

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор Федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Кубанский
государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации,
д.м.н. С.Н. Алексеев



« _____ » 2022 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕГО УЧРЕЖДЕНИЯ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической ценности диссертации Сабировой Венеры Леонидовны на тему: «Комплексный подход к диагностике и лечению хронического эндометрита у пациенток с повторными неудачами экстракорпорального оплодотворения», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Актуальность избранной темы

Одна из причин, которая препятствует реализации репродуктивной функции женщин является хроническое воспаление полости матки. По данным литературы частота выявления хронического эндометрита среди женщин страдающих бесплодием и не вынашиванием беременности достигает 65%. И напротив, нарушения морфофункциональных свойств и рецептивности эндометрия является важной причиной нарушения фертильности женщины, что может привести к бесплодию, самопроизвольным выкидышам, а также неудачам программ экстракорпорального оплодотворения (ЭКО).

Немало публикаций, посвященные этиологии, диагностике и лечению хронического эндометрита. Однако, единогласного решения на сегодняшний день пока не найдено и найти другую гинекологическую патологию, которая была бы основой для частых и острых научно-практических дискуссий достаточно трудно. Важность данной патологии заключается еще и в том, что затрагивает женщин репродуктивного возраста. Длительный воспалительный процесс в эндометрии приводит к образованию фиброза стромы, склеротическим изменениям спиральных артерий, снижению рецептивности эндометрия и нарушению имплантации. Коварность хронического эндометрита заключается в его зачастую бессимптомном течении или с неярко выраженной клинической картиной, что в свою очередь приводит к промедлению постановки диагноза и поздно начатому лечению. Соответственно, эффективность большинства применяемых методов лечения ограничена. При этом, одна из главных проблем в терапии хронического эндометрита представляет направленное действие на эндометрий, способствующее уменьшению воспаления и при этом усиливая его регенераторные возможности. Добиться решения этой задачи возможно применив комплексный подход и при системном воздействии лекарственных средств. В связи с этим, исследования в данной области имеют важное не только научное, но и социальное значение.

Связь работы с планами соответствующих отраслей науки и народного хозяйства

Работа В.Л. Сабировой проведена в рамках одного из основных направлений научной деятельности кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России. Выбор темы диссертационного исследования очень своевременный, так как предпринимается попытка разработать алгоритм подготовки к протоколам ЭКО пациенток с хроническим эндометритом и неудачами программ ЭКО в анамнезе. Диссертационное исследование Сабировой В.Л. соответствует отрасли науки «медицинские науки». Результаты работы вошли в отчеты по

ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России.

Новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Полученные В.Л. Сабировой результаты отличаются новизной. Предложен новый комбинированный подход к лечению и реабилитации эндометрия у женщин с неудачами программ экстракорпорального оплодотворения на фоне хронического эндометрита.

Впервые новый комплексный подход включает проведение вакуум аспирацию полости матки, с целью удаления патологического эндометрия, интраоперационного внутриматочного введения высокоочищенной натриевой соли гиалуроновой кислоты с карбоксиметилцеллюлозой в виде геля с целью профилактики фиброзообразования, системном применении гидролизата плаценты человека с иммуномодулирующей целью и двухфазной гормонотерапией. Применение комплексного подхода повышает наступление клинической беременности на 34% и улучшает репродуктивные исходы.

Значимость для науки и практики полученных автором диссертации результатов заключается в том, что в работе получены новые сведения о патогенетическом лечении хронического эндометрита у пациенток с неудачами программ ЭКО. Кроме того, получены данные о возможностях повышения эффективности лечения хронического эндометрита у женщин изучаемой когорты и прогноза наступления беременности.

Предложен алгоритм обследования пациенток с повторными неудачами программы ЭКО в анамнезе при планировании протокола ЭКО. Обозначено влияние многократных внутриматочных вмешательств, проводимых с диагностической и лечебной целью, на эффективность программ ЭКО у женщин с повторными неудачами ЭКО. Определены морфологические характеристики эндометрия, являющиеся фактором риска в снижении результативности программы ЭКО.

Применение комплексного подхода позволяет достичь наступления и пролонгации беременности в 54% случаев ($p < 0,05$).

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации: результаты исследования внедрены в практическую работу отделения ВРТ Многопрофильной клиники «АВА-Казань» («СКАНДИНАВИЯ») и Казанском филиале ООО «АВА-ПЕТЕР».

Положения диссертации используются в учебном процессе кафедры акушерства и гинекологии им. В.С. Груздева ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России (зав. кафедрой — проф. И.Ф. Фаткуллин).

