

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.3.054.01

на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

аттестационное дело №

решение диссертационного совета от 11 ноября 2021 г., № 4

О присуждении Тарасовой Дарье Сергеевне, гражданке Российской Федерации ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация на тему: «Лечебно-диагностическая тактика при патологии мочевыделительной системы у детей с аноректальными мальформациями» по специальности 3.1.11.Детская хирургия (медицинские науки) принята к защите 02 сентября 2021г., протокол № 4-б диссертационным советом 21.3.054.01 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, 125993, Москва, ул. Баррикадная, д.2/1, № 561/нк от 03.06.2021г.

Соискатель Тарасова Дарья Сергеевна, 1989 года рождения, в 2012 году окончила Саратовский государственный медицинский университет им. В.И.Разумовского.

Тарасова Д.С. окончила аспирантуру на кафедре детской хирургии и урологии-андрологии ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им.И.М.Сеченова» (Сеченовский университет) Минздрава России в 2017 г.

Тарасова Д.С. работает ассистентом кафедры детской хирургии и урологии-андрологии им. Л.П. Александрова ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М.Сеченова» (Сеченовский университет) Минздрава России с XII - 2017 г. по настоящее время.

Диссертация выполнена на кафедре детской хирургии и урологии-андрологии им. Л.П. Александрова ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М.Сеченова» (Сеченовский университет) Минздрава России.

Научный руководитель - доктор медицинских наук, профессор Морозов Дмитрий Анатольевич, заведующий кафедрой детской хирургии и урологии-андрологии им Л.П. Александрова ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М.Сеченова» (Сеченовский университет) Минздрава России.

Официальные оппоненты:

Зоркин Сергей Николаевич – доктор медицинских наук, профессор, начальник Центра детской урологии и андрологии, заведующий урологическим отделением с группами репродуктологии и трансплантации федерального государственного автономного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Минздрава России;

Наливкин Александр Евгеньевич – доктор медицинских наук, заведующий курсом детской хирургии при кафедре хирургии государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московского областного научно-исследовательского клинического института им. М.Ф. Владимирского»

- дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России.

Отзыв составлен доктором медицинских наук, профессором Файзулиным А.К., профессором кафедры детской хирургии и утвержден проректором по научной работе доктором медицинских наук, профессором Н.И.Крихели. Отзыв положительный замечаний нет.

Соискатель имеет 15 опубликованных работ, из них по теме диссертации опубликовано 15 научных работ, в том числе 7 работ в научных журналах и изданиях, которые включены в перечень российских

рецензируемых научных журналов и изданий для опубликования основных научных результатов диссертации, из них 4 работы в изданиях Scopus. 7 докладов на Всероссийских конференциях и международных съездах по детской хирургии и 1 глава в монографии.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Тарасова Д.С. Ошибки и осложнения в лечении детей с аноректальными мальформациями / Е.С. Пименова, Д.С. Тарасова, Д.Д. Морозов, Д.А.Морозов //Российский вестник детской хирургии, анестезиологии и реаниматологии. 2020 Т.10. №2. С.125 – 136.
2. Тарасова Д.С. Периоперационная ишемия neorectum'a. Экспериментальная модель / Д.Д. Морозов, О.Л. Морозова, Л.О. Севергина, Т.Д. Марчук, Д.С. Тарасова, Д.А. Морозов //Вопросы практической педиатрии. 2020. Т.15. №4. С.47 – 54 6/6 ИФ 0,62.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются компетентными учеными в соответствующей отрасли медицинской науки и имеющими публикации в сфере детской хирургии, а ведущая организация признана своими достижениями в медицине и способна определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- **определен**ы на основе стандартного комплекса исследований частота и варианты сочетанных пороков мочевыделительной системы, а также нейрогенных нарушений мочеиспускания, характер и особенности течения хронического пиелонефрита в ходе коррекции аноректальных мальформаций у детей.
- **выявлены** факторы риска развития хронического пиелонефрита у детей с вариантами хирургической коррекции аноректальных пороков, кишечными стомами, бужированием ректальных свищей до операции, нарушениями мочеиспускания по данным клинико – урологического обследования и математического моделирования.
- **обоснован** способ ранней регистрации латентной формы хронического пиелонефрита у детей с аноректальными мальформациями на основании анализа изменения содержания провоспалительных (IL-1 β , IL – 6, IL-8, MCH-

1), провоспалительных (IL – 10) и проангиогенных (VEGF) цитокинов в моче у детей в динамике хронического пиелонефрита.

