

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научно-технологическому
развитию ФГАОУ ВО Первый МГМУ
имени И. М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
доктор фармацевтических наук, профессор

В.В. Тарасов



2025 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)

На основании решения заседания учебно-методической конференции кафедры акушерства и гинекологии № 1 Института клинической медицины им. Н. В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Диссертация «Оптимизация результатов хирургической коррекции сочетанных форм генитального пролапса комбинированным доступом» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук выполнена на кафедре акушерства и гинекологии № 1 Института клинической медицины им. Н. В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Пяткина Алина Николаевна, 1993 года рождения, гражданство Российская Федерация, окончила ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) в 2018 году по специальности «Лечебное дело».

С 01.10.2025 Пяткина Алина Николаевна прикреплена для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, без освоения программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, к кафедре акушерства и гинекологии № 1 Института клинической медицины ИКМ им. Н. В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Справка о сдаче кандидатских экзаменов № 2278/Аз выдана в ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Научный руководитель:

Брюнин Дмитрий Викторович, доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры акушерства и гинекологии № 1 Института клинической медицины им. Н. В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

• **Оценка выполненной соискателем работы**

Диссертационная работа Пяткиной Алины Николаевны на тему «Оптимизация результатов хирургической коррекции сочетанных форм генитального пролапса комбинированным доступом» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология является законченной научно-квалификационной работой и полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

• **Актуальность темы диссертационного исследования**

Сочетанная форма пролапса тазовых органов представляет собой актуальную проблему здравоохранения во всем мире. Ее значимость определяется прежде всего тенденцией к увеличению числа пациенток, имеющих дисфункцию органов тазового дна. Согласно данным мировой статистики частота пролапса тазовых органов составляет до 60 % в зависимости от экономического и социального уровня развития стран. В связи с

общемировой тенденцией к повышению продолжительности жизни населения количество женщин постменопаузального возраста увеличивается во всех странах мира. Среди исследователей существует мнение, что частота пролапса тазовых органов намного выше по причине бессимптомного течения у многих женщин на ранних стадиях заболевания и невысокой обращаемости за медицинской помощью.

Как известно, опущение и выпадение внутренних половых органов редко представлено изолированным нарушением положения одного отдела тазового дна, в большинстве случаев оно является сочетанным и затрагивает все три отдела тазового дна (передний, апикальный и задний). По данным научных исследований, наиболее распространенным является пролапс тазовых органов в переднем отделе в сочетании с апикальным и задним отделами тазового дна.

Согласно мнению большинства исследователей, лечение пролапса тазовых органов является актуальной задачей современной хирургии. Необходимо отметить, что несмотря на самое пристальное внимание к данной проблеме, отсутствуют исследования, позволяющие дать рекомендации относительно эффективных, безопасных и персонифицированных вариантов коррекции сочетанных форм генитального пролапса.

Широкая распространенность данной патологии и описанные выше проблемы её хирургического лечения обуславливают целесообразность проведения новых исследований, направленных на поиск новых путей решения данной проблемы с точки зрения персонализированного подхода.

- **Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации**

Автором самостоятельно проведен поиск, анализ и систематизация литературных данных по изучаемой проблематике, определены актуальность и дизайн исследования. В ходе проспективного исследования диссертант проводила обследование пациенток, включая сбор анамнеза, анализ лабораторных показателей и инструментальных методов для исследования,

ведение пациенток в предоперационном и послеоперационном периоде с пролапсом тазовых органов. Автор подготовила электронную базу, содержащую сведения обо всех пациентках, и осуществила статический анализ данных. В рамках проспективного этапа работы согласно критериям включения/исключения был произведен отбор пациенток в группы исследования. Также автор проводила оценку качества жизни пациенток до и после оперативного вмешательства. Автор лично принимала участие в ведении и оперативном лечении пациенток от момента поступления до выписки из стационара. Диссертантом произведены систематизация и анализ полученных результатов, выполнена их статистическая обработка, сформулированы выводы и практические рекомендации

- **Степень достоверности результатов проведенных исследований**

Диссертация выполнена на высоком научно-методическом уровне. Значительный объем диссертации организован правильно, поэтапно. Дизайн работы полностью соответствует поставленным целям и задачам исследования. Достоверность и обоснованность полученных результатов настоящего исследования подтверждается достаточным количеством клинического материала, использованием современных методов исследования. Клинические, лабораторные, функциональные исследования были проведены в клинике акушерства и гинекологии имени В. Ф. Снегирева Сеченовского центра материнства и детства ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет). Результаты научного исследования обоснованы. Практические рекомендации аргументированы и подкреплены результатами собственных исследований. Статистическая обработка и последующая интерпретация полученных результатов были выполнены с использованием общепринятых методов статистического анализа и современных компьютерных программ SPSS® Statistics (IBM Corporation, Armonk, NY, U.S.A.).

