

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор-начальник управления научной
политики Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Московский государственный университет
имени М.В.Ломоносова»
доктор физико-математических наук,
профессор А.А.Федянин



2020г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертации Таировой Марины Борисовны на тему: «Дифференцированный подход к выбору метода лечения больных эндометриозом яичников», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология.

Актуальность темы диссертационной работы.

Эндометриоз яичников стабильно занимает первое место по частоте встречаемости в структуре всех локализаций эндометриозных гетеротопий, на порядок опережая другие формы заболевания.

Оперативное пособие при эндометриозах яичников напрямую коррелирует со снижением/потерей овариального резерва, что усугубляет проблему фертильности пациенток.

Несмотря на большое количество публикаций, посвященных тактике лечения пациенток с эндометриозами яичников в репродуктивном периоде, ряд вопросов остается спорным и малоизученным.

Актуальность работы определяется высокой частотой эндометриом у женщин репродуктивного возраста, риском развития ассоциированных с эндометриомами карцином, существенным негативным влиянием на репродуктивный потенциал пациентов существующих органосберегающих методов лечения, с одной стороны, и значительной вероятностью рецидивов заболевания при нерадикальном лечении и высокой мотивацией для сохранения репродуктивного здоровья, с другой.

Связь работы с планом соответствующих отраслей науки и народного хозяйства.

Диссертационная работа Таировой Марины Борисовны на тему «Дифференцированный подход к выбору метода лечения больных эндометриозом яичников» выполнена в соответствии с планом научно-исследовательских работ кафедры акушерства, гинекологии и перинатологии Института клинической медицины имени Н.В.Склифосовского ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М.Сеченова (Сеченовский Университет).

Новизна исследования и полученных результатов.

Впервые разработан дифференцированный подход к лечению пациенток с эндометриоидными кистами яичников, основанный на применении современных методов диагностики (высокочастотная трансвагинальная эхография в режимах 2D/3D, чувствительный энергетический доплер, биохимический анализ сывороточных маркеров овариального резерва, гисто- и цитологические исследования) и лечения (оперативная лапароскопия с использованием методик «холодной» цистэктомии и абляции эндометриоидной выстилки с помощью плазменного потока системы PlasmaJet и низкоинтенсивной биполярной электрохирургии; аспирационная (склерозирующая) терапия).

Изучен начальный уровень овариального резерва у пациенток с эндометриоидными кистами яичников и доказана его исходная недостаточность, обоснованная гистогенезом этих новообразований.

Установлена прогностическая ценность наиболее важных показателей фолликулярного запаса – числа антральных фолликулов, васкуляризационно-поточкового индекса и антимюллеровского гормона. Впервые выполнен долгосрочный анализ результатов склеротерапии эндометриом яичников, разработаны условия, показания и противопоказания к применению этого метода.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов.

Определен и аргументирован выбор метода оперативной лапароскопии у пациенток репродуктивного возраста с эндометриоидными кистами яичников, направленный на максимальное сохранение овариального резерва и, соответственно, улучшение репродуктивных исходов.

Детализирована методика абляции эндометриоидной выстилки этих кист, позволяющая снизить риски рецидива данной патологии. Выделены практические рекомендации по использованию плазменной системы PlasmaJet и настройкам биполярной электрохирургии при проведении абляции эндометриом яичников.

Систематизированы и конкретизированы показания для склерозирующей терапии эндометриоидных кист яичников, усовершенствована ее методика и установлено оптимальное время внутрисполостной экспозиции 70% раствора этанола, позволяющее усилить деструкующее действие спирта и, тем самым, повысить эффективность лечения.

Представлены цитологические признаки эндометриоидных кист и критерии их дифференциальной диагностики с другими новообразованиями яичников, что позволяет дать высокоточную интерпретацию клеточного состава полученного аспирата. Обоснован выбор и метод гормональной послеоперационной терапии.

Личный вклад автора.

Автором самостоятельно разработаны дизайн и программа исследования, выполнено более 70% диагностических и лечебных вмешательств, включая ультразвуковые и эндоскопические методы. Автором обоснована система комплексной диагностики и дифференцированного лечения больных с эндометриоидными кистами яичников. Автор выполнил статистический анализ работы, описал полученные результаты, сформулировал выводы, практические рекомендации и основные положения, выносимые на защиту.

Результаты работы позволяют судить об исходном снижении показателей овариального резерва у пациенток с эндометриоидными опухолями яичников. Автором показано, что использование современных технологий хирургической деструкции тканей, само по себе, не обеспечивает сохранность репродуктивного потенциала. Решающее значение имеет рациональное применение этих методов, основанное на понимании механизмов воздействия, особенностей течения патологического процесса и морфологических характеристик тканей, вовлеченных в патологический процесс.

