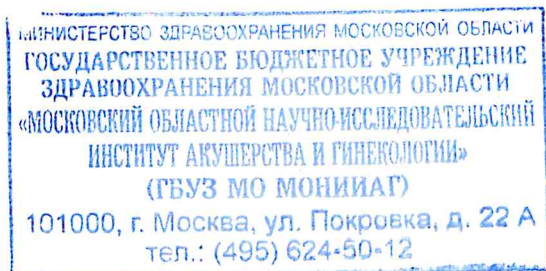


«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ГБУЗ МО «Московский
областной научно-исследовательский
институт акушерства и гинекологии»
доктор медицинских наук, профессор

Петрухин В.А.



« 08 »

12 2022 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации о научно-практической ценности диссертационной работы Черкасовой Анастасии Леонидовны «Оптимизация подходов к диагностике и лечению внутриматочной патологии у женщин репродуктивного возраста», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Актуальность темы исследования

Диссертационная работа Черкасовой А.Л. посвящена комплексному подходу к диагностике, лечению и профилактике маточной формы бесплодия, причиной которой явились внутриматочные синехии, у женщин репродуктивного возраста.

В современной медицине проблема неуклонно растущего бесплодия приобрела глобальное значение и, к сожалению, не имеет тенденции к снижению. Связано это и с отложенным материнством и увеличением частоты внутриматочных вмешательств, что в свою очередь ведет к структурному изменению эндометрия и частому формированию фиброзных сращений в полости матки. Известно, что основополагающими причинами формирования

синехий являются внутриматочные вмешательства. Проблема «тонкого» эндометрия так же играет свою значительную роль, является достаточно распространенной патологией и так же может стать причиной формирования внутриматочных спаек, вплоть до синдрома Ашермана, нарушения морфофункциональных характеристик эндометрия, что будет приводить к нарушению репродуктивной функции женщин.

Таким образом, изучение комплексного метода диагностики, лечения и профилактики внутриматочных синехий является актуальным ввиду неуклонного роста данной патологии и отсутствия в современной медицине общепринятых алгоритмов ведения пациенток с маточной формой бесплодия, причиной которой стали внутриматочные синехии.

Научная новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

При выполнении диссертационной работы, автором был проведен комплексный анализ клинико-anamnestических данных 86 пациенток, вошедших в исследование, которые соответствовали критериям включения и исключения. Были детально изучены данные гинекологического и соматического анамнеза. В работе применялись современные методы исследования, включая специальные: трансвагинальное ультразвуковое исследование органов малого таза с доплерометрией, офисная (мини) гистероскопия, морфологическое исследование биоптатов, оптическая спектроскопия.

В проведенном исследовании представлены и проанализированы данные о включении в алгоритм ведения пациенток с внутриматочными синехиями офисной гистероскопии и оптической спектрометрии, что позволяет повысить достоверность полученных данных за состоянием эндометрия на диагностическом уровне. Наибольшую новизну исследования представляют данные об эффективности применения низкоинтенсивной

лазерной энергии (фототерапии) с целью восстановления функциональной активности эндометрия, что приводит к статистически значимому повышению частоты наступления беременности после комплексного лечения, применяемого в данном исследовании.

Другим значимым результатом диссертационной работы является впервые разработанный алгоритм ведения пациенток с маточной формой бесплодия, причиной которой стали внутриматочные синехии, позволяющий восстановить репродуктивную функцию женщин.

Научная новизна работы отражена в основных положениях диссертации.

Научно-практическая значимость полученных соискателем результатов

Диссертационная работа Черкасовой Анастасии Леонидовны, помимо научного интереса, имеет важное практическое значение. По результатам проведенного исследования сформулирован алгоритм ведения пациенток репродуктивного возраста с внутриматочными синехиями, который позволяет снизить частоту рецидивов и восстановить репродуктивную функцию у 83.3% пациенток.

Автором описана целесообразность использования комплексного метода диагностики, лечения и профилактики внутриматочных синехий, позволяющего восстановить репродуктивную функцию женщин.

Наиболее значимым результатом проведенного исследования является разработка алгоритма ведения пациенток с маточной формой бесплодия, включающего в себя применение офисной гистероскопии и оптической спектроскопии в качестве достоверных методов диагностики состояния полости матки и функциональной активности эндометрия, применение как высокоинтенсивных, так и низкоинтенсивных лазерных энергий с целью восстановления анатомической формы матки, с последующим восстановлением морфофункциональных характеристик эндометрия, интраоперационное введение противоспаечного геля, все это позволяет

избежать рецидива внутриматочных синехий. Предложенный комплексный метод играет основополагающую роль в наступлении и вынашивании долгожданной беременности.