- **Научная новизна результатов проведенных исследований**

В результате настоящей работы разработан метод комбинированной поперечно-продольной фиксации синтетических имплантатов лапароскопическим доступом, для решения проблемы хирургической коррекции сочетанных форм генитального пролапса, новизна которого подтверждена полученным патентом Российской Федерации на изобретение № RU 2022111550 А.

В ходе выполнения исследования разработан персонифицированный подход к лечению сочетанных форм пролапса с декубитальными изменениями слизистой шейки матки и влагалища у пациенток с генитальным пролапсом IV степени и отягощенным соматическим статусом, который представлен двухэтапной хирургической коррекцией.

- **Практическая значимость проведенных исследований**

В результате выполненного исследования рекомендовано применение в широкой практике лапароскопического доступа для коррекции сочетанных форм генитального пролапса с комбинированным (продольно – поперечным) способом фиксации синтетических имплантатов, что позволяет провести коррекцию апикальной, задней и частично передней форм пролапса тазовых органов. В то же время данный метод лишен рисков работы в сложных анатомических зонах и имеет две точки фиксации, расположенные билатерально.

В случае тяжелого сопутствующего соматического статуса пациенток, при котором невозможно длительное нахождение в положении Тренделенбурга и пневмоперитонеума, а также при наличии декубитальных изменений шейки матки и слизистой влагалища, показана эффективность и безопасность проведения двухэтапной методики оперативного вмешательства: На первом этапе проводилась лапароскопическая гистеросуспензия с использованием синтетических имплантатов, с целью коррекции апикального пролапса и на втором этапе - модифицированная Манчестерская операция с использованием синтетических имплантатов трансвагинальным доступом.

Предлагаемые методы оперативного лечения могут быть внедрены в практическую деятельность в качестве доступных, эффективных и безопасных способов хирургической коррекции для всех групп пациенток с сочетанными формами генитального пролапса.

- **Ценность научных работ соискателя ученой степени**

На основании комплексной оценки была показана необходимость комплексного обследования пациенток с сочетанными формами пролапса тазовых органов, включающего сбор жалоб и анамнестических данных, влагалищное исследование, ультразвуковое исследование структур тазового дна и оценки качества жизни с помощью анкетирования, что дает возможность определить форму, степень пролапса тазовых органов, а также оценить субъективную тяжесть нарушений, и позволит персонифицировать тактику хирургического лечения. На втором этапе работы был разработан метод хирургического лечения у пациенток с сочетанными формами пролапса тазовых органов с комбинированной продольно-поперечной фиксацией синтетических имплантатов лапароскопическим доступом, который позволяет провести достоверную и надежную коррекцию центральной, задней и частично передней форм пролапса, и не несет дополнительных рисков осложнений за счет отсутствия манипуляций в сложных анатомических зонах. На третьем этапе работы разработана тактика оперативного лечения у пациенток с декубитальными изменениями шейки матки и слизистой влагалища на фоне соматически отягощенного статуса, позволяющая повысить эффективность хирургического лечения при низком риске послеоперационных осложнений.

Внедрение результатов диссертационного исследования в практику

Практические рекомендации, основанные на результатах исследования, используются в лечебном процессе гинекологического отделения с операционными клиники акушерства и гинекологии имени В. Ф. Снегирева Сеченовского центра материнства и детства ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) (акт внедрения № 560 от 17.01.2025).

Материалы и результаты, полученные в ходе работы, используются в учебном процессе в виде практических занятий и лекций на кафедре акушерства и гинекологии № 1 Института клинической медицины им. Н. В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) для студентов при изучении дисциплины «Акушерство и гинекология», читаемой по направлению подготовки 31.05.01. Лечебное дело (акт внедрения № 565 от 17.01.2025).

