

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 99.0.062.02, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ФИЗИОЛОГИИ И ПАТОЛОГИИ ДЫХАНИЯ» И ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «АМУРСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 02.03.2023 г. № 80

О присуждении Местниковой Екатерине Николаевне, гражданке Российской Федерации, учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинико-генетические закономерности развития маскированной артериальной гипертензии у спортсменов в Республике Саха (Якутия)» по специальности 3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки) принята к защите 30 ноября 2022 г. (протокол заседания № 72) объединённым диссертационным советом 99.0.062.02, созданным на базе федерального государственного бюджетного научного учреждения «Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания» и федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Амурская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации (675000, г. Благовещенск, ул. Калинина, 22, приказ о создании диссертационного совета № 1000/нк от 16.10.2017 г. Министерства образования и науки Российской Федерации).

Соискатель Местникова Екатерина Николаевна, 4 декабря 1985 года рождения, в 2009 году соискатель окончила Медицинский институт Якутского государственного университета имени М.К. Аммосова. Работает врачом кардиологом в Центре спортивной медицины и реабилитации государственной бюджетной организации Республики Саха (Якутия) «Республиканский центр спортивной подготовки сборных команд Республики Саха (Якутия)».

Диссертация выполнена на базе кафедры нормальной и патологической

физиологии Медицинского института федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова».

Научный руководитель – доктор медицинских наук, Захарова Федора Апполоновна, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова», Медицинский институт, кафедра нормальной и патологической физиологии, профессор.

Официальные оппоненты:

Коваленко Людмила Васильевна, доктор медицинских наук, профессор, бюджетное учреждение высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа-Югры «Сургутский государственный университет», Медицинский институт, кафедра патофизиологии и общей патологии, заведующая;

Дорофиенко Николай Николаевич, кандидат медицинских наук, федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания» лаборатория механизмов этиопатогенеза и восстановительных процессов дыхательной системы при неспецифических заболеваниях легких, старший научный сотрудник,

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Читинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Чита, в своем положительном отзыве, подписанном Цыбиковым Намжилом Нанзатовичем, доктором медицинских наук, профессором, кафедра патологической физиологии, заведующий, указала, что диссертационная работа Местниковой Е.Н., является самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований, разработаны теоретические и практические положения, совокупность которых можно квалифицировать как новое научное достижение в области патологической физиологии.

Соискатель имеет 34 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 20 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 8 работ. Общий объем научных изданий по теме диссертации – 4,25 условных печатных листа. Диссертация не содержит некорректных заимствований,

недостовверных сведений об опубликованных работах. Наиболее значимые работы, опубликованные автором из числа ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК:

1. Фено-генотипические особенности скрытой артериальной гипертензии у спортсменов в Республике Саха (Якутия) / Местникова Е.Н., Захарова Ф.А., Пинигина И.А., Махарова Н.В. // Артериальная гипертензия. 2020. Т.26. №2. С.202-210.
2. Функциональные возможности сердца у спортсменов с разным уровнем артериального давления в Республике Саха (Якутия) / Местникова Е.Н., Захарова Ф.А., Пинигина И.А., Махарова Н.В. // Саратовский научно-медицинский журнал. 2020. Т.16. №2. С.452-458.
3. Особенности функциональной адаптации сердечно-сосудистой системы у спортсменов с маскированной артериальной гипертензией / Местникова Е.Н., Захарова Ф.А., Махарова Н.В., Пинигина И.А. // Артериальная гипертензия. 2021. Т.27. №6. С.671-682.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: от Смирновой Ольги Валентиновны, доктора медицинских наук, профессора, заведующей лабораторией клинической патофизиологии федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук» - обособленное подразделение «Научно-исследовательский институт проблем Севера»; Романовой Анны Николаевны, доктора медицинских наук, директора федерального государственного бюджетного научного учреждения «Якутский научный центр комплексных медицинских проблем»; Никифорова Никиты Васильевича, кандидата педагогических наук, доцента, заведующего кафедрой «теория и методика спорта, спортивной кинезиологии, оздоровительной и адаптивной физической культуры» Института физической культуры и спорта федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»; Гольдеровой Айтилины Семёновны, доктора медицинских наук, профессора кафедры «Организация здравоохранения и профилактическая медицина» Медицинского института федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Восточный

федеральный университет имени М.К. Аммосова»; Максимович Вячеслава Александровича, профессора кафедры физического воспитания и спорта Гродненского государственного университета имени Янки Купалы, заслуженного тренера СССР и БССР; Григорьевой Лены Валерьевны, кандидата медицинских наук, ведущего научного сотрудника Международного центра коллективного пользования «Молекулярная палеонтология» Научно-исследовательского института прикладной экологии Севера федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова».

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обоснован широкой известностью результатов их научной деятельности в области медицины и наличием публикаций в области патологической физиологии.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: **разработана** новая научная концепция патогенеза маскированной артериальной гипертензии у спортсменов с разной направленностью тренировочной деятельности; **установлены** предикторы развития артериальной гипертензии и алгоритм ранней диагностики маскированной артериальной гипертензии у спортсменов; **доказана** необходимость проведения суточного мониторирования артериального давления; **определено** патогенетическое значение генетического полиморфизма в развитии артериальной гипертензии у спортсменов; **выявлена** ассоциация ID и DD генотипов гена ангиотензинпревращающего фермента (ACE) с маскированной артериальной гипертензией.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что **раскрыты** патофизиологические механизмы развития маскированной артериальной гипертензии у спортсменов; **изучены** структурно-функциональные особенности сердечно-сосудистой системы у спортсменов с разным уровнем артериального давления.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что **разработаны и внедрены** в клиническую практику способы прогнозирования маскированной артериальной гипертензии у спортсменов; **создана** электронная база данных спортсменов для

персонифицированного динамического контроля функционального состояния спортсменов.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что **теория и выдвинутые положения** построены на известных, проверяемых фактах и согласуются с опубликованными данными по теме диссертации; **идея базируется** на обобщении передового опыта диагностики и ведения пациентов с артериальной гипертензией; **данные получены** на современных и стандартизованных методах лабораторного, инструментального исследования; **использованы** современные методы статистической обработки, сбора и обработки исходной информации, выборка отличается достаточным количеством и качеством.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии на всех этапах выполнения научной работы, в том числе: определении концепции исследования, выполнении научных методик, апробации, обработке и интерпретации полученных результатов, подготовке основных публикаций по диссертации.

В ходе защиты диссертации критических замечаний не было высказано. Соискатель Местникова Екатерина Николаевна ответила на вопросы, задаваемые ей в ходе заседания, аргументированно обосновала полученные результаты.

На заседании 2 марта 2023 года диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи по раскрытию клинко-генетической закономерности развития маскированной артериальной гипертензии у спортсменов, имеющей значение для развития медицинской науки – патологическая физиология, присудить Местниковой Е.Н. учёную степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 4 докторов наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки), участвовавших в заседании, из 25 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за 19, против 0, недействительных бюллетеней 0.

Председатель диссертационного совета  Колосов Виктор Павлович

Учёный секретарь диссертационного совета Приходько Анна Григорьевна

2 марта 2023 года.