- разработан алгоритм диагностики инфекции мочевыводящих путей и выбора тактики на этапах хирургического лечения детей с аноректальными мальформациями, а также при диспансеризации на основе математического моделирования, анализа результатов клинического и лабораторного исследований.

Научная новизна исследования заключается в том, что:

- **установлены** частота и варианты инфекции мочевыводящих путей в зависимости от формы аноректального порока, этапа хирургического лечения, наличия сочетанных пороков мочевыделительной системы, дистального отдела позвоночника, нейрогенной дисфункции мочевого пузыря на основании клинического ретроспективного исследования
- **определенны** на основе математического моделирования ключевые факторы риска развития хронического пиелонефрита и прогрессирующего снижения функции почек у пациентов с аноректальными мальформациями.
- **установлены** закономерности изменения биомаркёров воспаления в моче и сыворотке крови в динамике течения хронического пиелонефрита у пациентов с аноректальными мальформациями, подтверждена значимость их определения в ранней диагностике и прогнозировании развития латентного воспалительного процесса мочевыводящих путей.

Теоретическая значимость заключается в том, что:

- **установлены** значимые факторы в генезе развития инфекции мочевыводящих путей у пациентов с аноректальными мальформациями
- **разработана** на основе математического моделирования прогностическая модель, которая позволила выявить у пациентов с аноректальными мальформациями сочетание факторов, наиболее значимых в генезе развития инфекции мочевыводящих путей и прогрессирующего снижения функции почек.
- **установлено** на основе определения биомаркеров воспаления в моче и сыворотки крови в динамике течения хронического пиелонефрита у

пациентов с аноректальными мальформациями установлено, что мониторинг цитокинов, представляет новый подход к оценке активности воспалительного процесса в мочевыводящих путях и персонализированной стратегии лечения пациентов с сочетанием урологической патологии и аноректальных мальформаций.

Значение, полученных результатов для практики подтверждается тем, что практические рекомендации, изложенные в данной исследовательской работе внедрены в работу ГБУЗ ДГКБ №9 им. Г.Н. Сперанского. Научные положения диссертации включены в учебную программу дисциплины «Детская хирургия» для студентов педиатрического факультета на кафедре детской хирургии и урологии – андрологии ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. Сеченова И.М. (Сеченовский Университет).

Оценка достоверности результатов исследования: достоверность результатов исследования подтверждается научной аргументированностью исходных теоретических положений, четкостью методических принципов, достаточным числом наблюдений и обработкой большого объема клинического материала (291 пациент), использованием современных методов исследования, анализом полученных результатов информативными методами статистической обработки.

Личный вклад автора: автору принадлежит основная роль в выполнении всех этапов исследования: анализ литературы, обоснование актуальности выбранной темы исследования и оценка степени разработанности проблемы, разработка дизайна и выбор методов исследования, отбор пациентов и первичная обработка исходных данных, формирование целей и задач исследования, определение научно – практической значимости работы, формирование положений выносимых на защиту, статистическая обработка данных, написание глав диссертации, формирование выводов, практических рекомендаций и подготовка публикаций, соответствующих теме исследовательской работы, участие во внедрении полученных результатов в практику. Автор непосредственно участвовала в обследовании и лечении детей с аноректальными

мальформациями, проведении хирургического лечения в качестве ассистента или оператора. По теме диссертационного исследования в соавторстве опубликовано 15 научных работ, в том числе 3 в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ. Основные положения диссертации доложены на российских и международных научно – практических конференциях (2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020 гг)

Диссертационный совет сделал вывод о том, что диссертация Тарасовой Дарьи Сергеевны представляет собой завершенную научно-квалификационную работу, которая соответствует критериям п.9 «Положение о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присвоения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.11. Детская хирургия (медицинские науки).

На заседании 11 ноября 2021 г. диссертационный совет принял решение за разработанную оригинальную методику математического моделирования диагностики и выбора тактики лечения аноректальных мальформаций присудить Тарасовой Дарье Сергеевне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, из них 8 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 3.1.11, участвовавших в заседании, из 19 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени - 15, против присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель
диссертационного совета



Захарова Ирина Николаевна

Ученый секретарь
диссертационного совета

Зыков Валерий Петрович

«11» ноября 2021 г.