ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 21.2.006.01 (Д 208.009.02), СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Н. БУРДЕНКО» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело №

решение диссертационного совета от 8 июня 2021 г. № 4

О присуждении Резовой Надежде Викторовне, гражданке Российской Федерации, учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Прогностическое значение уровня мелатонина у больных с артериальной гипертензией» по специальности 14.01.04 – внутренние болезни принята к защите 07.04.2021г., (протокол заседания № 3) диссертационным советом Д 208.009.02, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 394036, г. Воронеж, ул. Студенческая д. 10, Приказ Минобрнауки России о создании диссертационного совета №105 нк от 11.04.2012г.

Соискатель Резова Надежда Викторовна, 1992 года рождения, в 2015 г. окончила государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Лечебное дело». С 2015 по 2016 гг. обучалась в клинической интернатуре на кафедре факультетской терапии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский

государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

С 2016 по 2019 гг. обучалась в очной аспирантуре по специальности «внутренние болезни» на кафедре факультетской терапии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации. После завершения аспирантуры работала врачом терапевтом в БУЗ ВО ВГКБСМП №1. С сентября 2020г. и по настоящее время работает ассистентом на кафедре факультетской терапии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на базе кафедры факультетской терапии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Будневский Андрей Валериевич, заведующий кафедрой факультетской терапии, проректор по научно-инновационной деятельности федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Колбасников Сергей Васильевич – доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой поликлинической терапии и семейной медицины федерального государственного бюджетного образовательного

учреждения высшего образования «Тверской государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Михин Вадим Петрович – доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой внутренних болезней №2 федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном отзыве, подписанном Урясьевым Олегом Михайловичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой факультетской терапии с курсом терапии ФДПО, указал, что диссертационная работа Резовой Надежды Викторовны «Прогностическое значение уровня мелатонина у больных с артериальной гипертензией», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни, выполненная под научным руководством доктора медицинских наук, профессора А.В. Будневского, является завершенной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научная задача – сформулирован и обоснован подход к прогнозированию течения артериальной гипертензии с инсомнией.

По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов диссертационная работа полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор Резова

Надежда Викторовна достойна присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни.

По теме диссертации опубликовано 14 научных работ, из них 7 – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ (в том числе – 2 статьи, индексируемые аналитической базой данных Scopus), 2 статьи – в журналах Web of Science (Core Collection). Общий объем 3,23 печатных листа. При подготовке и публикации статей по теме диссертации в соавторстве, доля личного участия автора составила более 90 %. Наличие в диссертации недостоверных сведений в опубликованных соискателем ученой степени работах нет.

Наиболее значимые публикации:

1. Будневский, А. В. Роль мелатонина в патогенезе сердечно-сосудистых заболеваний / А. В. Будневский, Е. С. Овсянников, Н. В. Резова // Кардиоваскулярная терапия и профилактика. – 2016. – Т. 15, №5. – С. 97-101.

2. Мелатонин и артериальная гипертония: возможная роль в комплексной терапии / А. В. Будневский, Е. С. Овсянников, Я. С. Шкатова, Н. В. Резова // Терапевтический архив. – 2017. – №12. – С.122-126.

3. The features of arterial hypertension clinical course in patients with sleep disorders: melatonin role / A. V. Budnevsky, N. V. Rezova, S. A. Kozhevnikova, E. S. Ovsyannikov // Indo American Journal of Pharmaceutical Sciences. – 2019. – Vol. 6, № 5. – P. 10202-10208.

На диссертацию и автореферат поступило 5 отзывов:

- из федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации от доктора медицинских наук, заместителя директора по научной и аналитической работе Концевой Анны Васильевны;
- из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации от доктора

медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой госпитальной терапии и иммунологии с курсом последипломного образования Демко Ирины Владимировны;

- из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации от доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой семейной медицины ИПО Купаева Виталия Ивановича;

- из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации от доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой профессиональных болезней и клинической фармакологии имени заслуженного деятеля науки РФ, профессора В. В. Косарева Бабанова Сергея Анатольевича;

- из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации от доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой поликлинической терапии, клинической лабораторной диагностики и медицинской биохимии Баранова Андрея Анатольевича.

