

Сведения о результатах публичной защиты

диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненной Бараевой Р.А. на тему «Клинико-патогенетические особенности и эндотелиальная дисфункция при вибрационной болезни и ее сочетании с артериальной гипертензией» по специальности 14.01.04 – внутренние болезни. Решением диссертационного совета Д 208.090.01 при ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации от 17.09.2018 г., протокол № 80, **Бараевой Римме Анатольевне** присуждена ученая степень кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.04 – внутренние болезни. Присутствовали 17 членов диссертационного совета, из них по специальности 14.01.04 – внутренние болезни – 5.

№ п/п	Ф.И.О.	Ученая степень, ученое звание	Шифр специальности в совете, отрасли, науки
1.	Смирнов Алексей Владимирович (зам.председателя)	доктор медицинских наук, профессор	14.01.29 медицинские науки
2.	Марченко Валерий Николаевич (ученый секретарь)	доктор медицинских наук, профессор	14.01.04 медицинские науки
3.	Афанасьев Борис Владимирович	доктор медицинских наук, профессор	14.01.21 медицинские науки
4.	Байков Вадим Валентинович	доктор медицинских наук, доцент	14.01.21 медицинские науки
5.	Бондаренко Борис Борисович	доктор медицинских наук, профессор	14.01.04 медицинские науки
6.	Добронравов Владимир Александрович	доктор медицинских наук, профессор	14.01.29 медицинские науки
7.	Зубаровская Людмила Степановна	доктор медицинских наук, профессор	14.01.21 медицинские науки
8.	Каюков Иван Глебович	доктор медицинских наук, профессор	14.01.29 медицинские науки
9.	Кучер Анатолий Григорьевич	доктор медицинских наук, профессор	14.01.04 медицинские науки
10.	Лукичев Борис Георгиевич	доктор медицинских наук, профессор	14.01.29 медицинские науки

11.	Мамаев Николай Николаевич	доктор медицинских наук, доцент	14.01.21 медицинские науки
12.	Минеев Валерий Николаевич	доктор медицинских наук, профессор	14.01.04 медицинские науки
13.	Моисеев Сергей Иванович	доктор медицинских наук, профессор	14.01.21 медицинские науки
14.	Нагибович Олег Александрович	доктор медицинских наук, доцент	14.01.29 медицинские науки
15.	Румянцев Александр Шаликович	доктор медицинских наук, профессор	14.01.29 медицинские науки
16.	Шишкин Александр Николаевич	доктор медицинских наук, профессор	14.01.29 медицинские науки
17.	Эмануэль Владимир Леонидович	доктор медицинских наук, профессор	14.01.04 медицинские науки

Результаты голосования: за – 16, против – 1, недействительных бюллетеней – 0.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.090.01 НА БАЗЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ПЕРВЫЙ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА И.П. ПАВЛОВА»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА
МЕДИЦИНСКИХ НАУК

Аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 17 сентября 2018 года протокол № 80

О присуждении Бараевой Римме Анатольевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация: «Клинико-патогенетические особенности и эндотелиальная дисфункция при вибрационной болезни и её сочетании с артериальной гипертензией» по специальности 14.01.04 – внутренние болезни принята к защите 14 мая 2018 года протокол № 71 диссертационным советом Д 208.090.01, на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации; 197022, ул. Льва Толстого, дом 6-8, Санкт-Петербург; Приказ о создании диссертационного совета Д 208.090.01 № 401-НК от 12 августа 2013 года, с частичными изменениями, согласно Приказа № 630-НК от 23 июня 2015 года.

Соискатель Бараева Римма Анатольевна, 1975 года рождения, с отличием окончила Самарский государственный медицинский университет в 2000 году по специальности «лечебное дело». С 2000 по 2002 год проходила обучение в клинической ординатуре по специальности «терапия». Работала с 2002 по 2004 год - врачом-терапевтом отделения гастроэнтерологии, с 2005 по 2012 год - заведующей терапевтического отделения стационара, с 2013 года по настоящее время - заведующая дневным стационаром ГБУЗ СО «Самарская медико-санитарная часть №5 Кировского района», с 2013 по 2017 год – обучение в

заочной аспирантуре на кафедре профессиональных болезней и клинической фармакологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре профессиональных болезней и клинической фармакологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель: доктор медицинских наук, профессор Бабанов Сергей Анатольевич, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра профессиональных болезней и клинической фармакологии имени з.д.н. РФ, профессора Косарева В.В., заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

Потеряева Елена Леонидовна, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра неотложной терапии с эндокринологией и профпатологией факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки врачей, заведующая кафедрой;

Суворов Вадим Германович, доктор медицинских наук, федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт медицины труда имени академика Н.Ф. Измерова» (Москва), заведующий отделением реабилитации профессиональных и неинфекционных заболеваний, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения

