

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Надирова Нурбека Надировича «Технологии хирургической коррекции идиопатического сколиоза грудной локализации у детей транспедикулярными спинальными системами», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.

Диссертационное исследование Надирова Н.Н. посвящено одной из актуальных проблем ортопедии – хирургическому лечению деформаций позвоночника у детей с идиопатическим сколиозом.

Диссертационная работа включает анализ результатов хирургического лечения 80 пациентов с идиопатическим сколиозом в возрасте от 14 до 17 лет с идиопатическим сколиозом 3 и 4 степени грудной локализации, которые были прооперированы в клинике ФГБУ «НИДОИ им. Г.И. Турнера» Минздрава России. Все больные в зависимости от выполненного варианта хирургической коррекции разделены на 4 группы. Первая и вторая группа были идентичными по величине сколиотической деформации позвоночника до 80° и по объему хирургического вмешательства, которое выполнялось только из дорсального доступа. Группы различались только по количеству установленных транспедикулярных опорных элементов на протяжении основной дуги искривления и последовательности корригирующих мероприятий в ходе операции. Третья и четвертая группа были также идентичны по величине дуги сколиотической деформации позвоночника, которая превышала 80° и объему оперативного вмешательства, которое выполнялось из комбинированного доступа. Группы различались по количеству установленных транспедикулярных опорных элементов и последовательности корригирующих мероприятий в ходе хирургического лечения.

Цель исследования сформулирована четко, задачи закономерно ведут к ее достижению. Исследование построено по классическому типу, включает стандартные разделы (введение, обзор литературы, материалы и методы

исследования, 3 главы, отражающие особенности применения транспедикулярных спинальных систем при хирургическом лечении детей с идиопатическим сколиозом, результаты собственных исследований, заключение, выводы, практические рекомендации и перечень использованных источников литературы). Работа выстроена последовательно и доказательно. Структура и материал исследования достаточны для получения достоверных выводов и заключений.

Практическая и научная значимость работы бесспорна – автор выявил эффективности хирургической коррекции сколиотической деформации позвоночника у пациентов первой, а также большую величину деротации апикального позвонка по сравнению с больными второй группе. Это объяснялось использованием двух опорных элементов, устанавливаемых в каждый позвонок (с вогнутой и выпуклой стороны), входящий в сколиотическую дугу и использованием специального инструментария VCM для достижения истинной деротации тел позвонков на вершине искривления. У пациентов третьей группы величина коррекции сколиотической деформации позвоночника, а также величина деротации апикального позвонка была больше, чем в четвертой группе. Это также объяснялось использованием двух опорных элементов, устанавливаемых в каждый позвонок (с вогнутой и выпуклой стороны), входящий в сколиотическую дугу и инструментария VCM. Величина коррекции кифоза и лордоза во всех группах больных была одинакова, при этом клинически и рентгенологически отмечалось улучшение или восстановление до физиологической нормы.

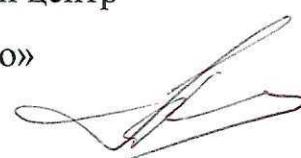
Результаты исследований доложены на конгрессах и научно-практических конференциях с международным участием. По теме диссертации опубликовано 19 печатных работ – 4 статей в журналах, рекомендованных ВАК РФ. Разработан «Способ коррекции идиопатического сколиоза позвоночника грудной локализации у детей», (приоритетная справка от 20.09.2016, №2016137602 (059332).

Текст автореферата изложен доступным языком и полноценно отражает материал исследования, снабжен иллюстрациями, наглядно и логично представляющих результаты работы. Обоснованность основных положений, выводов и рекомендаций диссертации Надирова Н.Н. подтверждаются большим количеством изученного материала и демонстрацией отдаленных результатов.

Результаты диссертационного исследования внедрены в практику работы клиники ФГБУ «НИДОИ им. Г.И. Турнера» Минздрава России.

Диссертационная работа Надирова Н.Н. «Технологии хирургической коррекции идиопатического сколиоза грудной локализации у детей транспедикулярными спинальными системами» по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия по актуальности, полноте изложения материала и объему является завершенным самостоятельным научным исследованием и полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (утверженного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а диссертант достоин присуждения искомой степени.

Руководитель отделения хирургии
позвоночника ФГБНУ «Российский научный центр
хирургии имени академика Б.В. Петровского»
доктор медицинских наук, профессор



Аганесов А.Г.

И.о. ученого секретаря ФГБНУ «Российский научный центр
хирургии имени академика Б.В. Петровского»
доктор медицинских наук



19.01.2017г.
Богопольский П.М.

Адрес организации: 119991 Россия, г.Москва, Абрикосовский пер., д.2.
Тел.: 8 (499) 246-92-92. E-mail: Nnika7@hotmail.com