

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Куданкиной Анны Сергеевны на тему «Клинико-прогностическая значимость эндотелиальной и вегетативной дисфункции при артериальной гипертензии у водителей локомотивов», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни

Актуальность темы диссертационного исследования состоит в том, что заболевания сердечной-сосудистой системы у трудоспособного населения встречается в 20%, а артериальная гипертензия достигает 40%. Исследование маркеров эндотелиальной дисфункции занимают особое место в ранней диагностике сердечно-сосудистых заболеваний. Известно, что при артериальной гипертензии нарушается функциональное состояние эндотелия. Водители локомотивов относятся к профессии с высоким риском развития сердечно-сосудистой патологии, так как они подвержены психоэмоциональному напряжению, сбоем биоритмов из-за сменного графика работы, срыву системы адаптации. Артериальная гипертензия является главной причиной отстранения водителей локомотивов с предрейсовых и периодических медицинских осмотров.

Диссертационная работа Куданкиной А.С. обладает несомненной новизной: проанализированы клинико-лабораторные показатели у курящих и некурящих водителей локомотивов с артериальной гипертензией. Разработан диагностический скрининг для прогнозирования и профилактики артериальной гипертензии у водителей локомотивов. У водителей локомотивов достоверно повышен уровень эндотелина-1, MCP-1 VEGF. Психологический тест «САН» и расчёт адаптационных показателей указывает на напряжение адаптационных процессов. Доказана взаимосвязь между адаптационным потенциалом, функциональным состоянием эндотелия и комплексом физических факторов на рабочем месте как дополнительных факторов риска, способствующими раннему дебюту артериальной

гипертензии.

Проведенная статистическая и математическая обработка большого количества фактических данных с использованием современных методик, позволила автору выявить причинно-следственные связи между физическими факторами рабочей среды у водителей локомотивов и маркерами эндотелиальной дисфункции.

Основные положения и выводы диссертационного исследования в полной мере изложены в 11 научных работах, опубликованных Куданкиной А.С., в том числе 6 публикаций в изданиях «Перечня ведущих периодических изданий ВАК». Результаты диссертационной работы неоднократно апробированы автором на Всероссийских конгрессах и научно-практических конференциях.

На основании проведенных исследований для практического использования в системе диспансерного наблюдения водителей локомотивов с артериальной гипертензией предложен диагностический алгоритм ранней диагностики артериальной гипертензии и сердечно-сосудистых осложнений.

Заключение: диссертационная работа Куданкиной Анны Сергеевны «Клинико-прогностическая значимость эндотелиальной и вегетативной дисфункции при артериальной гипертензии у водителей локомотивов», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни, является самостоятельным научным квалификационным исследованием, в которой содержится теоретическое решение важной научной задачи внутренних болезней – прогностическая значимость эндотелиальной и вегетативной дисфункции у водителей локомотивов.

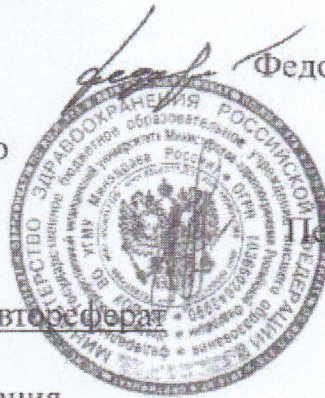
По актуальности решаемой научной проблемы, объему фактического материала, методическому уровню, новизне полученных результатов, их теоретической и практической значимости диссертационная работа Куданкиной Анны Сергеевны соответствует всем требованиям пункт 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного

Постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 года, в редакции Постановления Правительства РФ №335 от 21 апреля 2016 года), а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой физиотерапии, ЛФК и спортивной медицины факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России

Федоров А.А.

Подпись профессора А.А. Федорова заверяю
Начальник Управления кадров
ФГБОУ ВО УГМУ



Петренко В.Д.

Сведения о лице, представившем отзыв на автореферат

Федоров Андрей Алексеевич

Почтовый адрес: 620014, Российская Федерация,

Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Репина, д. 3.

Телефон: рабочий – 8(343)3126000; мобильный – 89122473993

e-mail: aafeodorov@el.ru

Сайт: usma.ru

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России

Должность: заведующий кафедрой физиотерапии, ЛФК и спортивной медицины

24.11.2017 г.