В отзывах отражена актуальность, научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы, подчеркнута ценность результатов исследования для практического здравоохранения. Критических замечаний отзывы не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются компетентными в области внутренних болезней учёными, имеющие публикации в соответствующей сфере и давшими своё согласие. Ведущая организация известна своими публикациями в области внутренних болезней, а именно,

изучением проблем сердечно-сосудистой системы, особенностей течения и лечения артериальной гипертензии у больных с различной коморбидной патологией и способна определить научную и практическую ценность представленной диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана научная концепция того, что низкий уровень мелатонина сульфата в моче сопряжен с высокой степенью АГ, высокими уровнями САД, ДАД, избыточной массой тела, низким качеством сна, вечерними хронотипами, высокими уровнями тревожности и депрессии;

предложено проводить оценку у больных с АГ и инсомнией особенностей клинического течения заболевания, уровней тревожности и депрессии в зависимости от уровня мелатонина сульфата в моче;

доказана взаимосвязь между хронотипами, качеством сна, уровнем мелатонина сульфата в моче, течением АГ, уровнем АД, уровнем тревожности и депрессии, КЖ больных АГ с инсомнией;

введена прогностическая модель уровня САД и ДАД у больных АГ в зависимости от уровня мелатонина сульфата в моче, индекса массы тела, уровня депрессии, выраженности инсомнии.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказано, что в течение 1 года наблюдения у больных с АГ и инсомнией сохраняется высокая частота обращаемости за медицинской помощью, выраженные симптомы заболевания, достоверная тенденция к росту уровней среднесуточного АД за счет роста среднего АД в ночные часы с сохранением преобладающих типов «нон-диппер» и «найт-пикер» по данным СМАД, коррелирующие со снижением уровня мелатонина сульфата в моче, сохраняющимся низким качеством сна.

Применительно к тематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов)

использованы статистические методы для построения прогностической модели и анализа исследуемых параметров;

раскрыты основные взаимосвязи между хронотипами, качеством сна, уровнем мелатонина сульфата в моче, течением АГ, уровнем АД, уровнем тревожности и депрессии, КЖ больных АГ с инсомнией;

изучено течение АГ, клинико-инструментальные показатели, индивидуальные биоритмологические типы (хронотипы), качество сна, уровни тревожности и депрессии, КЖ больных АГ в зависимости от уровня мелатонина сульфата в моче;

проведена модернизация методики прогнозирования уровней АД у больных с АГ и инсомнией.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что результаты исследования внедрены в лечебно-диагностический процесс поликлиники № 9 БУЗ ВО «Воронежская городская клиническая больница № 11», БУЗ ВО «Воронежская городская клиническая больница скорой медицинской помощи № 1» и в учебный процесс на кафедрах факультетской терапии и терапевтических дисциплин ИДПО ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России;

определены перспективы практического использования прогностической модели уровня систолического АД и диастолического АД у больных АГ в зависимости от уровня мелатонина сульфата в моче, индекса массы тела, уровня депрессии, выраженности инсомнии;

созданы рекомендации по коррекции АГ у больных с АГ и инсоминией;

представлены результаты исследования, которые показывают, что у больных с АГ и инсоминией выявляется более низкий уровень мелатонина сульфата в моче, чем у больных без нарушения сна, который связан с неблагоприятным течением заболевания в виде частых визитов к врачу, вызовов СМП, госпитализаций, высокими значениями САД и ДАД, избыточной массой тела, низким качеством сна с преобладанием лиц с вечерними хронотипами, высокими уровнями тревожности и депрессии.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

теория исследования построена на известных, проверенных данных и согласуется с опубликованными авторскими данными по теме диссертации;

идея базируется на анализе собственной клинико-диагностической практики и обобщения передового опыта других исследователей по данным научных литературных источников;

использовано сравнение авторских данных и результатов, полученных ранее по рассматриваемой тематике;

установлено качественное совпадение авторских результатов с материалами, представленными в независимых, как отечественных, так и зарубежных, источниках по данной тематике;

использованы современные методы сбора и статистического анализа первичной информации.

Личный вклад соискателя. Автор участвовала в определении цели и программы научного исследования, проведении анализа отечественных и зарубежных источников литературы по изучаемой проблеме, наборе и рандомизации больных, сборе жалоб и анамнеза, оценке и анализе полученных данных при физикальном, лабораторном, инструментальном исследовании, заполнении тестов, анкет, регистрационных карт, активном наблюдении за больными в течение года, оценке и анализе полученных данных, обработке полученных данных с помощью математических и статистических методов, формулировании выводов и практических рекомендаций.

Диссертационный совет пришел к выводу о том, что диссертация Резовой Н.В. представляет законченную научно-квалификационную работу, в которой содержится решение актуальной научной задачи – ведение пациентов с артериальной гипертензией и нарушениями сна. Диссертационная работа Резовой Н.В. соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013г. с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации № 1168 от 01.10.2018г.,

предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук.

На заседании 8 июня 2021 года диссертационный совет принял решение присудить Резовой Надежде Викторовне учёную степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 6 докторов по специальности 14.01.04 – внутренние болезни, участвовавших в заседании из 25 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» – 19, «против» – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета Настаушева Татьяна Леонидовна

Ученый секретарь
диссертационного совета Звягин Александр Алексеевич

08.06.2021г.