

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА ПДС 0300.017
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ ИМЕНИ ПАТРИСА
ЛУМУМБЫ» ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ
КАНДИДАТА НАУК

Аттестационное дело № _____
Решение диссертационного совета от 03 апреля 2025 г., протокол № 2

О присуждении Крестинину Михаилу Владимировичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата наук.

Диссертация «Эффективность хирургического лечения опущения задней стенки влагалища и ректоцеле» по специальностям 3.1.4. Акушерство и гинекология, 3.3.2. Патологическая анатомия в виде рукописи принята к защите 27 февраля 2025 года, протокол №1 диссертационным советом ПДС 0300.017 по научной специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология (медицинские науки) на базе федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (РУДН) Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6; приказ от 14.06.2022 г. №379).

Крестинин Михаил Владимирович, 1995 года рождения, гражданин Российской Федерации, в 2019 году окончил лечебный факультет федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный медицинский университет» (ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России) с присуждением квалификации «Врач» по специальности «Лечебное дело».

С 2019 по 2021 года на конкурсной основе обучался в клинической ординатуре на кафедре акушерства и гинекологии в ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России.

С 2021 по 2024 года являлся очным аспирантом РУДН по программе подготовки научно-педагогических кадров по направлению, соответствующему научной специальности «Акушерство и гинекология».

С 2023 года по настоящее время работает в «ООО Эстетические Технологии» в отделе эстетической гинекологии врачом акушером-гинекологом, врачом клиническим тренером.

Диссертация выполнена на кафедре акушерства и гинекологии с курсом перинатологии медицинского института РУДН.

Научные руководители:

Оразов Мекан Рахимбердыевич – доктор медицинских наук (3.1.4. Акушерство и гинекология), профессор кафедры акушерства и гинекологии с курсом перинатологии медицинского института федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы».

Михалева Людмила Михайловна – доктор медицинских наук, профессор (3.3.2. Патологическая анатомия), заслуженный деятель науки РФ, член-корреспондент РАН, директор, заведующий лабораторией клинической морфологии «Научно-исследовательский институт морфологии человека имени академика А.П. Авцына» федерального государственного бюджетного научного учреждения «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского».

Официальные оппоненты:

— Жаркин Николай Александрович, гражданин РФ, профессор кафедры акушерства и гинекологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук (3.1.4. Акушерство и гинекология), профессор;

— Демура Татьяна Александровна, гражданка РФ, директор Института

клинической морфологии и цифровой патологии федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), доктор медицинских наук (3.3.2. Патологическая анатомия), профессор, дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация — государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии имени академика В.И. Краснопольского» (г. Москва) в своем положительном отзыве, подготовленном главным научным сотрудником отделения оперативной гинекологии с онкогинекологией и дневным стационаром доктором медицинских наук (3.1.4. Акушерство и гинекология), профессором Щукиной Натальей Алексеевной, руководителем патологоанатомического отделения доктором медицинских наук (3.3.2 Патологическая анатомия) Бариновой Ириной Владимировной и утвержденном директором ГБУЗ МО МОНИИАГ доктором медицинских наук, профессором Шмаковым Романом Георгиевичем, указала, что диссертационное исследование Крестинина Михаила Владимировича является завершенной научно-квалификационной работой, в котором содержится новое решение научной задачи – улучшение исходов лечения и качества жизни пациенток, страдающих опущением задней стенки влагалища, сопровождающимся ректоцеле, имеющей важное практическое значение для акушерства и гинекологии и патологической анатомии.

В заключении отзыва ведущей организации указано, что диссертационная работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п. 2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении

высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного ученым советом РУДН протокол № УС-1 от 22.01.2024 г., а её автор, Крестинин Михаил Владимирович, заслуживает присуждения ученой степени физико-математических наук.

По материалам диссертационной работы подготовлено 10 публикаций, в том числе 3 статьи в изданиях, зарегистрированных в базе SCOPUS, и 4 статьи – в изданиях, рекомендованных ВАК и РУДН. Получен патент на изобретение RU 2781325 C1, 11.10.2022. Заявка № 2022116439 от 20.06.2022 «Способ хирургического лечения опущения влагалища, сопровождающегося ректоцеле». Общий объем публикаций – 5,2 п.л. Авторский вклад составляет 90%.

