“У Т В Е Р Ж Д А Ю”

Ректор ФГБОУ ВО ЧГМА,
д.м.н., доцент,
Зайцев Д.Н.
"19" февраля 2021г.

Протокол № 17 заседания диссертационного совета Д 208.118.02 при ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения РФ от 18 февраля 2021 года

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 20 человек.

Присутствовали на заседании 16 человек.

Председатель диссертационного совета: Говорин А.В., д.м.н., профессор;
Ученый секретарь диссертационного совета: Мироманова Н.А., д.м.н., доцент;
Председатель заседания: Говорин А.В., д.м.н., профессор

ПРИСУТСТВОВАЛИ:
Члены диссертационного совета:
1. Говорин Анатолий Васильевич, д.м.н., профессор, 14.01.04 (Внутренние болезни);
2. Ларёва Наталья Викторовна, д.м.н., профессор, 14.01.04 (Внутренние болезни);
3. Шаповалов Константин Геннадьевич, д.м.н., профессор, 14.03.03 (Патологическая физиология);
4. Мироманова Наталья Анатольевна, д.м.н., доцент, 14.03.03 (Патологическая физиология);
5. Аксенова Татьяна Александровна, д.м.н., доцент, 14.01.04 (Внутренние болезни);
6. Витковский Юрий Антонович, д.м.н., профессор, 14.03.03 (Патологическая физиология);
7. Гаймоленко Инесса Никандровна, д.м.н., профессор, 14.03.03 (Патологическая физиология);
8. Гончарова Елена Валерьевна, д.м.н., доцент, 14.01.04 (Внутренние болезни);
9. Горбунов Владимир Владимирович, д.м.н., профессор, 14.01.04 (Внутренние болезни);
10. Кушнаренко Наталья Николаевна, д.м.н., доцент, 14.01.04 (Внутренние болезни);

11. Мироманов Александр Михайлович, д.м.н., профессор, 14.03.03 (Патологическая физиология);
12. Степанов Александр Валентинович, д.м.н., 14.03.03 (Патологическая физиология);
13. Протасов Константин Викторович, д.м.н., профессор, 14.01.04 (Внутренние болезни)
14. Цыбиков Намжил Нанзатович, д.м.н., профессор, 14.03.03 (Патологическая физиология);
15. Чистякова Марина Владимировна, д.м.н., доцент, 14.01.04 (Внутренние болезни);
16. Щербак Владимир Александрович, д.м.н., 14.03.03 (Патологическая физиология)

ПОВЕСТКА: защита диссертации Ивановой Ольги Александровны: «Физические тренировки у пациентов с артериальной гипертензией и ишемической болезнью сердца (проспективное исследование)», представляемой на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности «внутренние болезни» – 14.01.04.

Работа выполнена на кафедре терапии Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России.

1. Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Куклин Сергей Германович, Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, кафедра терапии, заведующий.
2. Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Хабаровск.
3. Официальные оппоненты:

- Филёв Андрей Петрович – доктор медицинских наук, профессор ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России, кафедра факультетской терапии, профессор кафедры.
- Матюшин Геннадий Васильевич – доктор медицинских наук, профессор ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России, кафедра кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики института последипломного образования, заведующий.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Присудить Ивановой Ольге Александровне ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – «внутренние болезни»;
2. Принять заключение диссертационного совета (прилагается).

Результаты голосования: «за» - 16, «против» - нет, «недействительных бюллетеней» - нет.

Председатель
д.м.н., профессор Говорин А.В.

Ученый секретарь
д.м.н., доцент Мироманова Н.А.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.118.02, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЧИТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 18 февраля 2021г. № 17

О присуждении Ивановой Ольге Александровне, гражданке Российской Федерации ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Физические тренировки у пациентов с артериальной гипертензией и ишемической болезнью сердца (проспективное исследование)» по специальности 14.01.04 – внутренние болезни принята к защите 16 декабря 2020 г. (протокол заседания №ДЗ-18) диссертационным советом Д 208.118.02, созданным на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Читинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации (672000, г. Чита, ул. Горького 39а, приказ Министерства науки и высшего образования о создании диссертационного совета от 17.04.2019 г. № 332/нк).

