

**Протокол № 30 заседания
диссертационного совета Д 208.118.02 при ФГБОУ ВО «Читинская
государственная медицинская академия» Министерства
здравоохранения РФ от 07 февраля 2023 года**

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 23 человек.
Присутствовали на заседании 21 человек.

Председатель диссертационного совета: Шаповалов К.Г., д.м.н., профессор;
Ученый секретарь диссертационного совета: Мироманова Н.А., д.м.н.,
доцент;

Председатель заседания: Шаповалов К.Г., д.м.н., профессор

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Члены диссертационного совета:

1. Говорин Анатолий Васильевич, д.м.н., профессор, 3.1.18. Внутренние болезни;
2. Ларёва Наталья Викторовна, д.м.н., профессор, 3.1.18. Внутренние болезни;
3. Шаповалов Константин Геннадьевич, д.м.н., профессор, 3.3.3. Патологическая физиология;
4. Мироманова Наталья Анатольевна, д.м.н., доцент, 3.3.3. Патологическая физиология;
5. Аксенова Татьяна Александровна, д.м.н., доцент, 3.1.18. Внутренние болезни;
6. Витковский Юрий Антонович, д.м.н., профессор, 3.3.3. Патологическая физиология;
7. Белокриницкая Татьяна Евгеньевна д.м.н., профессор, 3.3.3. Патологическая физиология;
8. Гончарова Елена Валерьевна, д.м.н., доцент, 3.1.18. Внутренние болезни;
9. Горбунов Владимир Владимирович, д.м.н., профессор, 3.1.18. Внутренние болезни;
10. Зайцев Дмитрий Николаевич, д.м.н., доцент, 3.1.18. Внутренние болезни;
11. Кушнаренко Наталья Николаевна, д.м.н., доцент, 3.1.18. Внутренние болезни;
12. Мироманов Александр Михайлович, д.м.н., профессор, 3.3.3. Патологическая физиология;
13. Петрова Марина Михайловна, д.м.н., профессор, 3.1.18. Внутренние болезни;
14. Протасов Константин Викторович, д.м.н., профессор, 3.1.18. Внутренние болезни;
15. Сахаров Анатолий Васильевич, д.м.н., доцент, 3.3.3. Патологическая физиология;

16. Степанов Александр Валентинович, д.м.н., 3.3.3. Патологическая физиология;
17. Трофименко Ирина Николаевна, д.м.н., 3.1.18. Внутренние болезни;
18. Филёв Андрей Петрович, д.м.н., профессор, 3.1.18. Внутренние болезни;
19. Цыбиков Намжил Нанзатович, д.м.н., профессор, 3.3.3. Патологическая физиология;
20. Чистякова Марина Владимировна, д.м.н., доцент, 3.1.18. Внутренние болезни;
21. Щербак Владимир Александрович, д.м.н., профессор, 3.3.3. Патологическая физиология.

ПОВЕСТКА: защита диссертации Ивашенко Наталии Фёдоровны: «Артериальная ригидность и генетический полиморфизм некоторых цитокинов у больных анкилозирующим спондилитом», представляемой на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Работа выполнена в ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России.

1. Научный руководитель – доктор медицинских наук, доцент Аксенова Татьяна Александровна ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения РФ, кафедра пропедевтики внутренних болезней, профессор.
2. Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, г. Новосибирск.
3. Официальные оппоненты:
Раскина Татьяна Алексеевна – доктор медицинских наук, профессор. ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, заведующая кафедрой пропедевтики внутренних болезней, г. Кемерово.
Шестерня Павел Анатольевич – доктор медицинских наук, профессор. ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения РФ, проректор по научной работе, заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней и терапии с курсом ПО, г. Красноярск.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Присудить Иващенко Наталии Фёдоровне ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни;
2. Принять заключение диссертационного совета (прилагается).

Результаты голосования: «за» - 21, «против» - нет, «недействительных бюллетеней» - нет.

Председатель
диссертационного совета
д.м.н., профессор

Шаповалов Константин Геннадьевич

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

Мироманова Наталья Анатольевна

07 февраля 2023 г.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.077.01
(Д 208.118.02), СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЧИТИНСКАЯ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ» МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РФ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ
СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело №

решение диссертационного совета от 07 февраля 2023 г. протокол № 30
О присуждении Иващенко Наталии Фёдоровне, гражданке РФ ученой
степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Артериальная ригидность и генетический полиморфизм некоторых цитокинов у больных анкилозирующим спондилитом» по специальности 3.1.18. Внутренние болезни принята к защите «05» декабря 2022 года (протокол ДЗ №34) диссертационным советом 21.2.077.01 (Д 208.118.02), созданным на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Читинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения РФ (672000, г. Чита, ул. Горького 39а, приказ Министерства науки и высшего образования о создании диссертационного совета от 17.04.2019 г. № 332/нк, приказ о внесении изменений в состав Совета от 09.06.2021г. №573/нк, приказ о внесении изменений в состав Совета от 08.12.2021г. №1310/нк).

Соискатель Иващенко Наталия Фёдоровна, 1984 года рождения, в 2010 году окончила ГОУ ВПО «Читинская государственная медицинская академия Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию» по специальности «Педиатрия». С 2015 по 2021 гг. обучалась в очной аспирантуре на кафедре пропедевтики внутренних болезней ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России.

С 2014 г. и по настоящее время работает врачом терапевтом и ревматологом в ЧУЗ «Клиническая больница «РЖД-Медицина» города Чита».

Диссертация выполнена на кафедре пропедевтики внутренних болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Читинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, доцент Аксенова Татьяна Александровна, ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России, кафедра пропедевтики внутренних болезней, профессор.

Официальные оппоненты:

Раскина Татьяна Алексеевна – доктор медицинских наук, профессор. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, заведующая кафедрой пропедевтики внутренних болезней;

Шестерня Павел Анатольевич – доктор медицинских наук, профессор. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения РФ, проректор по научной работе, заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней и терапии с курсом ПО – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в своем положительном отзыве, подписанном Поспеловой Татьяной Ивановной, доктором медицинских наук, профессором, заведующей кафедрой терапии, гематологии и трансфузиологии, Зоновой Еленой Владимировной, доктором медицинских наук, профессором кафедры терапии, гематологии и трансфузиологии,

указала, что диссертация Иващенко Наталии Фёдоровны «Артериальная ригидность и генетический полиморфизм некоторых цитокинов у больных анкилозирующим спондилитом», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни, является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований, содержится решение актуальной научной задачи по изучению показателей артериальной ригидности у больных анкилозирующим спондилитом во взаимосвязи с генетическими маркерами и особенностями клинической картины заболевания. Диссертационная работа Иващенко Н.Ф. по актуальности, научной новизне, практической значимости и достоверности полученных результатов, полноте изложения и обоснованности выводов соответствует требованиям пункта 9 Положения о присуждения ученых степеней (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 года №842), предъявляемым к диссертации на соискание на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни. Соискатель имеет 24 опубликованные работы, в том числе по теме диссертации опубликовано 17 работ, общим объемом 6,9 п.л. с преобладающей долей вклада соискателя, из них в рецензируемых научных изданиях, определенных ВАК Минобрнауки России опубликовано 6 работ, отражающих основные научные результаты диссертации, одна из которых в журналах, входящих в международные реферативные базы данных и системы цитирования. Недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах в диссертации отсутствуют.

Наиболее значимые работы:

1. Скорость распространения пульсовой волны и другие показатели артериальной ригидности у больных анкилозирующим спондилитом при суточном мониторинговании / Т.А. Аксенова, Н.Ф. Иващенко, В.В. Горбунов [и др.]. – DOI 10.26442/2075-1753_2018.9.76-81 // Consilium Medicum. – 2018. – Т. 20, № 9. – С. 76-81.

2. Эластические свойства артерий и центральное аортальное давление у больных анкилозирующим спондилитом / Т.А. Аксенова, Н.Ф. Иващенко, В.В. Горбунов, С.Ю. Царенок. – DOI 10.14412/1995-4484-2019-647-650 // Научно-практическая ревматология. – 2019. – Т. 57 (6). – С. 647-650.
3. Интерлейкины и HLAB27 как генетические предикторы при анкилозирующем спондилите / Н.Ф. Иващенко, Т.А. Аксенова, С.Ю. Царенок [и др.] // Забайкальский медицинский вестник: электронное научное издание. – 2020. – № 4. – С. 153-161. – URL: <http://zabmedvestnik.ru/arhiv-nomerov/nomer-4-za-2020-god/interlejkiny-ihlab27-kak-geneticheskie-prediktory-pri-ankilozirujushhem-spondilite> (дата обращения: 28.09.2022).
4. Генетические полиморфизмы интерлейкина-10 и фактора некроза опухоли-альфа у больных анкилозирующим спондилитом / Н.Ф. Иващенко, Т.А. Аксенова, В.В. Горбунов [и др.]. – DOI 10.52485 /19 986 173_2021_4_69 // Забайкальский медицинский вестник: электронное научное издание. – 2021. – № 4. – С. 69-76. – URL: <http://zabmedvestnik.ru/arhiv-nomerov/nomer-4-za-2021-god/geneticheskie-polimorfizmy-interlejkina-10-i-faktora-nekroza-opuholi-alfa-u-bolnyh-ankilozirujushhim-spondilitom> (дата обращения: 07.08.2022).

