревного ствола, артериальная фаза

Ангиограмма чревного ствола, венозная фаза

Ангиограмма верхних брыжеечных сосудов, артериальная фаза

Ангиограмма верхних брыжеечных сосудов, венозная фаза

Ангиограмма почек, артериальная фаза

Ангиограмма почек, венозная фаза

Ангиограмма сосудов таза

Ангиограмма нижних конечностей на уровне бедра

Ангиограмма нижних конечностей на уровне колена

Ангиограмма нижних конечностей на уровне голени

Ангиограмма нижних конечностей на уровне стопы

Венография

Венограмма верхней полой вены, переднезадняя проекция

Венограмма нижней полой вены, переднезадняя проекция

Венограмма нижней полой вены, боковая проекция

Аксиллярная венограмма

Венограмма предплечья

Венограмма нижних конечностей

Дополнительные исследования

Дополнительные исследования

Переднезадняя грудная миелограмма

Боковая грудная миелограмма

Переднезадняя поясничная миелограмма

Боковая поясничная миелограмма

Косая поясничная миелограмма

Двусторонняя лимфоангиография, протоковая фаза, переднезадняя проекция

Двусторонняя лимфоангиография, протоковая фаза, косая проекция

Двусторонняя лимфоангиография, узловатая фаза, переднезадняя проекция

Бронхография, левая переднезадняя проекция

Бронхография, левая боковая проекция

Околоушная сиалогграфия, боковая проекция

Околоушная сиалогграфия, переднезадняя проекция

Гистеросальпингография

Галактография

ЭРХПГ (Эндоскопическая ретроградная холангиопанкреатография)

Документ скачан с сайта «[Медицинская литература](#)»