

«УТВЕРЖДАЮ»

**Проректор по научной работе
ФГАОУ ВО «РНИМУ им
Н.И.Пирогова» Минздрава
России (Пироговский
Университет)**



**д.б.н., профессор,
профессор РАН**

Ребриков Д.В.

« 18 » ноября 2024 г

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертации Галицкой Дарьи Александровны на тему «Реимплантация мочеточника пневмозикоскопическим доступом при пороках развития уретерovesикального сегмента у детей» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.11. Детская хирургия

Актуальность темы диссертации

Представленная работа посвящена актуальному вопросу детской хирургии и урологии - лечению мегауретера у детей. В современной клинической практике существует много способов хирургической коррекции данной патологии. Одним из малоинвазивных методов оперативного лечения у детей является пневмозикоскопическая реимплантация мочеточника. Однако, использование пневмозикоскопического доступа для реимплантации мочеточника при мегауретере III степени сопровождается серьезными техническими затруднениями из-за небольшого объема мочевого пузыря и, особенно, при необходимости моделирования диаметра мочеточника в интравезикальном пространстве. Все это нередко приводит в послеоперационном периоде к

возникновению пузырно-мочеточникового рефлюкса. Внедрение модификаций в технику выполнения реимплантации мочеточника позволит повысить эффективность хирургического лечения и, соответственно, избежать повторных операций, что в свою очередь улучшит качество жизни детей и снизит риски формирования хронической болезни почек.

С этих позиций актуальность представленной автором цели диссертационной работы не вызывает сомнений.

Научная новизна исследования

В диссертационном исследовании автором разработаны способы модификации реимплантации мочеточника пневмозикоскопическим доступом у детей, за счет: внутривезикулярного обуживания мочеточника и фиксации мочеточника в двух максимально удалённых позициях к детрузору в натяжении - позволяют успешно выполнять операцию у пациентов с мегауретером II-III степени, достигая лучшего антирефлюксного механизма. Предложенная предоперационная оценка сложности выполнения пневмозикоскопической реимплантации мочеточника у детей с пороками развития уретерovesикального сегмента, является маркером возможного изменения течения запланированного хода хирургического вмешательства.

Полученные автором данные позволят улучшить результаты лечения детей с пороками развития уретерovesикального сегмента при использовании реимплантации мочеточника пневмозикоскопическим доступом

Связь с планом научно-исследовательской работы, в рамках которой выполнена диссертация

Диссертационная работа Галицкой Дарьи Александровны «Реимплантация мочеточника пневмозикоскопическим доступом при пороках развития уретерovesикального сегмента у детей» выполнена в соответствии с планом научно-исследовательских работ Научно-исследовательского института урологии и интервенционной радиологии имени Н.А. Лопаткина — филиала ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России.

Значимость полученных результатов диссертации для дальнейшего развития отрасли

В ходе диссертационного исследования получены результаты, позволившие сформулировать соответствующие выводы и рекомендации. Согласно результатам работы Галицкой Д.А. разработаны и внедрены в практическую деятельность способы модификации хирургической техники при пневмозикоскопической реимплантации мочеточника у детей, что позволяет снизить количество послеоперационных осложнений. Основываясь на выводах исследования, разработана предоперационная оценка сложности выполнения пневмозикоскопической реимплантации мочеточника у детей с пороками развития уретерovesикального сегмента. Данный подход в работе позволяет детским хирургам, детским урологам-андрологам при проведении пневмозикоскопического доступа у детей с пороками развития уретерovesикального сегмента аргументировать изменения запланированного хода хирургического вмешательства и оценить его прогноз.

Достигнутые в ходе исследования результаты и выводы внедрены в практическую деятельность урологического отделения с группами репродуктологии и трансплантации ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Минздрава России, а также в работу детского уроандрологического отделения НИИ урологии и интервенционной радиологии имени Н.А. Лопаткина – филиала ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России.

Оценка достоверности результатов диссертационной работы

Диссертационная работа Галицкой Д.А. «Реимплантация мочеточника пневмозикоскопическим доступом при пороках развития уретерovesикального сегмента у детей» является законченным научно-практическим трудом. Полученные данные систематизированы и оформлены стилистически грамотно. Весь полученный материал подвергнут статистическому анализу с применением соответствующих современных методов.

