

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Федоровой Юлии Андреевны на тему «Хирургическое лечение детей с врожденным радиоульнарным синостозом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия

Диссертационное исследование Федоровой Юлии Андреевны посвящено одной из актуальных проблем травматологии и ортопедии – хирургическому лечению детей с врожденным радиоульнарным синостозом. На настоящий момент нет единого подхода к лечению детей с данной орфанной патологией, в мировом сообществе не представлен унифицированный алгоритм выбора тактики лечения этой категории пациентов. При широком спектре описанных в научной литературе техник оперативного вмешательства у детей с врожденным лучелоктевым синостозом сохраняется высокой частота послеоперационных осложнений.

Автореферат диссертации описывает актуальность проблемы, научную новизну и практическую значимость, в нем отражены результаты обследования и лечения детей с врожденным радиоульнарным синостозом. Цель и задачи в полной соответствуют теме диссертационной работы.

Для решения поставленных задач диссертационная работа была разделена на два последовательных этапа. Первая часть исследования была основана на анализе результатов обследования 127 пациентов с врожденным радиоульнарным синостозом в возрасте от 2 до 17 лет. Пациенты были разделены на группы по наличию либо отсутствию жалоб, а анализ данных лучевых, нейрофизиологических методов исследования, а также магнитно-резонансной томографии осуществлен в сравнении со здоровой контралатеральной конечностью, принятой в качестве контрольной группы. Для комплексной оценки структурных изменений Федорова Ю.А. проанализировала данные рентгенометрических показателей, результаты магнитно-резонансной томографии и нейрофизиологического исследования. В работе впервые выполнена оценка патологических изменений костных и мягкотканых структур в дистальных отделах предплечья, оценена взаимосвязь патологических изменений с положением предплечья и функциональными ограничениями со стороны верхней конечности, а также с качеством жизни пациентов данной категории. Полученные данные легли в основу уточнения показаний к оперативному вмешательству у детей с врожденным лучелоктевым синостозом.

Вторая часть работы включала анализ результатов хирургического лечения 103 детей с этой врожденной аномалией развития верхней конечности на 116 конечностях. Выборка пациентов второй части диссертационного исследования была разделена на три группы в зависимости от уровня выполнения остеотомии костей предплечья при проведении операций, нацеленных на изменение пространственного положения предплечья для расширения спектра выполняемых повседневных действий. Подробно описаны методики хирургической коррекции положения предплечья у детей при врожденном лучелоктевом синостозе и их технические особенности, проведен тщательный анализ послеоперационных осложнений. В работе представлен и научно обоснован разработанный алгоритм диагностики и выбора тактики лечения пациентов детского возраста с врожденным радиоульнарным синостозом с учетом факторов риска.

Полученные автором данные подвергнуты критическому анализу, выводы и заключения логически обоснованы. Практические рекомендации имеют научное обоснование и не вызывают сомнений в возможности применения в клинической практике.

По теме диссертации опубликовано 6 печатных работ, в том числе в 3 статьи в научных изданиях входящих в перечень ВАК РФ, получен патент РФ на изобретение.

Текст автореферата написан научным языком, снабжен иллюстративным материалом. Автореферат позволяет получить полное представление о выполненной диссертационной работе. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

По актуальности избранной темы, методическому уровню, объёму исследований, научной новизне, практической значимости, достоверности полученных результатов диссертация Федоровой Юлии Андреевны «Хирургическое лечение детей с врожденным радиоульнарным синостозом» соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия, а ее автор, Федорова Юлия Андреевна, заслуживает присуждения искомой ученой степени.

Заведующий травматологическим отделением № 3,
Клиника высоких медицинских технологий имени Н. И. Пирогова,
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный университет»
к.м.н.

Заварухин В. И.

Кандидатская диссертация защищена по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки)

Подпись к.м.н. Заварухина В. И. заверяю:

Начальник отдела кадров

Клиники высоких медицинских технологий им. Н. И. Пирогова
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет»

  2024 г.



Маркова Е. Н.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный университет»

190103, г. Санкт-Петербург, наб. р. Фонтанки, д. 154

Тел.: (812) 676-25-06

E-mail: 6762525@gosmed.ru

www.gosmed.ru