

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации
Ходосовой Татьяны Геннадьевны на тему:
«Озоно-бактериофаготерапия в комплексном лечении хронического
эндометрита у женщин репродуктивного возраста», представленной
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальности 14.01.01 - "Акушерство и гинекология"

Актуальность темы научного исследования.

Актуальность хронического эндометрита у женщин репродуктивного возраста не вызывает сомнений, поскольку эта патология негативно отражается на детородной функции, что особенно значимо в условиях неблагоприятной демографической ситуации в Российской Федерации.

Бесплодие, самопроизвольное прерывание беременности, неудачные попытки вспомогательной репродукции зачастую имеют в своей основе именно хронический эндометрит. В отличие от эндометрита острого течения хронический процесс, особенно гипопластический его вариант, в первую очередь характеризуется глубокими морфологическими и функциональными проявлениями несостоятельности эндометриальной ткани. Нарушение циклической трансформации вследствие сниженной рецепции эстрогенов и прогестерона исключает возможность имплантации или делает ее неполноценной.

Многочисленные исследования, посвященные улучшению результатов лечения хронического эндометрита, к сожалению, не обеспечивают существенного прогресса в достижении этой цели. Авторами предложена оригинальная идея - на основе сочетания двух методик (озоно- и бактериофаготерапии) предложить патогенетически обоснованный способ терапии.

Целью исследования, таким образом, стало повышение эффективности лечения хронического эндометрита путем использования озоно-бактериофаготерапии.

Научная новизна исследования и полученных результатов не вызывают сомнений. С учетом многогранного патогенеза хронического эндометрита, в работе освещены механизмы эффективности озоно-бактериофаготерапии у больных данной группы. Глубоко исследовав систему «прооксиданты-антиоксиданты», автор впервые продемонстрировал стимулирующее влияние озоно-бактериофаготерапии на активность ферментов супероксиддисмутазы и каталазы, следствием чего стала нормализация показателей перекисного окисления липидов. Улучшение кровообращения в бассейне маточных артерий под влиянием озоно-бактериофаготерапии также показано впервые.

Научной новизной обладает и выявленное автором в эндометрии улучшение морфологической структуры и повышение его рецепции к половым гормонам.

Впервые выявлено иммуномодулирующее действие сочетанной методики, результатом которой явилось увеличение содержания CD3+, CD4+лимфоцитов, снижение CD8+лимфоцитов, ЦИК в крови, уменьшение уровня интерлейкина-6 в цервикальной слизи.

Несомненно, первостепенное значение имеет снижение частоты самопроизвольных выкидышей у больных с привычным невынашиванием и увеличение частоты наступления беременности у пациенток с бесплодием, лечившихся с использованием озono-бактериофаготерапии.

Практическая значимость. Автором разработан эффективный способ лечения хронического эндометрита на основе сочетания озono- и бактериофаготерапии.

Данный способ может быть использован в ежедневной практике работы женских консультаций и гинекологических отделений стационаров.

Достоверность выводов, научных положений и практических рекомендаций.

Работа была выполнена на кафедре акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Методическое построение диссертации нареканий не вызывает, обследовано достаточно количество пациенток с хроническим эндометритом, методы обследования разнообразные и современные, статистическая обработка проведена на хорошем уровне.

Цель работы достигнута, выводы обоснованы, логично вытекают из содержания работы, соответствуют задачам, практические рекомендации сформулированы четко.

Личное участие автора. Автором самостоятельно проведен набор клинического материала, его систематизация и статистическая обработка, сформулированы выводы, положения, выносимые на защиту, подготовлены публикации каждому из разделов диссертационного исследования.

Публикации. Количество публикаций достаточное, их 14, из них 5 в журналах, включенных в перечень изданий, рекомендованных ВАК РФ. Основные положения диссертации обсуждались на научных конференциях как в России, так и за рубежом. Замечаний и вопросов по автореферату нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертация Ходосовой Татьяны Геннадьевны на тему: «Озono-бактериофаготерапия в комплексном лечении хронического эндометрита у женщин репродуктивного возраста», выполненная под