Соискатель Иванова Ольга Александровна, 1975 года рождения, в 1998 году с отличием окончила Иркутский государственный медицинский университет по специальности «Лечебное дело». С 2016 г. и по настоящее время работает ассистентом кафедры терапии Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России.

Диссертация выполнена на кафедре терапии Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования – филиала федерального

государственного бюджетного образовательного учреждения «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России.

Научный руководитель: доктор медицинских наук, профессор Куклин Сергей Германович, Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, кафедра терапии, заведующий.

Официальные оппоненты:

1. Матюшин Геннадий Васильевич – доктор медицинских наук, профессор ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России, кафедра кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики института последипломного образования, заведующий;

2. Филёв Андрей Петрович – доктор медицинских наук, профессор ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России, кафедра факультетской терапии, профессор кафедры – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Хабаровск, в своем положительном отзыве, подписанном Жарским Сергеем Леонидовичем, д.м.н, профессором, заведующим кафедрой факультетской и поликлинической терапии с курсом эндокринологии, указала, что диссертация Ивановой Ольги Александровны «Физические тренировки у пациентов с артериальной гипертензией и ишемической болезнью сердца (проспективное исследование)», по специальности 14.01.04 – «внутренние болезни» соответствует требованиям п. 9 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, так как является самостоятельным научно-квалификационным исследованием, результаты которого обеспечивают решение

важной научной задачи по изучению адаптационного влияния и безопасности физических тренировок у лиц пожилого возраста с коморбидной патологией, имеющей значение для развития специальности «внутренние болезни» и медицины в целом. Полученные соискателем научные результаты соответствуют п. 2, 3, 4, 5 паспорта специальности 14.01.04 – «внутренние болезни».

Соискатель имеет 21 опубликованную работу, в том числе по теме диссертации опубликовано 18 работ, общим объемом 4,4 печатных листа с преобладающей долей вклада соискателя, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 5 работ, отражающих основные научные результаты диссертации, в том числе 2 статьи в журналах, входящих в международную базу цитирования SCOPUS. По теме диссертации получен патент на изобретение РФ № 2642289 от 24.01.2018 г. Недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах в диссертации отсутствуют.

Наиболее значимые печатные работы:

1. Иванова О.А. Динамика показателей вариабельности сердечного ритма у больных артериальной гипертонией и ишемической болезнью сердца при различных сроках физической реабилитации / О.А. Иванова, С.Г. Куклин // Сибирский медицинский журнал. – 2011. – № 6. – С. 49-51.

2. Иванова О.А. Реакция ритма сердца на этапах тренировочной нагрузки при физической реабилитации у кардиологических больных / О.А. Иванова, С.Г. Куклин // Сибирский медицинский журнал. – 2012. – № 6. – С. 33-35.

3.Иванова О.А. Толерантность к физической нагрузке, структура сердечного ритма и артериальное давление у пожилых женщин перед началом периода реабилитации в группах здоровья / О.А. Иванова, С.Г. Куклин // Сибирский медицинский журнал. – 2015. – № 6. – С. 52-54.

4. Иванова О.А. Прогнозирование эффективности длительных физических тренировок у больных гипертонической болезнью / О.А. Иванова, С.Г. Куклин // Артериальная гипертензия. – 2017. – № 4. – С. 346-352.

5. Иванова О.А. Скорость восстановления сердечного ритма после нагрузки при физической реабилитации кардиологических пациентов / О.А. Иванова, С.Г. Куклин // Кардиоваскулярная терапия и профилактика. – 2018. – № 2. – С. 95-100.

6. Патент № 2642289 Российская Федерация, МПК A61B 5/02 (2006.01), A61B 5/0402 (2006.01). Способ прогнозирования результатов физической реабилитации после пробы с физической нагрузкой у больных гипертонической болезнью : № 2016145375 : заявл. 18.11.2016 : опубл. 24.01.2018 / Иванова О.А., Куклин С.Г., Михалевич И.М. ; заявитель ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России. – 10 с. : ил.