**Обоснованность и достоверность научных положений,
выводов и заключений**

Для достижения поставленной цели работы диссертантом четко сформулированы задачи, выбран адекватный дизайн исследования, что позволило получить результаты, проанализировать их и интерпретировать выявленные закономерности.

Примененные при выполнении диссертации методы клинического и лабораторного обследования стандартизованы и соответствуют современным клиническим рекомендациям.

Достоверность и обоснованность полученных в диссертационной работе В. Л. Сабировой результатов обеспечены глубоким теоретическим анализом проблемы и разносторонностью исследования. Методы статистической обработки корректны, что позволило автору сделать обоснованные выводы, в полной мере отвечающие на поставленные задачи и цель исследования.

Научные положения подтверждены фактическими результатами собственного исследования, четко изложены и не противоречат данным имеющейся современной научно-специальной отечественной и зарубежной литературы.

Практические рекомендации, сформулированные в диссертационной работе, обоснованы и могут служить руководством в практической деятельности.

Диссертационное исследование В.Л. Сабировой построено согласно разработанному дизайну, который позволил с помощью избранных методик полностью реализовать задачи и, соответственно, достичь поставленную цель. Исследование было проспективным, когортным, рандомизированным, контролируемым, носило сравнительный характер и было организовано в несколько этапов.

Формирование клинических групп основано на конкретных критериях включения и исключения. Статистическая обработка результатов основана на современных методиках с позиции доказательной медицины, что убеждает в достоверности полученных данных. Графическая демонстрация (таблицы и рисунки) наглядно отражают конкретные результаты.

**Оценка содержания диссертации, ее завершенность в целом,
замечания по оформлению**

Работа состоит из введения, обзора литературы, трех глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. Работа изложена на 155 страницах компьютерного текста и содержит 37 таблиц, 15 диаграмм, 28 рисунков. Список литературы включает 214 источников.

Во введении ясно, четко и лаконично обозначены основные опорные пункты диссертационного исследования: цель, задачи, научная, теоретическая и практическая новизна, основные положения, выносимые на защиту, общие сведения о самой работе и ее апробации.

Обзор литературы знакомит с современной проблематикой, убеждает в целесообразности выполнения настоящего исследования и выбранном дизайне. Освещено 206 современных источников литературы.

Глава «Материалы и методы исследования» позволяет составить представление о принципах формирования клинических групп, а также об «инструментах» последовательного выполнения задач – методах исследования.

Глава 3 представляет собой аналитический раздел диссертации, в котором обсуждены основные результаты работы, обоснована их значимость.

Заключительная глава 4 подводит итог проведенного диссертационного исследования в экстраполяции на уже имеющиеся данные, дополнительно обосновывая значимость выводов и конкретность практических рекомендаций.

В целом работа написана хорошим литературным языком, читается легко, с интересом, поскольку соответствует логике дизайна диссертационного исследования.

Принципиальных замечаний по оформлению и содержанию работы нет.

Соответствие автореферата основным положениям диссертации

Автореферат последовательно, логично и лаконично полностью отражает основные положения и содержание диссертации.

Подтверждения опубликованных основных результатов диссертации в научной печати

По теме диссертации опубликовано 6 печатных работ, 3 из которых - в научных журналах и изданиях перечня российских рецензируемых журналов и изданий для публикации основных научных результатов диссертаций. Материалы публикаций в полной мере отражают диссертационное исследование в целом.

Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней

Таким образом, диссертационная работа В.Л. Сабировой на тему: «Комплексный подход к диагностике и лечению хронического эндометрита у пациенток с повторными неудачами экстракорпорального оплодотворения»,

представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, представляет собой завершенную научно-квалификационную работу, в которой содержится новое решение научной задачи современного акушерства и гинекологии – подготовка пациенток с хроническим эндометритом к программе ЭКО по разработанному алгоритму обследования и лечения.

Диссертационная работа Сабировой В. Л. по актуальности, научной новизне, практической значимости и достоверности полученных результатов, полноте изложения и обоснованности выводов соответствует требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Отзыв заслушан, обсужден и одобрен на заседании кафедры акушерства, гинекологии и перинатологии ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России, протокол № 10 от «16» мая 2022 г.

Отзыв составил:

Проректор по лечебной работе
и постдипломному обучению,
профессор кафедры акушерства,
гинекологии и перинатологии
ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук
(специальность:
3.1.4. Акушерство и гинекология)

В.А. Крутова

Подпись доктора медицинских наук Крутовой В.А. заверяю:

