

ОТЗЫВ

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)


В большинстве стран мира смертность от сердечно-сосудистых заболеваний находится на лидирующей позиции. При этом избыточная масса тела/ожирение становится одним из основных факторов риска развития и прогрессирования кардиоваскулярной патологии. Ассоциация высоких значений индекса массы тела вкупе с общей и сердечно-сосудистой смертностью подтверждается результатами мета-анализов многочисленных проспективных исследований. На данный момент очевидно влияние характера распределения висцерального жирового депо на структурно-функциональное ремоделирование сердца и сосудов. Помимо того, висцеральное ожирение способствует развитию неалкогольной жировой болезни печени (НАЖБП), наличие которой также увеличивает риск возникновения сердечно-сосудистой патологии.

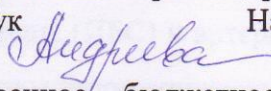
Цель настоящего исследования четко определена. Решаемые в научной работе задачи и цель диссертации находятся в тесном единстве. Научная новизна сформулирована полно. Диссертационная работа выполнена на достаточном числе наблюдений – 138 пациентов с ишемической болезнью сердца (ИБС) и артериальной гипертензией (АГ). В диссертации проведен анализ структурно-морфометрических и функциональных показателей сердечно-сосудистой системы при избыточном накоплении эктопических жировых депо у коморбидных кардиологических больных. Доказана связь между увеличением висцеральных жировых депо, развитием инсулинорезистентности и НАЖБП, определены предикторы вазомоторной дисфункции эндотелия. Установлено, что у больных ИБС и АГ с оптимальной массой тела толщина интраабдоминального жира, в отличие от эпикардального, не увеличена. При избыточной массе тела и ожирении толщина висцеральных эктопических отложений (эпикардальных и интраабдоминальных) существенно возрастает. Результаты научной работы показали, что НАЖБП оказалась фактором высокого порядка, связывающим основные компоненты метаболической дисфункции. Предложена математическая модель раннего развития НАЖБП на стадии стеатоза у больных кардиальной патологией, подтвержденная патентом.

Результаты работы убедительны, статистически значимы и четко документированы. Выводы и практические рекомендации в полной мере отражают основные положения

диссертационной работы. Рецензируемая работа имеет научно-практическое значение. Принципиальных замечаний по работе нет.

Диссертационная работа Рязановой Татьяны Александровны на тему: «Сердечно-сосудистое ремоделирование и висцеральное жировое депо у тучных больных с ишемической болезнью сердца и артериальной гипертензией» является самостоятельным, законченным научно-квалифицированным трудом. Представленная работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология.

Профессор кафедры госпитальной терапии и общей врачебной практики им. В.Г. Вогралика федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, доцент (14.01.04 – Внутренние болезни)
bogovkova-nn@mail.ru, +7 (910)38222073  Наталья Юрьевна Боровкова

Подпись доктора медицинских наук, профессора Н.Ю. Боровковой заверяю. Ученый секретарь Ученого совета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор биологических наук  Наталья Николаевна Андреева

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
603950, г. Нижний Новгород, пл. Минина и Пожарского, д. 10/1.
Тел. +7-831-422-12-50, e-mail: rector@pimunn.ru, http://www.pimunn.ru

«12» декабря 2020 г.