Основные опубликованные работы по теме диссертации:

1. Оразов, М.Р. Клинико-анамнестические предикторы ректоцеле у женщин репродуктивного возраста / М.Р. Оразов, Л.М. Михалева, М.В. Крестинин // Акушерство и гинекология. Новости. Мнения. Обучение. – 2024. – Т. 12, Спецвыпуск. – С. 83-91.

2. Оразов, М.Р. Современные методики лечения пролапса тазовых органов: передний и задний компартмент / М.Р. Оразов, Л.Р. Токтар, М.С. Лологаева [и соавт.] // Акушерство и гинекология. Новости. Мнения. Обучение. – 2021. – Т. 9, № 3. – С. 86-92.

3. Эффективность хирургического лечения несостоятельности мышц тазового дна / М.Р. Оразов, В.Е. Радзинский, Л.М. Михалёва [и соавт.] // Трудный пациент. – 2021. – Т. 19, № 6. – С. 22-25.

4. Оразов, М.Р. Эффективность хирургического лечения пролапса при сформированном ректоцеле / М.Р. Оразов, Л.М. Михалева, М.В. Крестинин // Акушерство и гинекология. Новости. Мнения. Обучение. – 2023. – Т. 11, № 3. – С. 34-37.

5. Патогенез опущения влагалища с формированием ректоцеле / В.Е. Радзинский, М.Р. Оразов, Л.М. Михалева [и соавт.] // Гинекология. – 2021. – Т. 23, № 6. – С. 601-604.

6. Оразов, М.Р. Способ хирургического лечения опущения влагалища, сопровождающегося ректоцеле / М.Р. Оразов, В.Е. Радзинский, Л.М. Михалева [и соавт.] // Патент 2781325 С1 Российская Федерация; заявитель и патентообладатель. – № 2022116439; заявл. 20.06.2022; опубл. 11.10.2022.

На автореферат диссертации поступили отзывы:

— профессора кафедры акушерства и гинекологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук (3.1.4. Акушерство и гинекология), профессора Гречканева Геннадия Олеговича;

— заместителя директора по научной работе федерального государственного бюджетного учреждения «Уральский научно-исследовательский институт охраны материнства и младенчества» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук (3.1.4. Акушерство и гинекология) Мелкозеровой Оксаны Александровны;

— заведующего отделом патоморфологии, заведующего патологоанатомическим отделением федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта», доктора медицинских наук (3.1.4. Акушерство и гинекология, 3.3.2 Патологическая анатомия) Толибовой Гулрухсор Хайбуллоевны.

Выбор официальных оппонентов был обоснован их высокой квалификацией, наличием научных трудов и публикаций, соответствующих проблематике оппонируемой диссертации.

Доктор медицинских наук (3.1.4. Акушерство и гинекология, 3.3.2 Патологическая анатомия), профессор Жаркин Николай Александрович является одним из ведущих специалистов страны, занимающихся вопросами патогенеза и хирургического лечения пролапса тазовых органов, что

подтверждается многочисленными публикациями.

Основные публикации доктора медицинских наук, профессора Жаркина Николая Александровича по тематике диссертационного исследования:

1. Программа ускоренного выздоровления при хирургическом лечении женщин с тяжелыми формами выпадения женских половых органов / В.А. Сейкина, Н.А. Жаркин, Н.А. Бурова, С.А. Прохвятилов / Акушерство и гинекология. – 2022. – №3. – С. 122-128.

2. Десятилетний опыт комбинированного хирургического лечения тяжелых пролапсов тазовых органов у женщин / Н.А. Жаркин, В.А. Сейкина, С.А. Прохвятилов, Н.А. Бурова // Доктор.Ру. – 2022. – Т. 21. – № 5. – С. 67–74.

3. Результаты использования принципов ускоренного выздоровления после оперативного лечения пролапсов тазовых органов у женщин / Н.А. Жаркин, В.А. Сейкина, С.А. Прохвятилов, Н.А. Бурова // Акушерство и гинекология. – 2020. – № S4. – С. 87-89.

Директор Института клинической морфологии и цифровой патологии, доктор медицинских наук (3.3.2. Патологическая анатомия), профессор Демура Татьяна Александровна — признанный специалист в области акушерства и гинекологии, эксперт по проблематике морфологических особенностей гинекологических заболеваний. Результаты научной деятельности по проблематике работы отражены в многочисленных публикациях профессора Демуры Т.А. по научной специальности 3.3.2. Патологическая анатомия. Основные из них:

1. Особенности экспрессии HLA-DR в плаценте при развитии преэклампсии на фоне экстракорпорального оплодотворения с применением донорской яйцеклетки / Е.Е. Руденко, Е.А. Коган, Т.А. Демура [и соавт.] // Медицина. Социология. Философия. Прикладные исследования. – 2020. – № 1. – С. 7-10.

