

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Коваль Светланы Александровны на тему: «Оптимизация путей коррекции нарушений структуры и функции левого желудочка сердца у больных сахарным диабетом 2 типа и артериальной гипертензией», поданной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни

Диссертационное исследование Коваль С.А. является актуальным и современным исследованием, поскольку раскрывает вопросы патогенетической взаимосвязи артериальной гипертензии (АГ), сахарного диабета и ремоделирования миокарда левого желудочка (ЛЖ) при наличии сохранной или сниженной функции почек. В настоящий момент, особенности использования диуретических препаратов для контроля артериального давления, несмотря на пристальное внимание исследователей, дискуссионны, а лечебные подходы не стандартизированы.

Целью исследования стала оценка особенностей ремоделирования миокарда у больных с АГ и СД 2-го типа в зависимости от функционального состояния почек, обоснование оптимальных режимов диуретической терапии, как компонента комплексной антигипертензивной кардио- и нефропротективной программы, позволяющей улучшить качество жизни и прогноз у данной категории больных.

Научные положения, изложенные в диссертационном исследовании, являются полностью обоснованными, поскольку базируются на материалах достаточного клинического материала. Автором установлены факторы риска формирования концентрической гипертрофии ЛЖ и нарушений параметров диастолической функции у лиц с сохранной и сниженной функцией почек. Разработана и апробирована математическая модель прогнозирования развития гипертрофии ЛЖ у лиц с АГ и СД 2 типа. По результатам проведенного исследования доказано, что для оптимального выбора диуретической терапии у больных с АГ и СД 2 типа следует применять торасемид пролонгированного действия, в связи с его способностью замедлять прогрессирование ремоделирования миокарда ЛЖ и уменьшать проявления гиперволемического и ангиоспастического синдромов в большей степени у пациентов с сохранной функцией почек.

Выводы, представленные в автореферате диссертации, полностью соответствуют поставленным задачам исследования. Практические рекомендации понятны и воспроизводимы на практике, содержат как общие организационные моменты, так и посвященные особенностям лечения.

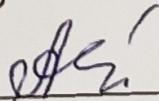
По теме диссертационного исследования опубликовано достаточное количество печатных работ. Материалы диссертационного исследования широко внедрены в работу лечебных учреждений Донецкой Народной Республики, а также используются в учебном процессе на кафедрах ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО.

Автореферат диссертации построен по общепринятому плану, грамотно и верно оформлен и не имеет принципиальных недостатков и замечаний.

Таким образом, по актуальности темы, научной новизне, практическому значению и методическому уровню работа Коваль С.А. на тему «Оптимизация путей коррекции нарушений структуры и функции левого желудочка сердца у больных сахарным диабетом 2 типа и артериальной гипертензией», соответствует критериям, установленным п.2.2 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 27.02. 2015 г. № 2-13, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни.

Профессор кафедры внутренних болезней № 1  
федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего  
образования «Ростовский государственный  
медицинский университет» Министерства  
здравоохранения Российской Федерации,  
доктор медицинских наук, профессор

А.И. Чесникова

Чесникова Анна Ивановна  \_\_\_\_\_ согласна на  
автоматизированную обработку персональных данных.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Адрес: 344022, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, 29, эл.почта: [okt@rostgmu.ru](mailto:okt@rostgmu.ru),  
тел. 7(863) 250-42-00

Подпись доктора медицинских наук, профессора Чесниковой А.И. заверяю

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



 Н.Г. Сапронова