

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Акаева Рустама Олхазуровича «Клиническая эффективность различных методов комбинированной терапии вторичного кардио-ренального 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

Тема диссертационного исследования является современной и актуальной. Сахарный диабет 2 типа— социально значимое заболевание, приобретающее характер неинфекционной эпидемии по темпу роста распространенности. По данным Международной федерации диабета, распространенность сахарного диабета 2 типа увеличивается с каждым годом. При этом с ростом распространенности сахарного диабета 2 типа и внедрением в клиническую практику современных методов лечения увеличивается число связанных с ним осложнений, таких как хроническая болезнь почек и сердечно-сосудистая патология. По данным литературы, признаки повреждения почек и/или снижение скорости клубочковой фильтрации выявляют у 40–50% пациентов с сахарным диабетом 2 типа. Хроническая болезнь почек является самостоятельным фактором риска сердечно-сосудистых заболеваний и смертности, повышающим сердечно-сосудистые риски, а на фоне сахарного диабета 2 типа эти риски многократно увеличиваются. Так, стандартизированная 10-летняя смертность от сердечно-сосудистых причин у пациентов с диабетической нефропатией и сахарным диабетом 2 типа может быть в 3 раза выше, чем у пациентов с неосложненным течением сахарного диабета.

Автором проведена комплексная оценка особенностей взаимосвязи N-концевого мозгового натрийуретического пропептида, альдостерона, цистатина С с течением сахарного диабета, альбуминурией, фильтрационной

способностью почек у больных сахарным диабетом 2 типа, имеющих вторичный кардиоренальный синдром.

В исследовании использованы современные методы обследования (определяли концентрацию цистатина С, N-концевого мозгового натрийуретического пропептида, уровень альдостерона, проводили ультрасонографию почек и капилляроскопию).

Достоверность результатов обусловлена выборкой участников исследования, применением статистического анализа с использованием параметрических и непараметрических методов, корреляционного и ROC-анализа.

В диссертации подробно представлены данные по оценке кардиомаркеров и маркеров функции почек у больных сахарным диабетом 2 типа.

Проведен регрессионный и ROC-анализ кардио- и нефромаркеров с показателями центральной, периферической гемодинамики и биохимическими данными крови и мочи у больных с сахарным диабетом 2 типа.

Изучена эффективность различных режимов комбинированной кардио- и нефропротективной терапии вторичного кардиоренального синдрома у больных с сахарным диабетом 2 типа.

Основные положения диссертации отражены в 9 публикациях, из них 5 - в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ. Результаты работы неоднократно обсуждены на региональном, всероссийском и международном уровнях. Полученные результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс.

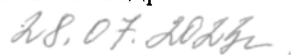
Замечаний нет.

Заключение: Анализ автореферата показал, что диссертационная работа 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 представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме современной медицинской науки, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Акаев Рустам Олхазурович - заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18 – внутренние болезни.

Заведующая кафедрой эндокринологии и детской эндокринологии  
Федерального государственного  
бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Ставропольский государственный  
медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации,  
доцент



Санеева Галина Александровна



355017, г. Ставрополь, ул. Мира, 310  
ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России  
тел.: 8 (8652) 35-23-31 e-mail: postmaster@stgmu.ru

Сведения о доценте Г.А. Санеевой подтверждаю  
Ученый секретарь ученого совета  
ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России,  
к.м.н., профессор



Первушин Ю.В.

