

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Лопухова Сергея Владимировича на тему «Кардиоваскулярные факторы риска, сердечно-сосудистые заболевания и генные полиморфизмы у женщин с преждевременной овариальной недостаточностью», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Актуальность диссертационного исследования Лопухова Сергея Владимировича определяется тем, что оно посвящено сложной мультидисциплинарной проблеме изучения преждевременной овариальной недостаточности (ПОН), патологии на стыке внутренних болезней и гинекологии. Данная проблема, несмотря на свою распространённость, до сих пор остаётся плохо изученным. Безусловно, определение ассоциаций ПОН с заболеваниями внутренних органов, а также с генными полиморфизмами, облегчит работу практического здравоохранения.

Цель исследования заключается в изучении сердечно-сосудистых рисков у пациенток с ПОН различного генеза и их ассоциации с исследуемыми генными полиморфизмами.

Для реализации поставленной цели автором были сформированы 5 задач, которые были успешно решены в ходе выполнения работы. Успешное решение в ходе выполнения работы всех поставленных перед диссидентом задач позволило реализовать цель исследования и прийти к обоснованным выводам.

Научная новизна заключается в обнаружении различия в сердечно-сосудистом риске между пациентами с первичной и вторичной ПОН, в обнаружении ассоциаций между мутациями в генах, ассоциированных с патологией внутренних органов: AGT, ITGA2, NOS3, FGB, ITGB3, SERPINE (PAI) 1, IL6, EDN1 и первичной ПОН.

Практическая значимость работы определяется не только в возможностях выявления ПОН, но и в проведении своевременной первичной профилактики многих серьёзных осложнений ПОН для повышения качества жизни и уровня

Диссертация состоит из введения, трёх глав, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы, иллюстрирована таблицами и рисунками.

Во введение представлена актуальность темы, определены цель и задачи исследования, научная новизна, научно-практическая значимость исследования, изложены основные положения, выносимые на защиту.

В первой главе представлен обзор литературы, посвященной ПОН, достаточно подробный, с использованием как отечественных, так и зарубежных авторов, что свидетельствует об информированности автора о современном состоянии данного вопроса.

Во второй главе отражены материалы и перечислены методы исследования. Использованные диссертантом методы адекватны цели и задачам работы и позволяют осуществить комплексную оценку по исследуемой проблематике. В этой главе предоставлено полное описание используемых методик исследования, методов статистической обработки и анализа данных, а также вопросы, касающиеся этической стороны исследования.

В третьей главе изложены материалы собственного исследования автора. Глава содержит: сравнительный анализ, сердечно-сосудистых параметров; расчёт относительного риска (RR) и отношения шансов (OR) сердечно-сосудистых параметров; оценку 10-летнего риска развития сердечно-сосудистых заболеваний, с использованием Фрамингемской шкалы оценки (FRS), а также, риска развития смерти от сердечно-сосудистых заболеваний в течение ближайших 10 лет, рассчитанного по шкале SCORE; исследование генных полиморфизмов; расчёт относительного риска (RR) и отношения шансов (OR) генных полиморфизмов.

Выводы и практические рекомендации обоснованы и логично вытекают из поставленных задач, отражая суть диссертационной работы.

Автореферат полностью отражает материал диссертационной работы, проиллюстрирован рисунками и таблицами. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Таким образом, диссертационное исследование Лопухова Сергея Владимировича представляет собой законченный научно-исследовательский труд, выполненный автором самостоятельно на высоком методическом уровне. Анализ автореферата показал, диссертационная работа Лопухова Сергея Владимировича соответствует всем требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (в редакции постановления Правительства РФ от 18.03.2023 г. № 415), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Лопухов Сергей Владимирович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Заведующая отделением диагностики и
общей терапии ГБУЗ МКНЦ имени

А.С. Логинова ДЗМ,

профессор, доктор медицинских наук

Ольга Михеева

Ольга Михайловна Михеева

Подпись д.м.н. Михеевой О.М.

«заверяю»

Ученый секретарь ГБУЗ МКНЦ имени

А.С. Логинова ДЗМ,

кандидат медицинских наук



Татьяна Александровна Косачева

«31» августа 2023 г

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Московский клинический научно-практический центр имени А.С. Логинова Департамента здравоохранения города Москвы»

Адрес: 111123, г. Москва, Шоссе Энтузиастов, 86, стр.6

Тел.: 7(495) 304-30-39, E-mail: info@mknc.ru, <https://www.mknc.ru>