2. Результаты хирургического лечения после медикаментозной подготовки пациенток репродуктивного возраста с миомой матки и

обильными менструальными кровотечениями / З.В. Ревазова, Л.В. Адамян, К.Н. Арсланян [и соавт.] // Проблемы репродукции. – 2021. – Т. 27. – № 1. – С. 59–66.

3. Патоморфологические маркеры рецидивирующей лейомиомы матки в репродуктивном возрасте / Р.А. Карамян, И.М. Ордянц, Т.А. Демура, М.А. Крот // Женское здоровье и репродукция. – 2023. – № 5 (60). – С. 23–34.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии имени академика В.И. Краснопольского» является одним из ведущих центров акушерства и гинекологии в России. Институт активно изучает научные аспекты хирургического лечения пролапсов женских тазовых органов. Научные разработки в этой области отражены в методических пособиях, учебниках для врачей, монографиях, а также в многочисленных публикациях и выступлениях сотрудников на российских и на международных научных конференциях и конгрессах. Основные из них:

1. Пролапс тазовых органов у женщин молодого возраста / С. Н. Буянова, С.И. Федорина, С. А. Петракова [и соавт.] // Российский вестник акушера-гинеколога. – 2023. – Т. 23. – № 6-2. – С. 142–148.

2. Способ хирургического лечения пациенток со средним и/или высоким ректоцеле / М.В. Мгелиашвили, С.Н. Буянова, Н.А. Щукина [и соавт.] // Российский вестник акушера-гинеколога. – 2022. – Т. 22. – № 5. – С. 87–91.

3. Особенности применения влагалищных синтетических протезов для лечения женщин с пролапсом гениталий / М.В. Мгелиашвили, С.Н. Буянова, Н.А. Щукина [и соавт.] // Российский вестник акушера-гинеколога. – 2021. – Т. 21. – № 3. – С. 92–97.

4. Хирургическая коррекция переднеапикального пролапса гениталий с позиции оперативного доступа / И. Д. Ключников, А. А. Попов, М. Э. Еникеев [и соавт.] // Российский вестник акушера-гинеколога. – 2023. – Т. 23. – № 3. – С. 85–91.

5. Изучение клинической эффективности и безопасности методов хирургической коррекции апикального пролапса гениталий / А. А. Попов, С.А. Бабаева, А. А. Федоров [и соавт.] // Российский вестник акушера-гинеколога. – 2023. – Т. 23, № 4. – С. 58–64.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- получены приоритетные данные, существенно расширяющие существующие представления об участии тканевых и клеточных элементов в патогенезе опущения задней стенки влагалища и ректоцеле;
- впервые установлена взаимосвязь между клинико-анамнестическими, морфологическими, иммуногистохимическими характеристиками и процессами дезорганизации тканевых структур тазового дна;
- получены новые данные о патогенетической роли нарушения баланса компонентов внеклеточного матрикса (MMP-1, коллаген I-III типа) и факторов его регуляции (TIMP-1) в развитии ректоцеле;
- установлена корреляция между степенью преобладания коллагена III типа над коллагеном I типа и тяжестью клинических проявлений ректоцеле;
- разработана авторская патогенетическая классификация морфологических изменений ректовагинальной фасции и лобково-прямокишечной мышцы, отражающая степень дезорганизации тканевых структур;
- установлена взаимосвязь между степенью выраженности дезорганизации ректовагинальной фасции и лобково-прямокишечной мышцы и давностью акушерской травмы промежности;
- определены информативные сонографические критерии ректоцеле, позволяющие объективно оценить степень выраженности анатомических и функциональных нарушений и эффективность лечения;
- разработана и внедрена оригинальная методика перинеолеваторопластики с использованием двойной пликацией ректовагинальной фасции, существенно улучшающая исходы оперативного

лечения.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что полученные результаты дополняют и обогащают концепцию патогенеза ректоцеле за счет расширения представлений о структурно-функциональных изменениях в ректовагинальной фасции и лобково-прямокишечной мышце.

Применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс высокоинформативных клинических, морфологических, иммуногистохимических и сонографических методов исследования, позволивших выявить ключевые механизмы патогенеза ректоцеле и обосновать эффективные методы его хирургической коррекции.