На диссертацию и автореферат поступили положительные отзывы без вопросов и замечаний от профессора кафедры клинической фармакологии и терапии имени академика Б.Е. Вотчала ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, доктора медицинских наук, профессора Гиляревского Сергея Руджеровича; от заведующего кафедрой госпитальной и поликлинической терапии Казанской государственной медицинской академии - филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, доктора медицинских наук, профессора Сайфутдинова Рафика Галимзяновича; от заведующей кафедрой госпитальной терапии ФГБОУ ВО «Иркутский государственный медицинский университет» Минздрава России, доктора медицинских наук, профессора, Заслуженного врача РФ Орловой Галины Михайловны; от заведующего отделом функциональной диагностики Областного государственного автономного учреждения здравоохранения «Иркутский областной клинический консультативно-диагностический центр» Министерства здравоохранения Иркутской области, доктора медицинских наук Хохлова Владимира Петровича. Во всех отзывах отмечено, что по актуальности, теоретической и практической значимости, новизне полученных данных диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетенцией, значительными достижениями в области медицинских наук, наличием публикации в соответствующей сфере исследования.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных исследований соискателем разработана научная концепция объективной оценки динамики толерантности к физической нагрузке и ее вегетативного обеспечения при регулярных длительных физических тренировках у пациентов с артериальной гипертензией и ишемической болезнью сердца. Предложен способ оценки и прогнозирования результатов регулярных физических тренировок с учетом скорости восстановления сердечного ритма, полученной в ходе проведения пороговой пробы с дозированной физической нагрузкой и параметров вариабельности сердечного ритма.

С целью оценки эффективности длительных физических тренировоку пациентов с артериальной гипертензией и ишемической болезнью сердца доказана значимость комплексного изучения следующих параметров: толерантности к физической нагрузке, показателей вариабельности сердечного ритма в покое и в ответ на малую нагрузочную пробу, а также скорости восстановления сердечного ритма, определяемой на каждой из 5 минут восстановительного периода пороговой пробы.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что доказаны положения, расширяющие представления о динамике толерантности к физической нагрузке и особенностях ее вегетативного обеспечения в ходе трехлетних оздоровительных тренировок у пациентов с артериальной гипертензией и ишемической болезнью сердца.

Изложены аспекты совершенствования системы мер в оценке эффективности, этапности и объема проводимых мероприятий в ходе программ длительных физических тренировок у пациентов с артериальной гипертензией и ишемической болезнью сердца.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что на основании много факторной регрессионной модели разработан способ прогнозирования эффективности длительных физических тренировок у пациентов с артериальной гипертензией с учетом частоты сердечных сокращений покоя и скорости восстановления сердечного ритма на 1-ой, 2-ой и 5-ой минутах восстановительного периода пороговой пробы (патент на

изобретение РФ № 2642289 от 24.01.2018 г.).

Результаты работы внедрены в учебный процесс кафедры физической и реабилитационной медицины и кафедры терапии Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, в практическую работу отделения ЛФК и реабилитации областного врачебно-физкультурного диспансера «Здоровье» г. Иркутска.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: результаты получены на репрезентативном объеме выборки с использованием сертифицированного оборудования, применялась адекватная статистическая обработка полученных данных; сформулированные научные положения, выводы и рекомендации аргументированы, логически вытекают из результатов работы.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии в получении исходных данных, в их обработке и интерпретации, подготовке основных публикаций по теме диссертации, апробации результатов исследования.

Диссертация Ивановой Ольги Александровны на тему «Физические тренировки у пациентов с артериальной гипертензией и ишемической болезнью сердца (проспективное исследование)», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни, является самостоятельным научно-квалификационным исследованием, в котором содержится решение актуальной научной задачи по совершенствованию оценки эффективности физических тренировок, а также функционального состояния сердечно-сосудистой системы у пациентов с артериальной гипертензией и ишемической болезнью сердца, включенных в программу длительных физических тренировок, имеющей значение для развития специальности «внутренние болезни» и медицины в целом. Диссертационная работа соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г.

На заседании 18 февраля 2021 года диссертационный совет принял решение присудить Ивановой Ольге Александровне ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 8 докторов наук по специальности «внутренние болезни», участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав Совета, проголосовали: за –16, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного
совета Д 208.118.02 при
ФГБОУ ВО «Читинская
государственная медицинская
академия» Минздрава России,
д.м.н., профессор Говорин Анатолий Васильевич

Ученый секретарь
диссертационного совета Д 208.118.02
д.м.н., доцент Мироманова Наталья Анатольевна

«18» февраля 2021г.