Достоверность полученных результатов, выводов и практических рекомендаций

В исследование была включены 86 женщин, что представляется достаточным. В диссертации подробно описаны современные лабораторные и инструментальные методы исследования. Полученные данные не вызывают сомнений, так как достоверность их статистически подтверждена. Выводы и практические рекомендации закономерно вытекают из результатов исследования и подтверждают положения, выносимые на защиту. Статистический анализ и интерпретация результатов проведены с использованием современных методов обработки информации и статистического анализа.

Структура и содержание работы

Диссертационная работа имеет классическую структуру, состоит из введения, 4 глав, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений и условных обозначений и списка использованной литературы. Работа изложена на 116 страницах компьютерного текста, результаты диссертационной работы иллюстрированы 14 рисунками, 7 таблицами и 1 формулой, что облегчает понимание и восприятие материала. Библиографический указатель включает 159 работ цитируемых авторов, из них 86 отечественных и 73 иностранных источника. Выводы и практические рекомендации, сделанные автором на основании результатов проведенного исследования, четко сформированы и обоснованы, логично вытекают из представленного материала, полностью отражают содержание диссертации и соответствуют поставленным задачам.

Публикации по теме диссертации

По теме диссертации опубликовано 15 научных работ, их них 1 – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных высшей аттестационной

комиссией (ВАК), 2 – в научных изданиях, индексируемых SCOPUS и 12 работ, опубликованных в иных изданиях.

Основные положения диссертации и результаты работы были представлены и доложены на научных конференциях: X Юбилейном Международном конгрессе по репродуктивной медицине (Москва, 2016 г.), XXIX Международном конгрессе с курсом эндоскопии (Москва, 2016 г.), XVII Всероссийском научном форуме «Мать и дитя» (Москва, 2016 г.), XI международном конгрессе по репродуктивной медицине (2017 г.), XXX Юбилейном международном конгрессе с курсом эндоскопии (Москва, 6-9 июня 2017 г.), XVIII Всероссийском научно-образовательном форуме «Мать и дитя» (Москва, 27-29 сентября 2017 г.), 12th Congress of the European society of gynecology (18-21 October 2017, Barcelona, Spain), XII Международном конгрессе по репродуктивной медицине (Москва, 16-19 января 2018 г.), XIII Международном конгрессе по репродуктивной медицине (Москва, 21-24 января 2019 г.).

Диссертационная работа обсуждена на научно-методической конференции кафедры акушерства и гинекологии № 1 лечебного факультета ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (24 ноября 2021 г.).

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты проведенного исследования и разработанный алгоритм ведения пациенток репродуктивного возраста с внутриматочными синехиями внедрены в практическую деятельность гинекологического отделения клиники акушерства и гинекологии имени В.Ф. Снегирева ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) и могут быть использованы в клинической практике врачей акушеров-гинекологов, для подготовки программ обучения врачей, разработки информационных материалов и клинических рекомендаций.

Применение алгоритма комплексного ведения пациенток с маточной формой бесплодия, причиной которой явились внутриматочные синехии, включающего в себя диагностику, лечение и профилактику рецидива с последующим восстановлением морфофункциональных характеристик эндометрия может способствовать восстановлению репродуктивной функции женщин и улучшению демографических показателей страны.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Черкасовой Анастасии Леонидовны «Оптимизация подходов к диагностике и лечению внутриматочной патологии у женщин репродуктивного возраста» является законченной научно-квалификационной работой, содержит работающий алгоритм ведения пациенток с данной патологией и новые решения актуальной научно-практической задачи акушерства и гинекологии относительно восстановления анатомических и функциональных характеристик эндометрия, что способствует восстановлению физиологических процессов и выполнению репродуктивной функции женщин.

Научная новизна, достоверность и объективность материалов исследования, практическая значимость полученных результатов позволяют считать, что диссертационная работа Черкасовой Анастасии Леонидовны полностью 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 Университет), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 г. № 0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Отзыв о научно-практической значимости диссертации Черкасовой А.Л. на тему «оптимизация подходов к диагностике и лечению внутриматочной патологии» обсужден на заседании Ученого совета государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии» Министерства здравоохранения Московской области.

« 8 » декабря 2022 года (протокол № 38)

Главный научный сотрудник
отделения оперативной гинекологии
с онкогинекологией и дневным стационаром
ГБУЗ МО МОНИИАГ
доктор медицинских наук, профессор,
врач высшей квалификационной категории
по специальности «акушерство и гинекология»
Специальность 3.1.4. Акушерство и гинекология Медицинские науки
101000, г. Москва, ул. Покровка, д. 22а
guzmoniiag@gmail.com

Щукина Наталья Алексеевна

Подпись доктора медицинских наук, профессора Щукиной Натальи Алексеевны «заверяю»:

Ученый секретарь
ГБУЗ МО МОНИИАГ
доктор медицинских наук



Никольская Ирина Георгиевна

« 08 » 12 2022 года