

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Манукян Лианы Микаеловны на тему: «Клинико-морфологические аспекты состояния эутопического эндометрия у больных аденомиозом», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет 21.2.058.08 при ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет) по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология (Медицинские науки)

Аденомиоз относится к невоспалительным заболеваниям женских половых органов, характеризующимся разрастанием эндометриальных желез и стромы, окружающих гипертрофированный и гиперплазированный миометрий, склонному к хроническому течению. Несмотря на многочисленные открытия, как зарубежных, так и отечественных ученых, аденомиоз остается нерешенной клинической и научной проблемой, инициирующей формирование и дальнейшее прогрессирование функциональных и структурных изменений репродуктивной системы женщины. В структуре гинекологических заболеваний частота аденомиоза составляет 30%. Крайне редко можно наблюдать аденомиоз изолированно. Наиболее частые сочетания с лейомиомой матки, гиперплазией эндометрия, хроническим эндометритом, бесплодием и др. Активные исследования патогенетических механизмов, молекулярно-биологических маркеров, способствующих прогрессированию заболевания и развитию осложнений, продолжают оставаться в фокусе научного сообщества.

Следовательно, значимость и актуальность диссертационной работы Манукян Л.М. на тему: «Клинико-морфологические аспекты состояния эутопического эндометрия у больных аденомиозом» имеет высокую значимость, актуальность его не вызывает сомнений.

В диссертационном исследовании Л.М. Манукян разработана новая научная концепция, позволяющая оптимизировать диагностику и тактику ведения пациенток с аденомиозом на основании выраженности экспрессии маркеров инвазии, пролиферации в эутопическом эндометрии. Работа выполнена в рамках доказательной медицины. Дизайн исследования, современные методы диагностики и сформированная репрезентативная выборка (158 пациенток в проспективной группе), надежные статистические методы и специализированное программное обеспечение продемонстрировало высокую достоверность результатов.

Полученные соискателем результаты расширяют представления о роли маркеров инвазии, пролиферации и ангиогенеза (MMP2, MMP9, Pак 21 киназа, Моэзин, CD 34) в прогрессировании аденомиоза и влиянии данных маркеров на выраженность клинических симптомов заболевания. Представлена сравнительная картина состояния эндометрия у больных аденомиозом и без него, проведено комплексное клинико-морфологическое обследование больных аденомиозом с разными формами заболевания. Установлено, что существует прямая зависимость между тяжестью клинических проявлений заболевания и уровнем экспрессии маркеров инвазии, пролиферации (MMP2, MMP9, Pак 21 киназа, Моэзин); выявлена активация неоангиогенеза и наличие патологически развитой сосудистой сети у пациенток с аденомиозом, подтвержденная экспрессией маркера ангиогенеза CD 34 в очагах аденомиоза; установлено, что выраженность болевого синдрома не зависит от стадии заболевания. Сформулированная новая научная концепция, позволяет оптимизировать диагностику и тактику ведения пациенток с аденомиозом на основании выраженности экспрессии маркеров инвазии, пролиферации в эндометрии. По результатам проведенного исследования, разработан научно-обоснованный алгоритм ведения пациенток с аденомиозом.

Практические рекомендации, предложенные в работе, обладают высокой клинической значимостью и внедрены в практическую деятельность врачей гинекологов. Результаты исследования отражены в 5 публикациях в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК.

Работа Л.М. Манукян раскрывает новые патогенетические механизмы в прогрессировании заболевания, предлагая инструменты для персонализированного подхода к ведению и лечению пациенток. Выводы диссертации логично вытекают из полученных автором результатов и соответствуют задачам исследования.

В автореферате подробно описаны методология и методы исследования пациенток, результаты исследования пациенток, текст сопровождается качественным иллюстративным материалом, таблицами и схемами.

Диссертационная работа Лианы Микаеловны Манукян на тему: «Клинико-морфологические аспекты состояния эндометрия у больных аденомиозом», выполненная под руководством Академика РАН, д.м.н., профессора Адамян Лейлы Вагоевны, является завершённой, самостоятельно выполненной научно-исследовательской работой, содержит решение актуальной научной задачи по определению новых молекулярно-биологических маркеров, участвующих в патогенезе аденомиоза, полностью соответствует требованиям, установленным 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 № 335 от 21.04.2016г., № 748 от 02.08.2016г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Лиана Микаеловна Манукян заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. – Акушерство и гинекология (Медицинские науки).

Профессор кафедры акушерства, гинекологии и перинатологии ФГБУ Государственный научный центр ФМБЦ им. А.И. Бурназяна, доктор медицинских наук (14.00.01 – «Акушерство и гинекология»), профессор

21.04.2025

Гаспарян Сусанна Арташесовна

Подпись д.м.н., профессора Гаспарян С.А. заверяю

Ученый секретарь, заведующий научно-организационным отделом ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна
Доктор медицинских наук



Голобородько Евгений Владимирович

Федеральное Государственное бюджетное учреждение «Государственный научный центр Российской Федерации – Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна»

Адрес: 123098, г. Москва, ул. Маршала Новикова, д. 23

Телефон: 8 (499) 638-32-58

Электронная почта: Fmbc@fmbamail.ru

Официальный сайт: <https://fmbafmbc.ru/>