

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы

Смирновой Дарьи Владимировны на тему «Клинико-лабораторное и морфологическое обоснование использования бактериального липополисахарида в комплексном лечении хронического эндометрита у женщин с бесплодием», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет 21.1.010.01 по специальности 3.1.4 Акушерство и гинекология

Воспалительные заболевания органов малого таза представляют собой группу наиболее распространенных расстройств женского репродуктивного здоровья. Первые проявления воспалительных заболеваний органов малого таза в фертильном, а иногда и в пубертатном периоде являются отягощающим фактором по стойкому нарушению репродуктивной функции, который может привести к бесплодию, иногда к инвалидизации женщин. Несмотря на большое количество трудов, посвящённых проблемам диагностики и лечения воспалительных заболеваний органов малого таза, данные о восстановлении морфофункционального потенциала поврежденного эндометрия при хроническом эндометрите в сочетании с нарушением репродуктивной функции остаются противоречивыми. В настоящее время продолжается поиск малоинвазивных методов диагностики хронического эндометрита, а также новых методов терапии, обеспечивающих важнейший принцип патогенетической терапии воспалительных заболеваний органов малого таза – подавление синтеза соединительной ткани в очаге хронического воспаления, что проявляется сопровождается исключением деструкции избыточных структурных элементов соединительной ткани, и предотвращением развития новых очагов фиброза эндометрия, не затрагивая нормально протекающие репаративные процессы. С этих позиций тема диссертации является несомненно актуальной и несёт в себе решение научно-практической задачи.

Из цели - улучшение исходов лечения женщин с хроническим эндометритом и бесплодием, вытекают четко сформулированные задачи исследования.

Объём проведённых исследований вполне достаточен для получения достоверных результатов. С помощью комплексного подхода к решению поставленных задач с использованием современных лабораторных, инструментальных и статистических методов исследования стало возможным получить интересные выводы и практические рекомендации.

Научная новизна проведенного исследования очевидна. Автором определены особенности перекисного окисления липидов в менструальной крови у женщин с бесплодием на фоне хронического эндометрита. Диссертантом показано, что хронический эндометрит у женщин с бесплодием ассоциируется с повышенным содержанием в менструальной крови биомаркеров, характеризующих выраженность воспалительной реакции, оксидативного стресса, гипоксии - малонового диальдегида, С-реактивного белка и лактатдегидрогеназы. Автор предложил диагностировать хронический эндометрит у женщин с бесплодием по определению содержания малонового диальдегида в менструальной крови. Патогенетически обоснована и доказана эффективность включения бактериального липополисахарида в стандартную схему лечения хронического воспаления эндометрия у женщин с бесплодием.

Практическая значимость состоит в том, что на основании выявленных патогенетических механизмов развития хронического эндометрита Смирновой Д. В. удалось предложить диагностические критерии хронического эндометрита у женщин с бесплодием и научно обосновать возможность включения в стандартную схему лечения бактериального липополисахарида для повышения эффективности терапии хронического воспаления эндометрия при бесплодии маточного происхождения. Кроме того, автор уточнил факторы риска развития хронического эндометрита для возможности своевременной коррекции управляемых факторов риска. Автором разработан новый способ диагностики хронического эндометрита у женщин с бесплодием (решение о выдаче патента по заявке №2022107705 от 01.03.2023г «Способ диагностики хронического эндометрита у женщин с бесплодием»), суть которого заключается в определении малонового диальдегида в менструальной крови для малоинвазивной диагностики хронического эндометрита у женщин с бесплодием маточного происхождения на этапе прегравидарной подготовки.

Автореферат оформлен в соответствии с общепринятыми требованиями ВАК РФ и в полном объеме отражает все вопросы, связанные с решением поставленных задач.

Материалы диссертации отражены 16 научными публикациями, в том числе 4 работы в рецензируемых журналах, рекомендуемых ВАК РФ.

Замечаний к автореферату нет.

Таким образом, диссертационная работа Смирновой Д. В. на тему «Клинико-лабораторное и морфологическое обоснование использования бактериального липополисахарида в комплексном лечении хронического

эндометрита у женщин с бесплодием», является законченным научным трудом и соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 (с изменениями), а её автор Смирнова Дарья Владимировна, достойна присуждения степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4 Акушерство и гинекология.

Заведующая кафедрой
акушерства и гинекологии
факультета повышения
квалификации и
профессиональной
переподготовки Федерального
государственного бюджетного
образовательного учреждения
высшего образования «Ижевская
государственная медицинская
академия» Министерства
здравоохранения Российской
Федерации, доктор медицинских
наук, профессор


Тетелютинa Фаина Константиновна

Подпись д-ра мед. наук, профессора Тетелютиной Ф. К. заверяю:

Учёный секретарь Федерального
государственного бюджетного
образовательного учреждения
высшего образования «Ижевская
государственная медицинская
академия» Министерства
здравоохранения Российской
Федерации, доктор медицинских
наук, профессор


Лукина Светлана Александровна

« 05 » апреля 2023 г.

426034, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Коммунаров, 281
Телефон: +7 (3412) 52-62-01, +7 (3412) 65-82-68
E-mail: ur@igma.udm.ru