

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Денисовой Аллы Геннадьевны на тему «Кардиоваскулярные нарушения при сахарном диабете 2-го типа: клинико-инструментальные аспекты прогнозирования и оптимизации терапии», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 - Кардиология

Сахарный диабет (СД) - одно из самых частых коморбидных состояний пациентов с артериальной гипертензией и ишемической болезнью сердца, определяющее тяжесть течения заболеваний, выбор стратегии и прогноз. Это обосновывает чрезвычайную актуальность исследований, направленных на уточнение взаимоотношений между СД и сердечно-сосудистыми заболеваниями путем раскрытия дополнительных патогенетических механизмов формирования и прогрессирования сердечно-сосудистых осложнений у больных сахарным диабетом 2-го типа (СД2), а так же разработку новых подходов своевременной персонализированной профилактики данных осложнений посредством раннего и достоверного определения специфических маркеров патологических изменений коронарных сосудов и миокарда. В связи с чем, диссертационная работа Денисовой А.Г. очень своевременна, представляет несомненный научный и практический интерес.

Постановка цели и задач исследования сформулирована четко, грамотно, полностью соответствует данному научному направлению и важности изучаемой проблемы.

Проведено комплексное сравнительное обследование 228 пациентов, страдающих СД 2 с сопутствующими артериальной гипертензией и стабильной стенокардией напряжения, включающее изучение вазомоторной функции эндотелия артерий, структурно-функционального ремоделирования сосудов и миокарда, электрофизиологических параметров, генетических и метаболических факторов риска атеросклероза, что позволило обосновать новые маркеры прогрессирования атеросклеротических поражений коронарных сосудов, разработать способ оценки риска коронарного

атеросклероза (Патент на изобретение № 2013142037/14 от 10.11.2014), программу ЭВМ для определения риска хронической сердечной недостаточности при сохраненной фракции левого желудочка (Свидетельство о государственной регистрации № 2017614751 от 02.05.2017) и программу ЭВМ для оценки риска электрической нестабильности (Свидетельство о государственной регистрации № 2017614730 от 02.05.2017) у пациентов с сахарным диабетом 2-го типа.

Все это существенно расширяет представления о патогенезе кардиоваскулярных осложнений, оптимизирует неинвазивную персонифицированную диагностику и профилактику симптомной сердечной недостаточности, электрической нестабильности у категории коморбидных пациентов.

Методики, использованные автором в работе, как клинические, так и инструментально-лабораторные, следует считать современными, информативными и достоверными. Подбор и состав клинических групп, объем инструментальных и лабораторных методов исследования, а так же использованные методы статистической обработки данных позволяют сделать вывод, что автором получены достоверные и научно-обоснованные результаты.

Следует отметить достаточную апробацию материалов диссертационной работы и внедрение ее результатов в практику: полученные данные доложены на научных форумах различного уровня и отражены в 102 публикациях, их них 20 - в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки Российской Федерации, 6 статей - в зарубежных изданиях, используются в практической деятельности учреждений здравоохранения.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.


Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Денисовой Аллы Геннадьевны на тему: «Кардиоваскулярные нарушения при сахарном диабете 2-го типа: клинико-инструментальные аспекты прогнозирования и оптимизации терапии», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук, является самостоятельным законченным научно-

квалификационным исследованием по актуальной проблеме, результаты которой имеют существенное значение для современной кардиологии, полностью соответствует требованиям п. 9 - 14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. постановления Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор - Денисова Алла Геннадьевна - заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 - Кардиология.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.06.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета Д 208.085.03.

Заведующий кафедрой факультетской терапии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

454092, Российская Федерация,  
Уральский Федеральный округ,  
Челябинская область,  
г. Челябинск, ул. Воровского, д.64  
Телефон: +7(351) 232-73-71  
e-mail: kanc@chelsma.ru  
доктор медицинских наук, профессор

 Сергей Петрович Синицын

Подпись д.м.н., профессора С.П.Синицына заверяю:  
Начальник управления кадров и спецчасти ФГБОУ ВО  
ЮУГМУ Минздрава России



Т.В.Казакова