Рекомендации по использованию результатов диссертационной работы.

К внедрению в практику предложен дифференцированный подход к выбору тактики лечения пациентов с эндометриомами яичников, обеспечивающий более высокий уровень сохранности овариального резерва и репродуктивного потенциала в сочетании с достаточной эффективностью в отношении симптомов заболевания и частоты его рецидивов.

Результаты исследования, выводы и практические рекомендации диссертационной работы используются в работе поликлиник, перинатального центра и гинекологического отделения ГКБ имени С.С. Юдина ДЗМ.

Материалы исследования применяются в учебном процессе в виде лекций и практических занятий для студентов, клинических ординаторов ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Характеристика публикаций автора по теме диссертации.

По теме диссертации опубликовано 10 работ, из них 6 – в журнале, включенном в перечень ведущих периодических изданий ВАК и международную базу данных Scopus (Q3), 4 – в виде тезисов докладов на международных конгрессах.

Оценка содержания диссертации, ее завершенность.

Диссертация изложена на 137 страницах машинописного текста, состоит из введения, обзора литературы, клинической характеристики обследованных больных и методов исследования, результатов собственных исследований и их обсуждения. Работа иллюстрирована 7 таблицами и 29 рисунками. Список литературы включает 189 источников (80 – российских авторов и 109 – зарубежных).

Изложенные в диссертации положения, выводы и практические рекомендации отражают содержание работы и основываются на грамотной статистической обработке материала.

Содержание диссертационной работы Таировой Марины Борисовны, представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, полностью соответствует специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации.

Настоящее исследование основано на анализе клинических наблюдений за 234 больными с эндометриозными кистами яичников в возрасте от 16 до 42 лет (средний возраст – $27,4 \pm 4,3$ лет), находившихся на обследовании и лечении в гинекологических отделениях Городской клинической больницы имени С.С. Юдина Департамента здравоохранения г. Москвы за период 2015-2020 гг. Выводы и практические рекомендации автора диссертации основаны на результатах обследования большой группы больных. План обследования пациентов соответствовал целям и задачам исследования. Результаты исследования научно обоснованы. Достоверность полученных результатов подтверждена проведенным статистическим анализом.

Выводы и предложения, полученные в ходе диссертационной работы, логично вытекают из содержания диссертации, соответствуют поставленным задачам, научно аргументированы и имеют научно-практическую значимость. Практические рекомендации обоснованы результатами проведенных исследований и могут служить руководством в работе. Автореферат соответствует содержанию диссертации.

Представленная диссертация является завершенным научным трудом. Принципиальных замечаний по работе нет. Имеются редкие стилистические неточности изложения материала, не снижающие ценности проведенного исследования и не влияющие на ее качество.


Заключение.

Диссертационная работа Таировой Марины Борисовны на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему «Дифференцированный подход к выбору метода лечения больных эндометриозом яичников», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Давыдова Александра Ильгизировича, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи - на основании высокотехнологичных методов разработать дифференцированный подход к лечению больных с эндометриозными кистами яичников, позволяющий обеспечить максимальную сохранность овариального резерва у женщин, планирующих беременности, имеющей существенное значение для специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология, что соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский

здравоохранения Российской Федерации(Сеченовский Университет) утвержденного приказом ректора №0094/Р от 31.01.2020 года, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности – 14.01.01 – Акушерство и гинекология.

Отзыв о научно-практической значимости диссертации Таировой Марины Борисовны на тему «Дифференцированный подход к выбору метода лечения больных эндометриозом яичников» подготовлен заведующим кафедрой акушерства и гинекологии факультета фундаментальной медицины МГУ имени М.В.Ломоносова, обсужден и одобрен на научной конференции кафедры акушерства и гинекологии факультета фундаментальной медицины МГУ имени М.В.Ломоносова, протокол № 2 от «8» октября 2020г.

Заведующий кафедрой акушерства
и гинекологии факультета
фундаментальной медицины
ФГБОУ ВО «МГУ имени М.В.Ломоносова»
доктор медицинских наук, профессор



О.Б.Панина

Декан факультета фундаментальной медицины
ФГБОУ ВО «МГУ имени М.В.Ломоносова»
академик РАН, доктор биологических наук, профессор



В.А.Ткачук

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»

Адрес: 119991, город Москва, улица Ленинские горы, д.1

Тел.: 8 (495) 939-10-00

E-mail: info@rector.msu.ru