

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, профессора, ведущего научного сотрудника научно-поликлинического отделения ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России на автореферат диссертации Мариновой Ольги Анатольевны на тему: «Прогнозирование исходов вспомогательных репродуктивных технологий при трубно-перитонеальном и сочетанных формах женского бесплодия», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология

Представленный к рассмотрению автореферат диссертационной работы посвящён одной из наиболее актуальных проблем современной репродуктологии – повышению эффективности вспомогательных репродуктивных технологий (ВРТ) у пациенток с трубно-перитонеальным (ТПБ) и сочетанными формами женского бесплодия. Данные формы бесплодия остаются одними из наиболее распространённых и сложных в лечении, часто требуют многократных попыток ВРТ. Неудачи ВРТ не только сопровождаются значительным психоэмоциональным стрессом у пациенток, но и обуславливают увеличение объёма медицинской помощи, что, в свою очередь, способствует росту нагрузки на систему здравоохранения. В этом контексте разработка и внедрение эффективных методов прогнозирования исходов ВРТ приобретает первостепенное значение, позволяя индивидуализировать подходы к лечению, оптимизировать тактику ведения пациентов и повысить общую результативность программ.

Автореферат убедительно демонстрирует научную новизну проведённого исследования. Впервые представлена попытка комплексного анализа прогностических факторов исходов ВРТ именно при ТПБ и сочетанных формах бесплодия (ТПБ, эндокринного (СПЯ) и маточного (гиперплазия эндометрия)), с учётом широкого спектра клинико-anamnestических, гормональных, ультразвуковых и, что особенно важно, показателей ферментной системы матриксной металлопротеиназы -1 (ММП-1) и ее тканевого ингибитора -1 (ТИМП-1) и специфических маркеров фолликулярной жидкости (ФЖ), полученных методом клиновидной дегидратации, применяемых при исследовании биологических жидкостей. Полученные данные способствуют расширению представлений о патогенезе бесплодия и возможностях персонализации лечения. Разработка и валидация прогностической модели – программы для ЭВМ «Программа для положительного определения ЭКО по морфологии ФЖ», основанная на морфологическом анализе фолликулярной жидкости, представляет интерес как дополнительный диагностический инструмент в оценке исходов ВРТ.

Теоретическая значимость работы заключается в углублении понимания механизмов, влияющих на эффективность ВРТ у пациенток с ТПБ и сочетанными формами бесплодия. Выявленные прогностические факторы расширяют наши знания о патофизиологии репродуктивных нарушений и могут способствовать более точной стратификации пациенток по уровню риска.

Практическая значимость диссертации заключается в возможности использования разработанных прогностических моделей и алгоритмов в клинической практике репродуктивных центров. Их применение может способствовать индивидуализации подхода к выбору тактики лечения на основе прогностической оценки, более обоснованному определению числа циклов ВРТ и принятию решений о целесообразности дополнительных методов.

Выявление неблагоприятных прогностических факторов может позволить своевременно корректировать схему подготовки, способствуя ее оптимизации. Полученные результаты повышают эффективность программ ВРТ за счёт более точного отбора пациентов и персонализированного подхода.

Автореферат логично и последовательно излагает основные положения диссертационной работы. Чётко сформулированы цель и задачи исследования, что позволяет оценить направленность работы. Представлены данные о материалах и методах исследования, включая характеристику групп пациенток, используемые диагностические критерии и статистические методы обработки данных.

Основные результаты исследования изложены достаточно подробно, с акцентом на выявленные прогностические факторы и разработанную программу для ЭВМ. Выводы, представленные в автореферате, логически вытекают из полученных результатов и полностью соответствуют поставленным задачам. Практические рекомендации сформулированы чётко и имеют прикладное значение.

На основании изложенного можно заключить, что диссертационная работа Мариновой Ольгой Анатольевной на тему «Прогнозирование исходов вспомогательных репродуктивных технологий при трубно-перитонеальном и сочетанных формах женского бесплодия» соответствует всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Представленное исследование является актуальным, обладает высокой научной новизной и значительной практической значимостью. Основные положения, выводы и практические рекомендации, изложенные в автореферате, обоснованы и убедительны. Диссертационная работа, выполненная Мариновой Ольгой Анатольевной, полностью отвечает требованиям п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от

24.09.2013 №842 (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 №335, от 02.08.2016 № 748, от 29.05.2017 №650, от 28.08.2017 №1024, от 01.10.2018 №1168, от 26.05.2020 № 75, от 16.10.2024 №1382, с изменениями и дополнениями, вступившими в силу с 01.01.2025г.) предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология (медицинские науки).

Доктор медицинских наук 3.1.4.
Акушерство и гинекология (медицинские науки),
профессор, ведущий научный сотрудник
научно-поликлинического отделения
федерального государственного бюджетного
учреждения «Национальный медицинский
исследовательский центр акушерства,
гинекологии и перинатологии
имени академика В.И. Кулакова»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации



Назарова Нисо Мирзоевна

«14» апреля 2026г.

Подпись д.м.н., профессора Н.М. Назаровой «заверяю»:

Ученый секретарь
ФГБУ «НМИЦ АГП
им. В.И. Кулакова» Минздрава России
кандидат медицинских наук, доцент



Павлович Станислав Владиславович

«14» апреля 2026г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России)
Адрес: 117997, г. Москва, ул. Академика Опарина, д. 4
Телефон: +7 495 531-44-44, Электронная почта: info@oparina4.ru
Сайт: <https://ncagp.ru/>