Научно обоснован персонифицированный подход к диагностике и ранней хирургической коррекции ректоцеле с учетом индивидуальных клинико-anamnestических, морфологических, иммуногистохимических и сонографических параметров.

Практическому здравоохранению предложены сонографические критерии для объективной оценки тяжести ректоцеле, включающие измерение размера дефекта ректовагинальной фасции, оценку толщины m. vulvocavernosus и m. puborectalis, диастаза их медиальных пучков, а также высоты сухожильного центра промежности.

Внедрена в клиническую практику оригинальная методика перинеолеваторопластики с использованием двойной пликацией ректовагинальной фасции, позволяющая значимо повысить результативность коррекции опущения задней стенки влагалища и ректоцеле и существенно снизить частоту рецидивов в сравнении с традиционными технологиями хирургического лечения. Результаты диссертационного исследования внедрены в клиническую практику гинекологического отделения ЧУЗ «КБ «РЖД-Медицина» имени Н.А. Семашко» и в работу патологоанатомического отделения ГБУЗ «ГКБ №31 имени академика Г.М. Савельевой» ДЗМ, а также в учебный процесс кафедры акушерства и гинекологии с курсом перинатологии и кафедры акушерства, гинекологии и репродуктивной

медицины ФНМО медицинского института РУДН.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что в работе:

- использовано сравнение авторских и литературных данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике;
- установлено качественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике;
- использованы современные методики сбора и обработки исходной информации;
- получены результаты, которые опубликованы в рецензируемых научных изданиях.

Все научные положения, выводы и практические рекомендации, содержащиеся в диссертации, достоверны и подтверждены фактическим материалом.

Личный вклад соискателя состоит в том, что он:

- осуществил планирование исследования, сформулировал его цель и задачи исследования, провел обзор литературы по теме исследования;
- определил объем и состав изучаемой выборки;
- самостоятельно выполнил забор материала для лабораторных исследований, курировал пациенток, вошедших в исследование, в течение всего периода выполнения работы;
- концептуально сформулировал выводы и положения диссертации, выносимые на защиту, и разработал практические рекомендации;
- опубликовал результаты исследования в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных перечнями ВАК РФ и РУДН.

Заключение диссертационного совета подготовлено членами экспертной комиссии диссертационного совета: членом диссертационного совета, руководителем отдела репродуктологии федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии

имени Д.О. Отта», доктором медицинских наук (3.1.4. Акушерство и гинекология), профессором Тапильской Натальей Игоревной, членом диссертационного совета профессором кафедры акушерства и гинекологии с курсом перинатологии медицинского института федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», доктором медицинских наук (3.1.4. Акушерство и гинекология), профессором Гаспаровым Александром Сергеевичем), членом диссертационного совета 0300.006 на базе федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» по специальностям: 3.3.2. Патологическая анатомия (медицинские науки); 3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки), заведующим кафедрой патологической анатомии РУДН доктором медицинских наук (3.3.2. Патологическая анатомия), профессором Бабиченко Игорем Ивановичем.

Диссертационным советом сделан вывод о том, что диссертационная работа Крестинина Михаила Владимировича на тему «Эффективность хирургического лечения опущения задней стенки влагалища и ректоцеле» является самостоятельно выполненной завершенной научно-квалификационной исследовательской работой, содержащей новое решение научной задачи, актуальной для акушерства и гинекологии и патологической анатомии — улучшение исходов лечения и качества жизни пациенток, страдающих опущением задней стенки влагалища, сопровождающимся ректоцеле.

Работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п.2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН протокол № УС-1 от

22.01.2024 года, а её автор, Крестинин Михаил Владимирович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.4. Акушерство и гинекология, 3.3.2. Патологическая анатомия.

На заседании 3 апреля 2025 года диссертационный совет принял решение присудить Крестинину Михаилу Владимировичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.4. Акушерство и гинекология, 3.3.2. Патологическая анатомия.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, из них 10 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 3.1.4. Акушерство и гинекология, 4 доктора наук по специальности 3.3.2. Патологическая анатомия, участвовавших в заседании, из 11 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 5 докторов наук, проголосовали: за – 15, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного совета

ПДС 0300.017

доктор медицинских наук, профессор

 М.Б. Хамошина

Ученый секретарь диссертационного совета

ПДС 0300.017

кандидат медицинских наук, доцент



 М.Г. Лебедева

3 апреля 2025 года.