

НОВІ КНИГИ

Ультрасонография суставов

Р.Я. Абдуллаев, Г.В. Гайко, Р.В. Бубнов [и др.]:

Учеб. пособие. — Харьков: Планета-принт, 2013. — 145 с.: ил. — текст: рус., англ.

Вийшов друком навчальний посібник, підготовлений українськими, польськими і румунськими фахівцями, що містить методичні рекомендації з проведення ультразвукового дослідження суглобів, проілюстрований понад 600 сонограмами.

Книга призначена спеціалістам з ультразвукового дослідження, ортопедам-травматологам, лікарям-інтернам, студентам старших курсів вищих медичних навчальних закладів та лікарям-курсантом медичних академій післядипломної освіти.

Удосконалення методів візуалізації — магнітнорезонансної томографії (МРТ) й ультрасонографії сприяло прогресу в діагностиці захворювань суглобів. Вони чутливіші за стандартну рентгенографію при дослідженні м'яких тканин (м'язів, зв'язок, хрящів, синовіальних оболонок). Застосування ультрасонографії в артрології — перспективний напрямок радіології. Безперечно, МРТ є одним з найефективніших методів дослідження м'яких тканин, кісток і суглобів, особливо їх внутрішніх структур, але висока вартість обмежує застосування цього методу і не дозволяє вважати МРТ методом вибору.

На сьогодні ультразвукове дослідження (УЗД) для діагностики захворювань суглобів застосовується ще недостатньо через малу кількість фахівців, що оволоділи цим методом. Уявляється необхідним подальше вивчення можливостей УЗД у діагностиці різних патологій суглобів. У навчальному посібнику розглянуто питання ультразвукової анатомії, детально описано ультразвукову семіотику захворювань, а також ушкодження структур суглобів кінцівок, наведено велику кількість ілюстрацій.

Авторський колектив сподівається, що видання допоможе зменшити прірву, яка існує сьогодні між клінічним сприйняттям і ультразвуковою інтерпретацією захворювань суглобів. Вивчення можливостей сучасного УЗД дозволяє визначити захворювання ще на ранній стадії, коли клінічні симптоми бідні або неоднозначні.

Метод має особливу цінність при діагностиці уражень сухожилково-зв'язкового апарату. В навчальному посібнику показано можливості УЗД у візуалізації периферичних нервів і їх патології та продемонстровано інтервенційні втручання під ультразвуковим контролем.

Педіатрична рентгенологія: керівництво

/ М. І. Спузяк, І. О. Крамний, О. П. Шармазанова та ін.:

за заг. ред. проф. М. І. Спузяка і доц. І. О. Крамного. — Т. 1. — Харків: Цифрова друкарня № 1. 2013. — 416 с.; іл. ISBN 978-617-7017-65-2.

Приємно відмітити, що поточний рік був як ніколи щедрим на високого гатунку фахові навчальні керівництва з радіології, і серед них поважне місце займає «Педіатрична рентгенологія». В І томові викладені особливості вікової рентгенівської анатомії, методик дослідження, діагностики і диференціальної рентгенодіагностики найбільш частих захворювань дихальної, травної, серцево-судинної, сечовидільної систем у дітей. Як і належить, тексти ілюстровані значною кількістю відбитків оригінальних рентгенограм та схематичних пояснювальних рисунків. За всю історію рентгенології СРСР і нинішнього СНД це перше керівництво з педіатричної рентгенології (як важливої складової, але і окремішності нашого фаху) такого обсягу і певною мірою довершеності.

Керівництво пропонується лікарям-рентгенологам усіх циклів спеціалізації, удосконалення, студентам, інтернам, педіатрам, пульмонологам, фтизіатрам, онкологам, дитячим хірургам, ортопедам-травматологам.

Чл.-кор. НАМН України, професор **М.І. Пилипенко**