



Хирургия
ПОЗВОНОЧНИКА
научно-практический журнал
Russian Journal of Spine Surgery

Нам
20
лет

Размышления о хирургии деформаций позвоночника

Двадцать лет – это весомый срок. И здесь совсем не хочется задаваться вопросом: много это или мало? Это очень много и в масштабах страны, и в жизни одного поколения, и для довольно скромного узкоспециализированного журнала, предназначение которого – отражать и фиксировать этапы развития активно прогрессирующей специальности, которая для всех, кто читает этот журнал, стала делом жизни – хирургической вертебрологии. В январе 2004 г. первый номер «Хирургии позвоночника» увидел свет. Первый номер – особый во всех отношениях, в нашем случае он даже своими габаритами несколько отличался от последующих. Первый главный редактор журнала директор Новосибирского НИИТО Николай Гаврилович Фомичев оказал мне честь, поручив написать статью, открывающую выпуск, и дал четкое указание: это должен быть исторический обзор хирургии позвоночника «с самого начала». Удивительно точный и ясный посыл! Это было именно то, что нужно. Я собрал всю доступную литературу, ее было не так уж много, ведь ни о каких электронных базах данных в те годы и речи не шло. Я попытался отразить развитие всех разделов нашей специальности, и не мне судить, насколько хорошо это получилось. Первый номер вышел, за ним последовали следующие... Всего 80 выпусков, журнал завоевал свое место под солнцем, и мы решили, нет, не подвести итоги, а просто взглянуть, что за эти годы произошло в нашей специальности (идея – нынешнего главного редактора А.Ю. Мушкина). По поручению редакции я взял на себя смелость напомнить коллегам о достижениях и переменах в разделе, относящемся к деформациям позвоночника. Я занимаюсь исключительно этой патологией почти 30 лет и, вероятно, имею право, как и многие коллеги, назвать себя «сколиологом». Этот несколько корявый термин все чаще звучит на наших научных форумах, хотя официально ни «сколиология», ни даже вертебрология в целом формально специальностями не признаны.

Однако перед тем как перейти к основной цели этого краткого обзора, я считаю необходимым еще раз вернуться к личности и делам Н.Г. Фомичева. Он возглавил институт в непростые времена конца 1980-х гг., провел коллектив без потерь через сложные 1990-е гг., строил, привозил, доставал, выбивал, учил, сражался и побеждал (без малейшего пафоса). За время его работы в НИИТО 11 (!) министров здравоохранения России успели прийти и уйти. Он создал журнал, который вы держите в руках, он даже сформулировал определение понятия «вертебрология». Яркий человек, которого я знал почти 40 лет и который был для меня и всех нас, кто работал под его руководством, учителем и другом.

Что же произошло в «сколиологии» за эти 20 лет? Много, хотя начать все же придется с того удручаю-

щего обстоятельства, что происхождение самой частой деформации позвоночника, идиопатического сколиоза, остается до сих пор неясным. Работа идет, создаются теории, среди которых интереснейшая концепция М.Г. Дудина, многолетняя работа нашей замечательной А.М. Зайдман, японские исследования (в содружестве с Жаном Дюбуссе) по «меланиновому» сколиозу. Генетики годами ищут майор-ген сколиоза, нашли гены в таких количествах, что это может обесценить саму идею. Когда-нибудь мы все узнаем. Или те, кто придет после нас...

Из методов обследования необходимо отметить аппарат для 3D-исследования скелета, получившего название «EOS-машина». Француз одесского происхождения, лауреат Нобелевской премии по физике Николя Шарпак в содружестве с Жаном Дюбуссе дали нам мощный инструмент, цена которого полностью соответствует возможностям.

Корсетотерапия сохранила статус единственного сколько-нибудь эффективного метода консервативного лечения, но среди множества экзокорректоров ничего принципиально нового пока не просматривается.

Зато большой шаг сделан в хирургии ранних сколиозов. Изобилие методов и инструментов многоэтапного хирургического лечения позволяет ценой больших усилий менять к лучшему жизнь тяжелобольных малышей с грубейшими деформациями позвоночника, но лечение трудное, долгое и полного удовлетворения пока не приносит. Это подтверждается и опытом Новосибирского НИИТО, где мы неплохо освоили инструментарий VEPTR. Много обещавшие магнитно-контролируемые стержни дают пока изрядное количество осложнений.

Транспедикулярная фиксация прочно вошла в арсенал хирургов, занимающихся коррекцией деформаций позвоночника у подростков и взрослых. Иногда настолько прочно, что возникает желание ненадолго остановиться и подумать. Достаточно напомнить, что использование в качестве опорных структур исключительно шурупов многие увязывают с обострившейся проблемой развития переходных деформаций как проксимальнее, так и дистальнее зоны инструментального спондилодеза.

При этом все шире входит в повседневную практику метод, позволяющий после операции сохранить некоторый объем движений в суставах позвоночника – так называемый tethering. Метод «пошел» и в России – в клинике С.В. Колесова в Москве его применяют у пациентов с заканчивающимся и законченным ростом скелета, что с учетом особенностей инструментария представляется вполне логичным.

Современные технические и компьютерные технологии, так называемые аддитивные методы, позволяют обеспечивать высокоточное планирование и проведение наи-

более сложных операций с наиболее «запутанными» деформациями позвоночника различной этиологии, в нашей стране в этом плане лидируют клиники А.А. Кулешова (Москва) и С.В. Виссарионова (Санкт-Петербург).

Важнейшее событие в жизни отечественного вертебрологического сообщества – создание Российской ассоциации хирургов-вертебрологов. У истоков этого сообщества стоял возглавлявший тогда Новосибирский НИИТО им. Я.Л. Цивьяна М.А. Садовой (он же первый президент). Мы объединили ортопедов и нейрохирургов, оставив в прошлом старые разногласия. Мы начали проводить регулярные съезды, значение которых невозможно переоценить. Молодые вертебрологи еже-

годно участвуют в Цивьяновских, Приоровских, Турнеровских, Илизаровских чтениях. Молодежь активно (хотелось бы еще активнее) занимается наукой. В ученых советах Новосибирска, Санкт-Петербурга, Москвы, Кургана и других центров рассматриваются и успешно защищаются достойные диссертационные исследования.

Все идет, и все продолжится, в этом сомнений нет.

Журналу «Хирургия позвоночника» – процветания и долгих лет!

*Проф. М.В. Михайловский,
ответственный секретарь журнала
«Хирургия позвоночника» с 2004 г.*

