

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Суханова Антона Александровича на тему: «Восстановление репродуктивной функции у женщин с хроническим эндометритом», на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология

Актуальность работы

По данным большинства литературных источников, общая распространенность хронического эндометрита (ХЭ) в популяции составляет 14,1–24,4%, однако, частота заболевания значительно выше и варьирует в широком диапазоне особенно у бесплодных женщин (2,8–56,8%).

Несмотря на накопленный опыт диагностики и лечения ХЭ, продолжают оставаться вопросы взаимосвязи воспалительного и иммунологического звена в патогенезе заболевания, методов повышения эффективности лечения и прогноза наступления беременности и живорождения.

Учитывая высокую распространенность вирусно-бактериальных инфекций, их влияние на иммунную систему и роль в патогенезе ХЭ, актуальность выполненной работы для оценки комплексного лечения (природными) антимикробными пептидами и цитокинами на разрешение ХЭ очень высока. При этом прогнозирование частоты наступления спонтанной беременности и после программ вспомогательных репродуктивных технологий, живорождения у женщин с ХЭ после комплексного лечения ранее не проводилось и несомненно является значимым для отечественной медицины, что обусловило выбор темы диссертационного исследования.

Научная новизна

Современная стратегия о бесплодии маточного происхождения в диссертационной работе дополнена новыми сведениями о причинах

нарушения репродуктивной функции у пациенток с хроническим эндометритом, новом методе оценки функциональной активности эндометрия при хроническом эндометрите с помощью лазерного конверсионного тестирования, комплексном лечении хронического эндометрита и восстановлении репродуктивной функции в прегравидарном периоде, основанных на патогенетическом подходе, предикторах восстановления фертильности в результате лечения, особенностях морфологического строения хориона и плаценты при благоприятных и неблагоприятных исходах беременности у пациенток с хроническим эндометритом.

Доказано влияние комплексного лечения хронического эндометрита с использованием локальной терапии иммуномодулирующим средством на наступление беременности и живорождение как в естественных циклах, так и в программах ЭКО с криопереносом, что подтверждено патентами. Автором изучены функциональные характеристики эндометрия и разработаны критерии его готовности к имплантации эмбриона у пациенток с бесплодием маточного происхождения с помощью нового метода диагностики – лазерного конверсионного тестирования и разработан алгоритм прогноза наступления спонтанной беременности. Разработка модели прогноза наступления спонтанной беременности у пациенток с хроническим эндометритом и нарушением репродуктивной функции, равно как и в результате ЭКО, с помощью нейросетевой технологии является инновационным.

Степень достоверности и обоснованности научных положений

Обоснованность научных положений определяется адекватным планированием и проведением исследования, репрезентативной выборкой обследованных, использованием комплексного подхода в изучении патогенетически обоснованных причин ХЭ при бесплодии.

Диссертационное исследование Суханова А.А. имеет большую теоретическую значимость, заключающуюся в расширении представлений о лечении ХЭ у женщин с инфертильностью, течении и исходов беременностей

в зависимости от метода терапии на прегравидарном этапе, о факторах, влияющих на осложнения беременностей. В практическом аспекте исследования имеют значение, заключающееся в том, что разработанный патогенетический подход к лечению хронического эндометрита и восстановлению репродуктивной функции, а также разработанные инструменты прогноза для оценки вероятности наступления спонтанной беременности и живорождения в результате ЭКО позволят улучшить репродуктивные показатели у пациенток с хроническим эндометритом.

Оформление автореферата

Оформление автореферата выполнено в соответствии с требованиями ВАК, план построен логично и последовательно, отражая этапы исследования и основные положения, вынесенные на защиту. Автореферат хорошо иллюстрирован. Выводы и практические рекомендации достоверны и соответствуют целям и задачам исследования. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Заключение о соответствии диссертации критериям,

установленным Положением о порядке присуждения ученых степеней

Таким образом, диссертационная работа Суханова Антона Александровича «Восстановление репродуктивной функции у женщин с хроническим эндометритом», является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований, разработаны теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как научное достижение, имеющее важное значение в решении новых подходов в восстановлении репродуктивной функции у женщин с хроническим эндометритом, что вносит значительный вклад в демографию и развитие страны.

Диссертация Суханова Антона Александровича полностью соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней,

утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013г. (с изменениями в редакции Постановлений Правительства Российской Федерации в редакции, №335 от 21.04.2016г., №748 от 02.08.2016г., № 650 от 29.05.2017г., № 1024 от 28.08.2017г., № 1168 от 01.10.2018г., №426 от 20.03.2021г., №1539 от 11.09.2021г., №1690 от 26.09.2022г., №101 от 26.01.2023г., № 62 от 25.01.2024 г. 16.10.2024 № 1382), а ее автор Суханов Антон Александрович. заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.4 – Акушерство и гинекология.

Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии
факультета дополнительного профессионального
образования федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
Доктор медицинских наук, доцент
(3.1.4. Акушерство и гинекология)

 Каткова Надежда Юрьевна
Подпись доктора медицинских наук, доцента Катковой Н.Ю. заверяю:

Начальник управления научной деятельности
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
Кандидат биологических наук

 Москвитина Ольга Михайловна
ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский
Медицинский университет» Минздрава России
Адрес: 602005, г. Нижний Новгород, пл. Минина и Пожарского, 10/1
Тел: +7 (831) 439-09-43, +7 (831) 463-01-84
E-mail: rector@pimunn.net; katkova_nu@inbox.ru; . сайт <https://pimunn.ru>
«05» 09 2025г