

© К.Н.Коваленко, 2008
УДК 616.711-053.2-089(049.3)

К.Н.Коваленко

Э.В.Ульрих, А.Ю.Мушкин. Хирургическое лечение пороков развития позвоночника у детей.—СПб.: ЭЛБИ, 2007.—104 с.: ил.

Санкт-Петербургский государственный научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии
(дир. — чл.-кор. РАН проф. Ю.Н.Левашов)

Книга двух ведущих отечественных детских хирургов-вертебрологов, Э.В.Ульриха и А.Ю.Мушкина, заслуживает особого внимания своей направленностью и верностью теме. Она продолжает серию авторских изданий, фактически не имеющих аналогов в отечественной медицинской литературе (Э.В.Ульрих. Аномалии позвоночника у детей.—СПб., 1995; Э.В.Ульрих, А.Ю.Мушкин. Вертебрология в терминах, цифрах, рисунках.—СПб., 2002).

В основу книги положен многолетний личный опыт авторов, критически осмысленный с позиций современных представлений о патологии с учетом достижений и возможностей диагностической и хирургической техники.

Достоинством работы является большой клинический материал — результаты обследования 819 детей, в том числе 334 оперированных авторами в возрасте от 3 мес до 16 лет в период 1980–2006 гг.

На основе разработанного ранее варианта классификации аномалий позвонков (нейтральный, кифозогенный, сколиозогенный пороки) и нарушений формирования позвоночного канала весь материал в книге четко систематизирован. Авторами определены прогностические критерии последующего течения деформации позвоночника у ребенка, которые следует учитывать уже при первичном врачебном осмотре и выборе лечебной тактики.

Принципиально важным является авторское утверждение о необходимости хирургической коррекции деформаций позвоночника у детей в раннем возрасте — в первые 6 мес жизни. Отдаленные наблюдения подтверждают эффективность ранней коррекции врожденной деформации, которая нормализует последующее формирование позвоночника в целом, не нарушают его рост, предупреждает развитие сопутствующих ортопедических и неврологических нарушений.

Книга состоит из 6 разделов, в которых последовательно рассматриваются вопросы классификации пороков (раздел 1), диагностики аномалий позвоночни-

ка и спинного мозга (раздел 2), прогнозирования течения деформаций и возникновения неврологических расстройств (раздел 3), закономерностей формирования сопутствующих аномалий при пороках позвоночника (раздел 4). Большой раздел (5) посвящен хирургическим методам лечения, а именно, выбору стратегического плана, вариантам хирургических вмешательств при различных видах аномалий (нарушение формирования, слияния, сегментации), хирургическому лечению редких пороков развития позвоночника и позвоночного канала (сегментарная спинальная дисгенезия, диастематомиелия), а также особенностям хирургического лечения детей школьного возраста с грубыми, ригидными деформациями.

Особого одобрения заслуживает раздел 6 по анестезиологическому обеспечению хирургических вмешательств на позвоночнике у детей (Г.Э.Ульрих). В нем методично и полно изложены особенности проведения анестезии и инфузионной терапии на всех этапах оперативного вмешательства, предложены методы защиты спинного мозга при возможной хирургической травме.

Достойны внимания и представленный список литературы, преимущественно зарубежной, за последние годы и список основных работ обоих авторов по теме исследования.

В целом книга читается легко и с интересом, она богато иллюстрирована таблицами, схемами, рисунками, в том числе рентгенограммами. Язык изложения четкий, ясный. Некоторое сожаление вызывает сжатый объем книги, больше напоминающий пособие практикующему врачу. Отсюда излишний лаконизм, граничащий с декларативностью некоторых положений, однако это не умаляет достоинств работы, которые очевидны.

Все это позволяет мне настоятельно рекомендовать книгу Э.В.Ульриха и А.Ю.Мушкина каждому детскому ортопеду и особенно детскому вертебрологу.

Поступила в редакцию 23.03.2007 г.