Российской Федерации, (г. Уфа) в своем положительном заключении, подписанном доктором медицинских наук, заведующим кафедрой пропедевтики внутренних болезней, профессором Шамилем Зарифовичем Загидуллиным, доктором медицинских наук, заведующей кафедрой гигиены труда и профессиональных болезней, профессором Закией Сагадатовной Терегуловой и утвержденном проректором по научной и инновационной работе, доктором медицинских наук, профессором Ириной Робинзоновной Рахматуллиной указала, что диссертационная работа Бараевой Риммы Анатольевны является самостоятельным законченным научно-квалификационным исследованием по актуальной теме - ранней диагностике и профилактике иммунных, сосудистых нарушений и психоэмоциональных расстройств при вибрационной болезни и ее сочетании с артериальной гипертензией, результаты которой имеют существенное значение для клинической медицины. В исследовании соискателем решена важная научная задача – улучшение качества ранней диагностики и профилактики вибрационной болезни при изолированном течении и ее сочетании с артериальной гипертензией на основании комплексного изучения клинико-патогенетических особенностей, биомаркеров эндотелиальной дисфункции и психологического статуса при данной патологии. Принципиальных замечаний по работе нет.

Диссертация Бараевой Риммы Анатольевны полностью соответствует требованиям п. 9, 10, 11, 12, 13, 14 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. № 842 (в редакции постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. № 335), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Соискатель имеет 46 печатных работ по теме диссертации, в том числе 22 статьи в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации для публикации научных исследований.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Бабанов С.А. Поражения сердечно-сосудистой системы в практике врача-профпатолога / С.А.Бабанов, Р.А. Бараева, Д.С.Будаш // Медицинский альманах. - 2016. - №4 (44). - С. 106-111. В статье представлены основные нозологические формы заболеваний сердечно-сосудистой системы, обусловленные воздействием вредных производственных факторов, в том числе, производственной вибрации, встречающихся в практической медицине. Личное участие 3 стр. из 6.

2. Бабанов С.А. Показатели клеточного иммунитета и цитокиновый профиль при вибрационной болезни / С.А. Бабанов, Р.А. Бараева // Врач. - 2017. - №1. - С. 21-24. В статье представлены данные исследования по изучению патогенетических механизмов иммунных нарушений при вибрационной болезни: Личное участие 2 стр. из 4.

3. Бабанов С.А. Личностная тревожность и ситуативная тревога при вибрационной болезни / С.А. Бабанов, Р.А. Бараева // Врач. - 2017. - №4. - С. 51-54. В статье представлены данные психологического тестирования больных вибрационной болезнью, характеризующие производственную вибрацию, как стресс-индуцирующий фактор. Личное участие 2 стр. из 4.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

- директора федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт комплексных проблем гигиены и профессиональных заболеваний», доктора медицинских наук, профессора, Филимонова Сергея Николаевича;
- профессора кафедры терапии, кардиологии и функциональной диагностики Пензенского института усовершенствования врачей – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заслуженного деятеля науки РФ, доктора медицинских наук, профессора Татарченко Ивана Порфирьевича;

- заведующего кафедрой терапии и профессиональных болезней медицинского факультета им. Т.З. Биктимирова Института медицины, экологии и физической культуры при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Ульяновский государственный университет» Министерства образования и науки Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора Шутова Александра Михайловича;
- заведующего кафедрой клинической медицины, директора НИИ атеросклероза и дислипидемий частного учреждения образовательной организации высшего образования «Медицинский университет «Реавиз», доктора медицинских наук, профессора Качковского Михаила Аркадьевича;
- профессора кафедры гигиены, медицины труда федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, академика РАН, заслуженного деятеля науки РФ, доктора медицинских наук, профессора Амирова Наиля Хабибулловича, доцента кафедры гигиены, медицины труда федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук Гариповой Раили Валиевны;
- руководителя лаборатории эргономики и физиологии труда в сельском хозяйстве федерального бюджетного учреждения науки «Саратовский научно-исследовательский институт сельской гигиены» федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, доктора медицинских наук, профессора Трубецкого Алексея Дмитриевича;
- заведующего лабораторией здоровья, окружающей среды и профессиональных факторов медицинского факультета Казахского национального университета им. Аль-Фараби, доктора медицинских наук, доктора PhD, магистра общественного здравоохранения Винникова Дениса Владимировича;
- заведующего кафедрой гигиены труда учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидата медицинских наук,

доцента Семенова Игоря Павловича, все дали положительные отзывы о диссертации, без замечаний.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обоснован их широкой известностью, своими достижениями в данной отрасли медицинской науки, наличием публикаций по теме диссертационного исследования, способностью определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает наиболее существенные научные результаты, полученные лично соискателем, оцененные на достоверность и новизну.

Диссертационная работа посвящена изучению патогенетических механизмов при вибрационной болезни и ее сочетании с артериальной гипертензией, диагностике и профилактике иммунных и сосудистых нарушений, психоэмоциональных расстройств у больных вибрационной болезнью и ее сочетании с артериальной гипертензией, с последующей разработкой комплексной программы диагностики и профилактики, выявленных нарушений на всех этапах медицинского обеспечения больных с исследуемой патологией. В результате проведенных клинико-лабораторного и инструментального исследований, психологического тестирования групп больных, дана клиническая характеристика, уточнены патогенетические механизмы иммунных и сосудистых нарушений, определены расстройства аффективно-тревожной сферы, а также предложена комплексная программа ранней диагностики и профилактики иммунных, сосудистых нарушений и психоэмоциональных расстройств при вибрационной болезни и ее сочетании с артериальной гипертензией.