Для статистического анализа данных в диссертационном исследовании использовался лицензионный пакет Statgraphics Centurion 19, а также

программные продукты Microsoft Word 2016 и Excel 2016. Перед началом расчетов был проведен анализ типов данных. В группах рассчитаны основные показатели описательной статистики, включая средние значения, стандартные ошибки, моду, медиану, а также минимальные и максимальные значения. Количественные выборки проверялись на соответствие нормальному распределению.

Для анализа качественных признаков, представленных в ранговой шкале, применялся коэффициент корреляции Спирмена с расчетом 95% доверительных интервалов. В случае качественных номинальных признаков использовался коэффициент взаимной сопряженности Пирсона по таблицам сопряженности. Гипотезы о статистически значимых различиях в качественных признаках между группами проверялись с использованием критерия согласия Пирсона (χ^2). Сравнение количественных признаков между группами проводилось с применением t-критерия Стьюдента при выполнении условий его применимости и критерия Манна-Уитни при их отсутствии. Критический уровень значимости для проверки статистических гипотез был установлен на уровне 0,05.

Подход к статистической обработке данных подтверждает корректность проведенного анализа и способствует объективной интерпретации результатов исследования.

Научные положения, выводы и рекомендации логически следуют из результатов, полученных с помощью доступных и современных методов обследования, полностью отражают суть работы.

Поставленная автором цель достигнута в полной мере, а определенные задачи реализованы с формулированием выводом. Работа имеет хорошее теоретическое обоснование и выполнена на высоком методологическом уровне.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты диссертационной работы, выводы и практические рекомендации, могут быть использованы в создании клинических федеральных рекомендаций в области детской хирургии и детской урологии- андрологии, а также в работе учреждений медицинской службы, стационарных урологических и

хирургических отделениях, для работы практикующих детских хирургов, детских урологов-андрологов.

Материалы, полученные в ходе исследования, научные положения могут быть использованы в системе высшего и дополнительного профессионального образования в качестве научно-методических рекомендаций при подготовке врачей-ординаторов и курсантов в системе последипломного образования.

Автореферат диссертации Галицкой Д.А. полностью соответствует основному содержанию диссертации, которая соответствует специальности 3.1.11. Детская хирургия.

Принципиальных замечаний и вопросов по работе Галицкой Д.А. не отмечено.

Заключение

Диссертационная работа Галицкой Дарьи Александровны на тему «Реимплантация мочеточника пневмозетикоскопическим доступом при пороках развития уретерovesикального сегмента у детей» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.11. Детская хирургия, выполненная под руководством д.м.н. профессора Рудина Юрия Эдвартовича, является полностью завершённой научно-квалификационной работой. В работе содержится решение актуальной научной задачи детской хирургии по улучшению результатов лечения детей с пороками развития уретерovesикального сегмента при использовании реимплантации мочеточника пневмозетикоскопическим доступом.

По своей актуальности, учитывая теоретическую и практическую значимость работы, а также достоверность полученных результатов, диссертационное исследование Галицкой Д.А. соответствует п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым Министерством науки и высшего образования РФ к диссертационным исследованиям на соискание ученой степени кандидата наук, а автор Галицкая Д.А. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.11 Детская хирургия.

Настоящий отзыв и диссертационная работа Галицкой Дарьи Александровны обсуждены и одобрены на заседании Кафедры детской хирургии имени академика Ю.Ф. Исакова ИМД, ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, протокол № 5 от 14 ноября 2024 года.

Профессор кафедры детской хирургии имени академика Ю.Ф. Исакова ИМД, д.м.н., доцент, главный внештатный специалист детский уролог-андролог ДЗМ

Врублевский С.Г.

Подпись д.м.н., профессора Врублевского С.Г. заверяю
Ученый секретарь ФГАОУ ВО «РНИМУ имени Н.И. Пирогова» Минздрава России (Пироговский Университет)



к.м.н. Демина О. М.

ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 117513, город Москва, ул Островитянова, д. 1 стр. 6
<https://rsmu.ru/> Тел. 7 (495) 434-03-29 . E-mail: rsmu@rsmu.ru