

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Гаранина Андрея Александровича на тему «Биомеханика сердечно-сосудистой системы и функция эндотелия у мужчин с факторами риска атеросклероза», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 - Кардиология.

Атеросклероз различных артериальных бассейнов и его осложнения занимают ведущее место в структуре заболеваемости, смертности и инвалидизации работоспособного населения в большинстве стран мира. При этом продолжается неуклонный рост возникновения новых случаев патологии, обусловленной атеросклерозом. Особое значение в этой связи приобретают исследования, посвященные раннему выявлению нарушений биомеханики кровообращения и функции эндотелия еще на этапе формирования основных факторов риска атеросклероза. Таким образом, тема диссертационного исследования А.А. Гаранина представляется чрезвычайно актуальной.

Научная новизна исследования заключается в том, что автором детально изучены особенности биомеханики сердца, малого круга кровообращения, кинетики магистральных артерий и функция эндотелия у лиц с основными факторами риска развития атеросклероза: курение, артериальная гипертензия и сахарный диабет. Показаны особенности изменений биомеханики сердечно-сосудистой системы при изолированном наличии наиболее распространенных факторов риска атеросклероза. Автором определены диагностические критерии биомеханики кровообращения в норме и разработана программа для экспресс-диагностики ее нарушений у мужчин с основными факторами риска атеросклероза.

Содержание автореферата полностью отражает объем выполненной научной работы, раскрывает цель и задачи исследования. Автором использовано несколько инструментальных методов исследования и современных способов статистического анализа, подтверждающих достоверность полученных результатов. Выводы соответствуют поставленным задачам, результаты диссертационного исследования имеют научное и практическое значение и внедрены в работу лечебно-профилактических учреждений г. Самары и учебный процесс на кафедре пропедевтической терапии Самарского государственного медицинского университета.

Анализ автореферата диссертации Гаранина Андрея Александровича «Биомеханика сердечно-сосудистой системы и функция эндотелия у мужчин с факторами риска атеросклероза» позволяет утверждать, что данная работа

является законченным, квалификационным, самостоятельным исследованием, содержащим новое решение актуальной научно-практической задачи современной кардиологии по определению ранних нарушений биомеханики кровообращения и функции эндотелия у лиц с основными факторами риска атеросклероза. По актуальности, методологическим подходам, объёму проведенных исследований, научной новизне и практической значимости полученных результатов работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Автор заслуживает присвоения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – Кардиология.

На обработку и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных согласен

Заведующий кафедрой внутренних болезней № 5
государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего профессионального образования
«Северо-Осетинская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
362019, Республика Северная Осетия-Алания, г.Владикавказ, ул.Пушкинская, д.
40.
Телефон – 8(8672)530397; E – mail: burduli@yandex.ru

доктор медицинских наук, профессор



Бурдули Николай Михайлович

25.04.2016г

Подпись профессора Н.М. Бурдули заверяю



ВЕРНО: начальник отдела кадров
ГБОУ ВПО СОГМА Минздрава России

