## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Акаева Рустама Олхазуровича «Клиническая эффективность различных методов комбинированной терапии вторичного кардиоренального синдрома у больных с сахарным диабетом 2 типа», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18 – «Внутренние болезни»

Актуальность темы диссертационного исследования определяется высокой значимостью ранней социальной диагностики лечения хронических осложнений у больных сахарным диабетом (СД). Темпы прироста заболеваемости опережают все прогнозы и в настоящее время глобальная «эпидемия» СД. Самыми разворачивается сосудистые последствиями являются системные осложнения нефропатия, ретинопатия, поражение артерий сердца, головного мозга, нижних конечностей. Эти осложнения являются основной инвалидизации и смертности больных СД.

Кардиоренальный синдром представляет собой тяжелую патологию, которая сопровождается патофизиологическими нарушениями в двух жизненно важных системах организма. Их влияние друг на друга усугубляет прогноз пациентов, приводит к увеличению риска повторной госпитализации и смерти от сердечно-сосудистых заболеваний, особенно у пациентов с СД.

P.O. сформулированы Акаевым верно задачи исследования, вытекающие из поставленной цели - оценить клиническую эффективность комбинации амлодипина И сакубитрила/валсартана ПО сравнению комбинацией И валсартана В отношении кардиоамлодипина нефропротекции у больных с вторичным кардиоренальным синдромом на фоне СД 2 типа с учетом выраженности кардиальной и почечной дисфункции.

Диссертация выполнена на достаточно большом клиническом материале с использованием общепринятых стандартных и современных

высокотехнологичных методов исследования. Полученные в процессе работы данные грамотно обработаны статистически.

Научная новизна исследования включает установление взаимосвязи маркеров ремоделирования миокарда и маркеров снижения функции почек у пациентов с вторичным кардиоренальным синдромом на фоне СД 2 типа. Проведен анализ содержания кардиологических И нефрологических биомаркеров, установлены их корреляционные взаимосвязи с нарушениями центральной и внутрипочечной гемодинамики у больных СД 2 типа, имеющих вторичный кардиоренальный синдром. Определены состояние микроциркуляции у больных с вторичным кардиоренальным синдромом и ее связь с маркерами состояния сердца и почек в изучавшихся группах. Показаны преимущества ингибирования неприлизина в лечении пациентов с кардиоренальным синдромом на фоне СД 2 типа в сравнении со стандартной терапией.

Степень обоснованности и достоверность научных положений и выводов диссертационного исследования не вызывают сомнений. Основные положения, выводы и практические рекомендации, сформулированные Р.О. Акаевым, отражают решение поставленных задач и имеют существенное значение для науки и практической медицины. Внедрение результатов, полученных автором, в работу терапевтических отделений позволит повысить эффективность диагностики и лечения вторичного кардиоренального синдрома у больных СД 2 типа.

Результаты диссертационной работы автора доложены на профильных научных конференциях, опубликованы в 9 печатных работах, в том числе в 5 статьях в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Минобрнауки России.

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Диссертационная работа Акаева Рустама Олхазуровича «Клиническая эффективность различных методов комбинированной терапии вторичного кардиоренального синдрома у больных с сахарным диабетом 2 типа» является самостоятельно выполненным завершенным научноквалификационным исследованием, в котором содержится решение важной научно-практической задачи повышения эффективности лечения вторичного кардиоренального синдрома у больных с сахарным диабетом 2 типа и полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении утвержденного Постановлением ученых степеней», Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 11 сентября 2021 года № 1539), и ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18 «внутренние болезни».

Заведующий кафедрой терапии №2 ФПК и ППС Федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской федерации, доктор медицинских наук, профессор

Канорский С.Г.

Адрес:

350063, г. Краснодар, ул. Митрофана Седина, д. 4

Телефон: +7 (861) 268-36-84

Сайт: https://ksma.ru E-mail: kterapii2@mail.ru

Подпись доктора медицинских наук, профессора С.Г. Канорского «заверяю» ученый секретарь совета ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России

доктор философских наук, профессор

Ковелина Т.А.

10. 07 2023 г.