

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Волкова Дмитрия Александровича «Взаимосвязь суточного профиля артериального давления и жесткости сосудов с сезонными факторами и регионом проживания у больных артериальной гипертонией», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – КАРДИОЛОГИЯ

Проблема контроля variability показателей артериального давления (АД) в суточном и годовом жизненном цикле у взрослого населения является актуальной на всех этапах медицинского наблюдения за состоянием здоровья пациентов практически для всех категорий лечащих врачей и физиологов.

Динамика показателей суточного и сезонного колебаний АД рассматривалась еще в начале XX века, однако до сих пор остаются неизученные вопросы. Действительно, в этом направлении выполнено большое количество исследований и наблюдений. Наиболее значимые из работ соискатель детально анализирует и творчески интерпретирует цитируемый материал в представленном на рецензию исследовании. При этом учитывает, что указанные работы проводились достаточно изолированно, в них не выполнялись межрегиональные параллельные или сравнительные исследования. Медицинские обследования преимущественно были выполнены для изучения региональных сезонных изменений физиологических показателей АД в интересах локальных медицинских центров.

Важно, что диссертант сумел среди огромного количества цитируемого и собственного материала выявить недостаточно изученные физиологические вопросы реакций адаптации у пациентов с артериальной гипертонией (АГ) как для лиц проживающих в условиях умеренных широт, так и для лиц, проживающих в жарком климате.

Рецензируемые материалы имеют выраженную практическую направленность и относятся к категории прикладных работ. Автореферат написан по общепринятой схеме и отражает основные этапы выполненной работы, в том числе: методы исследований, результаты собственных исследований и их обсуждение заключение, выводы и практические рекомендации.

Выводы вытекают из экспериментального материала. Автореферат логически и информативно дает полное представление о проделанной диссертантом работе, научном поиске, анализу и интерпретации полученных репрезентативных данных; и, главное, - реальной практической реализации результатов кардиологического мониторинга в Саратовской и Ивановской областях.

В целом работа производит хорошее впечатление и оценивается положительно.

Принципиальных замечаний к автореферату нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Положения, выносимые на защиту, сформулированные выводы, полностью подтверждены в автореферате фактическими данными и соответствуют целям и задачам исследования.

Таким образом, работа Волкова Дмитрия Александровича является самостоятельно выполненным, завершенным научным исследованием.

По актуальности, методическому уровню, объему выполненных исследований, сделанным выводам, научной новизне, практической значимости диссертационная работа Волкова Д.А. соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842), которые предъявляются к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – «Кардиология».

Декан факультета "Биомедицинская техника",
заведующий кафедрой БМТ-2 "Медико-технические информационные технологии"
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования "Московский государственный технический университет
имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)"
доктор технических наук,
профессор

Сергей Игоревич Щукин

Подпись декана декан факультета "Биомедицинская техника",
заведующего кафедрой БМТ-2 "Медико-технические информационные
технологии" федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования "Московский государственный технический
университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)"
доктора технических наук, профессора С.И.Щукина

ПОДТВЕРЖДАЮ

Начальник Управления кадров федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования "Московский
государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный
исследовательский университет)"

Владимир Анатольевич Барышников

Адрес: 105005, г. Москва, Бригадирский переулок, 14

Тел.: +7 (499) 261-09-95

E-mail: bauman@bmstu.ru



10.09.2018г.