



№ _____ от "____" ____ 20__ г. на № _____ от "____" ____ 20__ г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор

федерального государственного
бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Кубанский государственный
медицинский университет»

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

доктор медицинских наук, профессор
Алексеенко Сергей Николаевич

_____ 2025 г.



ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства Здравоохранения Российской Федерации о научно-практической ценности диссертации Микаиллы Гюльнар Тельман кызы на тему «Эффективность органосохраняющего оперативного лечения у пациенток репродуктивного возраста с тяжелым диффузным adenомиозом: ближайшие и отдаленные результаты», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Актуальность исследования

В структуре гинекологической заболеваемости adenомиоз занимает одно из ведущих мест и все чаще встречается у женщин репродуктивного возраста. Любые эпидемиологические данные о распространенности adenомиоза являются

весьма ориентировочными, и точная частота аденомиоза остается неизвестной [Беженарь В.Ф., 2022; Давыдов А. И., 2021].

Диффузный аденомиоз – одна из форм аденомиоза, при которой эндометриоидные клетки равномерно распространяются среди мышечных волокон матки. Диффузный аденомиоз III–IV стадии характеризуется распространением эктопического эндометрия до серозной оболочки и даже вовлечением в патологический процесс предлежащих тканей и органов. Ведущими симптомами аденомиоза являются: хроническая тазовая боль, дисменорея, диспареуния, менометроррагии и анемия, значительно ухудшающие качество жизни таких больных, что обуславливает высокую социальную значимость данного заболевания [Ярмолинская М.И., 2023]. Кроме того, выявлена прямая связь тяжелых форм диффузного аденомиоза с нарушением репродуктивной функции. В связи с вышеизложенным, вопросы органосберегающего хирургического вмешательства и медикаментозного лечения у женщин репродуктивного возраста является актуальной проблемой в гинекологической практике. Эффективной операцией при тяжелых формах диффузного аденомиоза является гистерэктомия. В тоже время, эта операция не выступает оптимальным вариантом для пациенток с аденомиоз-ассоциированным бесплодием, не реализовавших свою репродуктивную функцию [Оразов М. Р., 2023, Рухляда Н.Н., 2022]. Этот факт подчеркивает важность и необходимость поиска оптимальных методик органосберегающего оперативного лечения и медикаментозной терапии у пациенток с диффузным аденомиозом.

Оценка новизны, достоверность и ценность полученных автором результатов

Диссертация Микаиллы Г.Т. представляет собой значимое и оригинальное исследование, в котором для достижения цели и выполнения задач автором применялись современные, высокотехнологичные клинико-лабораторные,

инструментальные и современные статистические методы. В исследовании впервые проведена оценка эффективности органосберегающего оперативного лечения в объеме аденомиомэктомии с трехлоскотной метропластикой по методике Х. Осада у пациенток с диффузным adenомиозом тяжелой степени по данным клинических и лабораторных показателей, а также по результатам инструментальных методов исследования, оценено качества жизни пациенток до и после оперативного и медикаментозного лечения.

Научная новизна работы заключается не только в оценке эффективности органосберегающего оперативного лечения, но и обосновании агрессивности патологического процесса по результатам имуногистохимического исследования, проявляющейся в пролиферативной активности и устойчивости клеток к естественной гибели, что объясняет факт резистентности к медикаментозному лечению и снижении качества жизни пациенток до оперативного лечения.

Автором показана эффективность медикаментозного лечения пациенток с тяжелым диффузным adenомиозом после органосберегающего хирургического лечения, при котором удаляется большое количество патологической adenомиозной ткани. Этот аспект является особенно важным в свете существующих проблем с терапией, о которых указывается в работе. По результатам исследования автором обоснован и разработан алгоритм, предусматривающий дифференцированный подход к медикаментозному лечению в послеоперационном периоде у пациенток с диффузной формой adenомиоза тяжелой степени с учетом их возраста и дальнейших репродуктивных планов.

Работа отражает глубокое понимание проблемы и демонстрирует высокий уровень научного анализа.

