

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Морозовой Натальи Игоревны
«Персонафицированный подход к выбору антигипертензивной терапии,
основанный на фенотипических особенностях и полиморфизме
кандидатных генов артериальной гипертензии у населения Горной
Шории», представленной на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология**

Артериальная гипертензия остается лидирующим фактором, ассоциированным со смертностью от болезней системы кровообращения во всем мире. Достижение и поддержание целевых показателей артериального давления посредством длительной антигипертензивной терапии является наиболее действенным способом профилактики сердечно-сосудистых осложнений и снижения смертности. Несмотря на имеющиеся четкие рекомендации по лечению пациентов с артериальной гипертензией, продолжаются исследования, ориентированные на определение наиболее эффективных схем терапии, путем поиска надежных прогностических маркеров, позволяющих оценить эффективность антигипертензивного лечения. Таким образом, диссертационная работа Морозовой Н.И., направленная на выявление различных клинических и генетических факторов, ассоциированных с результативностью антигипертензивной терапии, обладает высокой актуальностью и научно-практической значимостью.

Автором проведена комплексная оценка взаимосвязи фенотипических признаков и полиморфизма генов *ACE* (rs4340), *AGT* (rs699), *AGTR1* (rs5186), *ADRB1* (rs1801252), *ADRA2B*, *MTHFR* (rs1801133), *NOS3* (VNTR) с эффективностью различных вариантов терапии больных артериальной гипертензией среди населения Горной Шории. Наиболее важным показателем значимости проведенного исследования являются практические рекомендации, успешно внедренные в клиническую практику.

Достаточный размер выборки, в сочетании с применением современных статистических методов, обеспечил высокую достоверность полученных результатов, что позволило сделать обоснованные выводы.

Ключевые положения диссертационного исследования были апробированы и всесторонне рассмотрены в рамках всероссийских и международных научных конференций. По теме диссертации опубликовано 6

статей, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Замечаний к оформлению и содержанию автореферата нет. Таким образом, диссертационная работа Морозовой Натальи Игоревны «Персонализированный подход к выбору антигипертензивной терапии, основанный на фенотипических особенностях и полиморфизме кандидатных генов артериальной гипертензии у населения Горной Шории» по своей актуальности, объёму выполненных исследований, новизне полученных данных, теоретической и практической значимости соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 в ред. от 20.03.2021, предъявляемым диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Главный врач бюджетного учреждения здравоохранения Омской области «Клинический кардиологический диспансер», профессор кафедры внутренних болезней и семейной медицины дополнительного профессионального образования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор

Кореннова Ольга Юрьевна

16 апреля 2025 г.

Подпись д.м.н., профессора Коренновой О.Ю. подтверждаю,
Начальник отдела кадров БУЗОО
«Клинический кардиологический диспансер»



О.В. Астапенко

Бюджетное учреждение здравоохранения Омской области «Клинический кардиологический диспансер», 644024, г. Омск, ул. Лермонтова, д. 41, +7 (3812) 53-18-90, omskcardio@yandex.ru