

УДК 616.72-073.75  
616.72-073.431.19  
ББК 53.6 (54.18)  
С 30

**Семизоров А.Н., Романов С.В.**

С 30 Рентгенологическое и ультразвуковое исследование при заболеваниях суставов: Пособие для врачей. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Видар-М, 2008. - 216 с.  
ISBN 978-5-88429-114-0

Предлагаемая книга является дальнейшим развитием вышедшего ранее пособия «Рентгенологическое и ультразвуковое исследование при заболеваниях суставов».

Иллюстративная часть материала дополнена рентгенограммами, расширен и углублен текст. В книге изложены основы рентгенологической и ультразвуковой диагностики дегенеративно-дистрофических, воспалительных и других заболеваний суставов. Представлены особенности диагностики при наиболее часто встречающихся в клинической практике заболеваниях суставов.

Пособие рассчитано на рентгенологов, врачей УЗИ, ортопедов и врачей других специальностей.

**УДК 616.72-073.75  
616.72-073.431.19  
ББК 53.6 (54.18)**

**Документ скачан с сайта**

Рецензенты: доктор медицинских наук, профессор А.В. Алейников  
доктор медицинских наук, профессор С.Б. Королев

**ISBN 978-5-88429-114-0**

©А.Н. Семизоров, С.В. Романов,  
В.А. Ласкина, 2008  
© Издательский дом Видар-М, 2008

# Оглавление

<b>Введение</b> .....	4
<b>Глава 1.</b> Основы рентгенологической диагностики костно-суставного аппарата .....	6
<i>Изменения опорно-двигательного аппарата, выявляемые на рентгенограммах • Структурные изменения костной ткани • Рентгенологические типы локальных структурных изменений костной ткани • Периостальные реакции • Рентгенологические изменения мягких тканей • Изменения в суставах в рентгеновском изображении • Схема описания рентгенограмм суставов</i>	
<b>Глава 2.</b> Нормальная рентгеноанатомия крупных суставов .....	24
<i>Плечевой сустав • Локтевой сустав • Лучезапястный сустав • Тазобедренный сустав • Коленный сустав • Голеностопный сустав</i>	
<b>Глава 3.</b> Основы ультразвуковой диагностики заболеваний суставов (совместно с В.А. Ласкиной) .....	41
<i>Методика исследования • Схема описания эхограмм суставов • Ультразвуковая характеристика нормального тазобедренного сустава</i>	
<b>Глава 4.</b> Дегенеративно-дистрофические процессы в суставах .....	47
<i>Деформирующий артроз • Кистовидная перестройка • Асептический некроз • Остеохондропатии</i>	
<b>Глава 5.</b> Воспалительные процессы в суставах .....	82
<i>Дифференциальная диагностика инфекционного неспецифического полиартрита и первично-деформирующего артроза • Рентгенодиагностика туберкулеза суставов</i>	
<b>Глава 6.</b> Опухоли суставов .....	103
<i>Схема описания опухолей • Опухоли из мягких тканей • Доброкачественные опухоли костей • Злокачественные опухоли суставных концов костей • Метастазы в суставные концы костей • Опухолеподобные заболевания костей</i>	
<b>Глава 7.</b> Нарушения развития .....	142
<i>Врожденный вывих бедра • Дисплазия шейки бедренной кости (соха vara) • Болезнь Эрлахера-Блаунта (tibia vara) • Деформация Маделунга • Эпифизарные дисплазии • Множественные костно-хрящевые экзостозы • Болезнь Оллье (дисхондроплазия) • Мраморная болезнь, остеопойкилия, мелореостоз • Хондродистрофия • Несовершенный остеогенез (врожденная ломкость костей)</i>	
<b>Глава 8.</b> Изменения в суставах при других заболеваниях .....	171
<i>Подагра • Артропатия • Гемофилии • Пигментный villonodularный синовит • Хондроматоз и остеохондроматоз • Рахит и рахитоподобные заболевания • Абсцесс Броди (первично-хронический гематогенный остеомиелит) • Изменения окружающих мягких тканей</i>	
<b>Список литературы</b> .....	209