- **Этическая экспертиза научного исследования в Локальном этическом комитете (по медицинским и фармацевтическим наукам)**

Исследование одобрено Локальным этическим комитетом ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И. М. Сеченова МЗ РФ (Сеченовский университет) (выписка из протокола заседания Локального этического комитета № 06-21 от 07.04.2021).

- **Научная специальность, которой соответствует диссертация**

Научные положения диссертации соответствуют Паспорту научной специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, направлениям исследований пунктов 1, 4, и 5: пункт 1 «Исследования по изучению эпидемиологии, этиологии, патогенеза гинекологических заболеваний»; пункт 4 «Разработка и усовершенствование методов диагностики, лечения и профилактики гинекологических заболеваний»; пункт 5 «Экспериментальная и клиническая разработка методов оздоровления женщины в различные периоды жизни и внедрение их в клиническую практику».

- **Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем**

По результатам исследования автором опубликовано 7 работ, в том числе 6 научных статей в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, 1 патент.

Оригинальные научные статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России:

1) Пяткина, А. Н. Методы коррекции сочетанных форм генитального пролапса лапароскопическим доступом / А. Н. Пяткина, Д. В. Брюнин, Ю. В. Чушков // РМЖ. Мать и дитя. - 2024. - Т. 7. - № 1. - С. 18-25.

2) Современные подходы в комбинированном хирургическом лечении сочетанных форм генитального пролапса / Д. В. Брюнин, А. И. Ищенко, А. Н. Пяткина, Ю. В. Чушков // Архив акушерства и гинекологии им. В. Ф. Снегирева. - 2024. - Т. 11. - № 4. - С. 430-439.

3) Лапароскопический способ коррекции сочетанных форм генитального пролапса / Д. В. Брюнин, Ю. В. Чушков, А. Н. Пяткина // Архив акушерства и гинекологии им. В. Ф. Снегирева. - 2023. - Т. 10. - № 2. - С. 113-122.

4) Новая хирургическая методика коррекции комбинированной формы тазового пролапса / А. И. Ищенко, А. А. Казанцев, А. Н. Пяткина [и др.] // Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии. - 2024. - Т. 23. - № 4. - С. 132-136.

5) Модификация операции Нейгебауэра-Лефора у пациенток пожилого и старческого возраста / А. И. Ищенко, А. А. Ищенко, А. Н. Пяткина [и др.] // Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии - 2023. - Т. 22. - № 3. - С. 118-121.

6) Сравнительный анализ эффективности различных методик хирургической коррекции переднего пролапса II-III степени / А. И. Ищенко, А. А. Казанцев, А. Н. Пяткина [и др.] // Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии. - 2024. - Т. 23. - № 4. - С. 24-31.

Патенты:

1) Патент № RU 2 806 872 С2 Российская Федерация, МПК А61В 17/42 (2006.01); А61В 17/34 (2006.01); А61F 2/04 (2013.01). Способ хирургической коррекции сочетанных форм генитального пролапса с помощью лапароскопической комбинированной продольно-поперечной фиксации купола влагалища или шейки матки (варианты) : № 2022111550 : заявл. 27.04.2022 :

опубл. 08.11.2023 / Брюнин Д. М., Пяткина А. Н., Джигладзе Т. А., Хохлова И. Д., Чушков Ю. В. // Patents.Google : официальный сайт. – URL: <https://patents/google/com/patent/RU2806872C2/ru>.

Заключение

Диссертация соответствует требованиям п. 21 Положения о присуждении ученых степеней в ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом от 06.06.2022 № 0692/Р, и не содержит заимствованного материала без ссылки на автора.

Первичная документация проверена и соответствует материалам, включенным в диссертацию.

Диссертационная работа Пяткиной Алины Николаевны на тему «Оптимизация результатов хирургической коррекции сочетанных форм генитального пролапса комбинированным доступом» рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.


Заключение принято на заседании учебно-методической конференции кафедры акушерства и гинекологии № 1 Института клинической медицины им. Н. В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Присутствовало на заседании 26 чел.

Результаты голосования: «за» – 26 чел., «против» – 0 чел., «воздержалось» – 0 чел., протокол № 5 от 29.10.2025.

Председательствующий на заседании

Доктор медицинских наук, доцент,
заведующий кафедрой акушерства и гинекологии № 1
Института клинической медицины
имени Н. В. Склифосовского ФГАОУ ВО
Первый МГМУ имени И. М. Сеченова
Минздрава России (Сеченовский Университет)



Р.А. Чилова