

## **ОТЗЫВ**

доктора медицинских наук, доцента Изможеровой Надежды Владимировны на автореферат диссертации Рязановой Татьяны Александровны на тему: «Сердечно-сосудистое ремоделирование и висцеральное жировое депо у тучных больных с ишемической болезнью сердца и артериальной гипертензией», представляемую на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности (14.01.05 – кардиология)

### **Актуальность темы**

Среди наиболее важных аспектов современного здравоохранения является проблема увеличения распространенности ишемической болезни сердца (ИБС). Сердечно-сосудистый континуум рассматривается как последовательность событий, которые начинаются с сердечно-сосудистых факторов риска (ФР), включающих артериальную гипертензию (АГ), дислипидемию, инсулинорезистентность, висцеральное ожирение, приводящих к поражению органов-мишеней и появлению ассоциированных клинических состояний. При неалкогольной жировой болезни печени (НАЖБП) ФР сердечно-сосудистого континуума встречаются намного чаще, чем в общей популяции. Кроме того, установлено, что НАЖБП приводит к двукратному увеличению риска ССЗ вне зависимости от наличия других ФР. Автор изучил структурно-функциональные изменения сердечно-сосудистой системы у мужчин ИБС и АГ с избыточной массой тела/ожирением и определил наличие ассоциаций с параметрами висцерального ожирения и НАЖБП на стадии стеатоза (проблема, недостаточно освещенная в литературе), что и определило актуальность исследования.

### **Научно-практическая ценность исследования**

В процессе исследования установлено, что при общем ожирении величина эктопического эпикардального и интраабдоминального жира наивысшая. Висцеральный жир, прямо коррелируя с параметрами липидного и углеводного спектра, ухудшает структурно-геометрические и функциональные показатели сердца. Доказана связь между параметрами

сердечно-сосудистого ремоделирования и признаками стеатоза печени. Разработана система прогноза для выявления пациентов с риском формирования НАЖБП, позволяющая в дальнейшем снизить частоту развития стеатоза.

### **Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Для решения поставленных в работе задач обследовано 138 пациентов мужского пола, что позволило объективно и с высоким уровнем достоверности изучить и ответить на поставленные перед исследователем вопросы. Достоверность и обоснованность положений и выводов диссертационного исследования определяется надежностью теоретического базиса, адекватностью применяемых методов исследования, достаточным объемом и репрезентативностью изучаемой выборки, квалифицированным использованием качественного и количественного анализа данных.

Автореферат полностью отражает содержание диссертации и позволяет сформировать целостное представление о диссертационном исследовании. Таблицы и рисунки, опубликованные в автореферате, обеспечивают высокий уровень наглядности.

### **Заключение**

Диссертационная работа Рязановой Татьяны Александровны на тему: «Сердечно-сосудистое ремоделирование и висцеральное жировое депо у тучных больных с ишемической болезнью сердца и артериальной гипертензией», представляемая на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология, является законченным научно-квалификационным исследованием, посвящённым актуальной научной задаче – выявлению и оценке у коморбидных пациентов с кардиальной патологией и висцеральным ожирением структурно-функциональных нарушений сердечно-сосудистой системы и изучению их связи с основными ФР и параметрами, характеризующими НАЖБП.

Диссертация по своей актуальности, методическому обеспечению, научно-практической значимости полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Рязанова Татьяна Александровна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология.

Доктор медицинских наук, доцент,  
заведующий кафедрой фармакологии и клинической  
фармакологии федерального государственного  
бюджетного образовательного учреждения высшего  
образования «Уральский государственный медицинский  
университет» Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Измажерова Н.В.

« 14 » декабрь 2020 г.

Подпись доктора медицинских наук, доцента Измажеровой Н.В. заверяю

Начальник Управления  
кадровой политики  
и правового обеспечения ФГБОУ ВО УГМУ  
Минздрава России



Чупракова С. В.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Уральский государственный медицинский  
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
620028, г. Екатеринбург, ул. Репина, 3

Телефон: (343) 214-86-71

E-mail: [usma@usma.ru](mailto:usma@usma.ru)