

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Прозоровской Юлии Игоревны на тему: «Полиморфизмы генов и особенности метаболических сдвигов у пациентов с коморбидной формой артериальной гипертензией и хронической обструктивной болезнью легких», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.4. Биохимия

Известно, что доминирующее место в структуре заболеваемости и смертности занимают мультифакториальные заболевания, к которым относится и артериальная гипертензия и хроническая обструктивная болезнь легких.

Подобная коморбидность обусловлена наличием единых звеньев патогенеза: активация нейрогуморальных механизмов и активация ренин-ангиотензин-альдостероновой системы, хроническое вялотекущее воспаление, окислительный стресс, эндотелиальная дисфункция и другие.

Также, несомненно, имеется и генетическая предрасположенность, к изучаемым патологиям, но сведения в этом направлении остаются до конца не изученными, поэтому актуальны дополнительные генетические исследования артериальной гипертензии и хронической обструктивной болезни легких, в т.ч. и с учетом популяционных особенностей жителей отдельных регионов. Установление взаимосвязи первичных генетических и вторичных средовых факторов в формировании патобиохимических сдвигов организма пациентов с такой полипатологией как артериальная гипертензия и хроническая обструктивная болезнь легких имеет существенное значение для подбора индивидуализированной терапии и формирования диагностического паттерна мониторинга течения заболевания и проводимого лечения.

Учитывая вышеизложенное выполнение данной работы на современном этапе достаточно актуально, полученные сведения важны для биохимии, кардиологии, пульмонологии.

На основании изучения автореферата можно сделать заключение, что проведенное исследование в диссертационной работе Ю.И. Прозоровской

позволило углубить знания о патобиохимических особенностях развития коморбидности артериальной гипертензии и хронической обструктивной болезни легких. Полученные данные по изучению генетического профиля пациентов с исследуемыми нозологиями расширили представления о влиянии исследуемых полиморфизмов на развитие заболевания, а также позволили выявить особенности метаболических сдвигов у данных пациентов.

Полученные результаты представлены на различных конференциях всероссийского и международного уровня. По теме диссертации опубликовано 38 научных работ, в которых подробно изложены материалы проделанной работы.

Автореферат написан грамотным литературным языком, отражает все полученные в ходе исследования результаты.

Структура автореферата соответствует общепринятым требованиям, логична, результаты диссертационной работы изложены достаточно полно для формирования выводов. Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение.

Выполненное Прозоровской Юлией Игоревной диссертационное исследование на тему: «Полиморфизмы генов и особенности метаболических сдвигов у пациентов с коморбидной формой артериальной гипертензией и хронической обструктивной болезнью легких», по данным, приведенным в автореферате диссертации, можно оценить как законченный труд, содержащий новое решение актуальной задачи по созданию генетико-биохимического алгоритма раннего прогнозирования развития АГ, ХОБЛ и их сочетания.

По своей научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационное исследование полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного

Постановлением Правительства Российской Федерации «О порядке присуждения учёных степеней» от 24.09.2013 г. № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Прозоровская Юлия Игоревна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.4. Биохимия.

« 19 » ноября 2025 г.

Заведующий кафедрой общей патологии и
патологической физиологии имени В.А. Фролова
медицинского института ФГАОУ ВО
«Российский университет дружбы народов
имени Патриса Лумумбы»
доктор медицинских наук
(3.3.3. Патологическая физиология)
профессор

Благодоров Михаил Львович



Подпись профессора М.Л. Благодорова заверяю:
Ученый секретарь Ученого совета
медицинского института ФГАОУ ВО
«Российский университет дружбы народов
имени Патриса Лумумбы»
кандидат фармацевтических наук, доцент



Т.В. Максимова



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов имени
Патриса Лумумбы», 117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6
Телефон: +7 (499) 936-87-87
Официальный сайт <https://rudn.ru/>
Электронная почта: rudn@rudn.ru