Теоретическая значимость диссертационной работы определяется тем, что изучены клинические, лабораторные, в том числе, иммунологические, инструментальные показатели, определен характер нарушений аффективно-тревожной сферы у больных вибрационной болезнью и ее сочетании с артериальной гипертензией.

Описан характер иммунных нарушений (клеточное звено, гуморальные факторы, цитокиновый профиль) при вибрационной болезни от действия локальной, общей вибрации и ее сочетании с артериальной гипертензией.

Определены особенности сосудистых нарушений при изолированном течении вибрационной болезни от действия локальной, общей вибрации и ее сочетании с артериальной гипертензией, обусловленные снижением показателя эндотелийзависимой вазодилатации плечевой артерии в пробе с реактивной гиперемией, утолщением комплекса «интима-медиа» внутренней сонной артерии, повышением содержания биомаркеров эндотелиального повреждения - эндотелина-1, сосудистых факторов роста и показателей гемостаза (тромбоцитарный фактор роста, фибронектин, фактор Виллебранда) в сыворотке крови больных в исследуемых группах.

Дана оценка состоянию аффективно-тревожной сферы больных вибрационной болезнью от действия локальной, общей вибрации и ее сочетании с артериальной гипертензией при использовании методики интегративного теста тревожности, определен высокий уровень как личностной тревожности, так и ситуативной тревоги у больных в исследуемых группах, что характеризует промышленную вибрацию как стресс-индуцирующий фактор, способствующий развитию сердечно-сосудистых заболеваний, наиболее часто диагностируется – артериальная гипертензия.

Расширены существующие представления о патогенетических механизмах иммунных и сосудистых нарушений, обусловленных вибрационной болезнью и ее сочетанием с артериальной гипертензией, описаны характерные изменения аффективно-тревожной сферы при сочетанном течении вибрационной болезни от действия локальной, общей вибрации и артериальной гипертензии.

Разработана комплексная программа ранней диагностики и профилактики иммунных, сосудистых нарушений и психоэмоциональных расстройств при вибрационной болезни и ее сочетании с артериальной гипертензией, позволяющая как повысить качество ранней диагностики и профилактики данных нарушений, так и прогнозировать их течение.

Значение полученных результатов исследования **для практики** подтверждается тем, что:

Разработанная на основе проведенного исследования «Программа ранней диагностики и профилактики иммунных, сосудистых нарушений и

психоэмоциональных расстройств при вибрационной болезни и ее сочетании с артериальной гипертензией» применяется для ранней диагностики и профилактики иммунных, сосудистых нарушений и психоэмоциональных расстройств при вибрационной болезни и ее сочетании с артериальной гипертензией в практической работе отделения профпатологии областного центра профпатологии, отделения профилактики ГБУЗ СО «Самарская медико-санитарная часть №5 Кировского района».

При **оценке достоверности результатов исследования** выявлено, что диссертационная работа базируется на достаточном объеме проведенных исследований.

Идеи базируются на анализе практики, обобщении изученного опыта, анализе широкого спектра клинических, лабораторных и инструментальных данных.

Использовано сравнение авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике.

Установлено качественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике.

Использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, адекватный набор оцениваемых показателей, выбор методов статистической обработки соответствует современному уровню науки и согласуется с опубликованными данными по теме диссертации, соблюдены принципы доказательной медицины.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии в ведении исследуемых групп больных, чьи данные были включены в исследование, анализе литературных и полученных, в ходе исследования, данных, их сопоставлении, статистической обработке, подготовке основных публикаций по результатам, проведенного исследования. Личное участие автора в получении научных результатов подтверждено научным руководителем, заключением членов проблемной комиссии и диссертационного совета Д. 208.090.01, ознакомившимися с первичной документацией проведенных исследований. При проверке текста диссертации и анализе опубликованных работ, в которых

изложены основные научные результаты диссертационного исследования, недостоверных сведений не выявлено.

Диссертационный совет Д. 208.090.01 пришел к выводу о том, что диссертация представляет собой законченную научно-квалификационную работу, по своей актуальности, научной новизне и практической значимости, достоверности полученных результатов соответствует критериям, установленным п. 9, 10, 11, 12, 13, 14 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (с изменениями от 21 апреля 2016 г. № 335), а ее автор – Бараева Р.А. достойна присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

При проверке текста диссертации и анализе опубликованных работ, в которых изложены основные научные результаты диссертации, недостоверных сведений не выявлено.

На заседании 17 сентября 2018 года диссертационный совет принял решение присудить Бараевой Римме Анатольевне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 5 докторов наук по специальности 14.01.04 - внутренние болезни, участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 16, против – 1, недействительных бюллетеней - 0.

Зам Председателя
диссертационного совета
Д.м.н., профессор



А.В.Смирнов

Ученый секретарь
диссертационного совета
д.м.н., профессор

В.Н.Марченко

17.09.2018г.