Обоснованность научных положений и выводов

Достоверность научных исследований базируется на достаточной и

адекватной для проведения статистически значимого анализа выборке клинического материала. В исследование включено 92 пациентки репродуктивного и позднего репродуктивного возраста: 62 пациентки с тяжелыми формами аденомиоза, из них 46 – с аденомиоз-ассоциированным бесплодием, планировавших/планирующих беременность и 16 пациенток позднего репродуктивного возраста, заинтересованных в сохранении матки. Контрольную группу составили 30 женщин без пролиферативных гинекологических заболеваний. Все пациентки были обследованы в соответствии приказом Министерства здравоохранения РФ от 20 октября 2020 года №1130н, что подтверждает соответствие работы необходимым нормативным требованиям в области акушерства и гинекологии.

Достоверность исследования также подтверждают использованные в работе современные лабораторные и инструментальные методы, статистическая обработка данных, основанная на принципах доказательной медицины. Полученные выводы и практические рекомендации достоверны, так как вытекают из полученных результатов углубленного обследования женщин.

Диссертация Микаиллы Г.Т. изложена на 145 страницах машинописного текста. Работа написана литературным языком, грамотно, стиль изложения доказательный, включает в себя введение, обзор литературы, описание материала и методов исследования, собственные результаты, их обсуждения, заключение, выводы, практические рекомендации, список сокращений, список литературы, список иллюстративного материала. Диссертация иллюстрирована достаточным наглядным материалом: 27 рисунками и 21 таблицей. Библиографический список включает 171 источник литературы (73 отечественных и 98 зарубежных авторов). Оформление диссертации соответствует требованиям ВАК.

Дизайн исследования представляет собой ретроспективное и проспективное исследование, где были определены клинико-анамnestические особенности женщин репродуктивного возраста с тяжелым диффузным аденомиозом, проведена оценка эффективности органосберегающего оперативного лечения по клиническим (включая сравнительный анализ качества

жизни до и после операции) и лабораторным показателям, а также результатам инструментальных методов исследования, включающих гистологическое и иммуногистохимическое исследования. В рамках этого исследования особое внимание уделялось распространённости патологического процесса, морфофункциональным особенностям гетеротопических очагов, включая их пролиферативную активность (Ki-67 и - BCL-2), и выраженности сосудистого компонента. Кроме того, оценивали наличие нарушений кровообращения, дистрофии и некроза, признаков отёка и других сопутствующих изменений. Вышеизложенный подход позволил провести всесторонний анализ патологического материала и получить данные, необходимые для понимания характера и степени тяжести изменений в тканях, что имеет важное значение для уточнения диагноза и дальнейшего выбора тактики лечения.

Основные результаты исследования представлены на научно-практической конференции «Добротинские чтения XII Нижний Новгород» (2024); на 4-м Всероссийском научно-практическом конгрессе с международным участием «Иновации в акушерстве, гинекологии и репродуктологии» (Санкт-Петербург, 2023); на 6-м международном конгрессе «Новые технологии акушерстве, гинекологии, перинатологии и репродуктивной медицине» (Новосибирск, 2023); на 5-й Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «От классического акушерства и гинекологии до перинатальных и репродуктивных технологий» (Барнаул, 2022); на всероссийской конференции «Гормонозависимые заболевания в 21 веке» (Новосибирск, 2022); на 8-й Общероссийской конференции «Перинатальная медицина: от предгравидарной подготовки к здоровому материнству и детству» (Санкт-Петербург, 2022).

Соответствие содержания диссертации паспорту специальности

Область диссертационного исследования Г.Т. Микаиллы включает поиск новых подходов к комплексному лечению тяжелого диффузного аденоцизма у

женщин репродуктивного периода. Указанные области исследования соответствуют паспорту научной специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, а именно пункту 4 – «Разработка и усовершенствование методов диагностики, лечения и профилактики осложненного течения беременности и родов, гинекологических заболеваний», пункту 5 – «Экспериментальная и клиническая разработка методов оздоровления женщин в различные периоды жизни, вне и во время беременности и внедрение их в клиническую практику».

Значимость результатов для медицинской науки и клинической практики

В своей диссертации Г.Т. Микаиллы представила теоретическое обоснование и практические рекомендации по органосохраняющему оперативному лечению и послеоперационному медикаментозному лечению тяжелого диффузного аденомиоза у пациенток репродуктивного возраста.

