

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Зарманбетовой Оьтебике Таймасхановны  
«Клинико-диагностическое значение суточного мониторирования  
артериальной ригидности у больных бронхиальной астмой», представленной  
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

### 3.1.18. Внутренние болезни

Сохраняющаяся высокая смертность от сердечно-сосудистых заболеваний как в общей популяции, так и у пациентов с бронхиальной астмой обуславливает необходимость разработки новых патогенетических концепций и реализации превентивных мер, направленных на снижение риска развития сердечно-сосудистых заболеваний и их осложнений. Жесткость сосудистой стенки является одним из критериев стратификации риска сердечно-сосудистых заболеваний и имеет самостоятельную прогностическую ценность для общей и сердечно-сосудистой смертности.

Диссертационное исследование Зарманбетовой Оьтебике Таймасхановны посвящено актуальной задаче современной медицины – изучению параметров суточной артериальной ригидности, что является востребованным исследованием и может быть использовано для оценки состояния сосудистой стенки как органа-мишени при сердечно-сосудистых заболеваниях.

В исследование включено 100 пациентов с бронхиальной астмой, которым проводилось клиническое обследование, лабораторные и инструментальные методы исследований, суточное мониторирование артериальной ригидности и артериального давления. Для обработки полученных данных использованы адекватные статистические методы.

В диссертационной работе О.Т. Зарманбетовой впервые изучены параметры суточной артериальной ригидности у пациентов с бронхиальной астмой. Установлено повышение артериальной ригидности у пациентов с бронхиальной астмой, о чем свидетельствует повышение среднесуточных,

среднедневных и средненочных показателей. Оценка суточного профиля жесткости сосудистой стенки у пациентов с различной тяжестью бронхиальной астмы позволила определить изменения уже у пациентов с легкой и среднетяжелой бронхиальной астмой, однако по мере нарастания тяжести заболевания отмечалось повышение ригидности артерий. Выявлено достоверное повышение артериальной жесткости у пациентов с фенотипом бронхиальной астмы с ожирением, более 80% пациентов имели повышение скорости распространения пульсовой волны более 10 м/сек, что, согласно рекомендациям, является признаком поражения сосудистой стенки как органа-мишени и должно учитываться при стратификации сердечно-сосудистого риска. Отмечено, что у пациентов с бронхиальной астмой и сопутствующей артериальной гипертензией показатели ригидности выше, чем у пациентов без артериальной гипертензии, а повышенная скорость распространения пульсовой волны встречалась в 2 раза чаще днем и за сутки.

В диссертационной работе получены новые данные, свидетельствующие о важности изучения параметров суточной артериальной ригидности у пациентов с бронхиальной астмой.

Автореферат диссертации полностью отражает основные научные положения диссертационной работы, соответствует требованиям оформления. Принципиальных замечаний по содержанию автореферата нет.

Выводы и практические рекомендации логичны, соответствуют цели и поставленным задачам.

Результаты диссертационного исследования представлены в виде 29 печатных работ, из них 5 статей в журналах, входящих в перечень рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ для публикации основных научных результатов диссертационного исследования.

Таким образом, на основании представленного автореферата можно сделать вывод о том, что диссертационное исследование О.Т. Зарманбетовой на тему «Клинико-диагностическое значение суточного мониторинга

артериальной ригидности у больных бронхиальной астмой» является самостоятельным законченным научно-квалификационным трудом, в котором решена актуальная задача современной клиники внутренних болезней.

Диссертация по своей актуальности, новизне, научно-методическому уровню и практической значимости полностью соответствуют требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г. (в действующей редакции постановления Правительства РФ от 26.09.2022 г. №1690), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Зарманбетова Оьтебике Таймасхановна достойна искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Доктор медицинских наук, профессор  
(научная специальность 3.1.20. Кардиология),  
заведующий кафедрой внутренних болезней №1  
федерального государственного  
бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Ростовский государственный  
медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Чесникова Анна Ивановна

Подпись д.м.н., профессора Чесниковой А.И. заверяю:

Ученый секретарь ученого совета ФГБОУ ВО  
РостГМУ Минздрава России,  
доктор медицинских наук, доцент

Сапронова Наталия Германовна

« 6 » \_\_\_\_\_ 2023 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Адрес: 344020, Российская Федерация, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, переулок Нахичеванский, д. 29.

Тел.: +7(863)250-42-00, e-mail: okt@rostgmu.ru.