По результатам исследования установлено, что для пациенток с тяжелым диффузным аденомиозом, не реализовавших свою репродуктивную функцию, наиболее целесообразным и эффективным вариантом лечения является выполнение органосберегающей циторедуктивной аденомиомэктомии. С учетом того, что аденомиоз является заболеванием с хроническим течением, была обоснована необходимость проведения в послеоперационном периоде длительной медикаментозной терапии, включающей в себя гормональную и эпигенетическую терапию с целью профилактики прогрессирования заболевания.

Эффективность предложенного персонифицированного комплексного лечения подтверждена устранением симптомов заболевания, нормализацией менструального цикла, уменьшением объема матки до нормальных параметров, улучшением качества жизни, восстановлением репродуктивной функции у пациенток с аденомиоз-ассоциированным бесплодием. Разработанный по результатам исследования алгоритм послеоперационного введения пациенток

позволит практикующим врачам выбрать адекватную индивидуализированную тактику послеоперационной медикаментозной терапии в зависимости от дальнейших репродуктивных планов женщин.

Важными с научно-практической точки зрения представляют, то, что положения теоретического и практического характера, сформулированные в диссертационной работе, внедрены в учебный процесс и используются при проведении практических занятий и чтении лекций в преподавании дисциплин «Акушерства и гинекологии» на кафедре перинатологии, акушерства и гинекологии лечебного факультета Красноярского государственного медицинского университета им. проф. В. Ф. Войно-Ясенецкого. Результаты исследования внедрены и используются в работе отделения гинекологии Красноярского краевого клинического центра охраны материнства и детства, отделения гинекологии Федерального Сибирского научно-клинического центра ФМБА России.

Конкретные рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

Основные результаты диссертации, практические рекомендации по оперативному лечению тяжелого диффузного аденомиоза и проведению послеоперационного персонифицированного медикаментозного лечения у женщин репродуктивного возраста рекомендуется внедрять в практическую работу акушерско-гинекологических лечебно-профилактических учреждений как стационарного, так и амбулаторного звена.

Публикации. По теме диссертации опубликовано 13 научных работ, в том числе 9 статей в научных журналах и изданиях, включённых в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, из них 5 статей в журналах категории К1, 4 статьи в журналах категории К2, входящих в список изданий, распределённых по категориям К1,

К2, К3, в том числе 5 статей в журналах, входящих в международные реферативные базы данных и систем цитирования Scopus, Web of Science.

Соответствие автореферата содержанию диссертации

Автореферат полностью отражает основное содержание диссертации, оформлен в соответствии с требованиями п.25 "Положения о присуждении ученых степеней", утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (ред. от 25.01.2024).

Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет.

Заключение

Диссертационная работа Микаиллы Гюльнар Тельман кызы на тему «Эффективность органосохраняющего оперативного лечения у пациенток репродуктивного возраста с тяжёлым диффузным adenомиозом: ближайшие и отдаленные результаты» по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология является завершенной научно-квалификационной работой, которая содержит новые решения актуальной научно-практической задачи акушерства и гинекологии – повышению эффективности органосберегающих методов хирургического лечения и улучшения качества жизни у пациенток с диффузной формой adenомиоза.

Работа Микаиллы Гюльнар Тельман кызы по актуальности, научной новизне, объему исследования, значимости для теоретической и практической медицины полностью соответствует требованиям пункта 9 "Положения о присуждении ученых степеней", утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 (ред. от 25.01.2024), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Микаиллы Гюльнар Тельман кызы заслуживает

присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Отзыв на диссертацию обсужден на совместном заседании кафедр акушерства, гинекологии и перинатологии №1, акушерства, гинекологии и перинатологии №2 федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Кубанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации (протокол № 1 от «28» августа 2025 г.).

Заведующий кафедрой акушерства, гинекологии и перинатологии №1 Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации доктор медицинских наук, профессор специальность 3.1.4. – акушерство и гинекология

Ирина Игоревна Куценко

Подпись доктора медицинских наук, профессора И.И. Куценко заверяю:

Ученый секретарь федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор философских наук

29.08.2025.

Татьяна Афанасьевна Ковелина



Сведения о ведущей организации
Кубанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 350063, г. Краснодар, ул. Седина, 4
<http://www.ksma.ru>
тел. (861) 268 36 84
E-mail: pr_com@ksma.ru