На диссертацию и автореферат поступили положительные отзывы без замечаний и без вопросов от проректора по лечебной работе и последипломному образованию, заведующего кафедрой пропедевтики внутренних болезней ФГБОУ ВО «Иркутский государственный медицинский университет» Минздрава России, д.м.н., профессора А.Н. Калягина; от заведующей кафедрой госпитальной терапии Медицинского института ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет» Минобрнауки России, д.м.н., профессора Н.Н. Везиковой; от заведующей кафедрой факультетской терапии ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет» Минздрава России, начальника Университетского центра здоровья, Заслуженного врача РФ, д.м.н., профессора М.Е. Евсеевой; от профессора кафедры терапии и

профилактической медицины КГБОУ ДПО «Институт повышения квалификации специалистов здравоохранения» Минздрава Хабаровского края, д.м.н. Э.Н. Оттевой; от профессора кафедры внутренней медицины №1 института «Медицинская академия имени С.И. Георгиевского» ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского», д.м.н., доцента Т.А. Мангилевой; от заведующей лабораторией аксиального спондилоартрита ФГБНУ «Научно-исследовательский институт ревматологии имени В.А. Насоновой» Минобрнауки, главного внештатного специалиста-ревматолога ЦФО, к.м.н. Т.В. Дубининой; от заведующей кафедрой факультетской терапии им. академика А.И. Нестерова лечебного факультета ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России, д.м.н., доцента А.А. Клименко.

Во всех отзывах отмечено, что по актуальности, теоретической и практической значимости, новизне полученных данных диссертационная работа соответствует требованиям п.9 Положения «О присуждении ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетенцией, значительными достижениями в соответствующей отрасли науки, наличием публикации в соответствующей сфере исследования.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований разработана новая научная концепция о некоторых клинико-генетических особенностях повышения артериальной ригидности у пациентов с анкилозирующим спондилитом, обогащающая концепцию ранних прогностических критериев поражения сердечно-сосудистой системы при данном заболевании. Автором предложено оригинальное научное суждение о том, что наличие анкилозирующего спондилита у нормотензивных лиц характеризуется повышением скорости распространения пульсовой волны на каротидно-фemorальном сегменте, систолического, диастолического, пульсового давления в аорте, индекса и

давления аугментации, а также других показателей артериальной ригидности, зарегистрированных при проведении аппланационной тонометрии и суточном мониторинге аортального давления. Доказано наличие недостаточного снижения аортального давления, более чем у половины пациентов с анкилозирующим спондилитом, что взаимосвязано с выраженностью болевого синдрома в спине и уровнем общего холестерина в крови. Разработан способ прогнозирования риска повышения артериальной ригидности при данной патологии. Доказана перспективность использования полученных результатов для диагностики повышения сосудистой жесткости и развития сердечно-сосудистой патологии у пациентов с анкилозирующим спондилитом.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что впервые раскрыта ассоциация между носительством генотипа СТ гена интерлейкина-10 819СТ, генотипа АА гена интерлейкина-10 592СА, аллели G и генотипа GG гена фактора некроза опухоли- α 308GA с наличием анкилозирующего спондилита у лиц европеоидной расы жителей Забайкальского края. Изложены аргументы в пользу существования взаимосвязи скорости распространения пульсовой волны на каротидно-феморальном сегменте с показателями функциональных проб, характеризующими подвижность позвоночника, центрального систолического давления, общего холестерина в крови, значениями маркеров воспаления, а также зависимости величин индексов активности заболевания с параметрами артериальной ригидности. Применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс современных клинических, лабораторных, генетических и инструментальных исследований, методов статистической обработки, включающих бинарную логистическую регрессию, что обеспечило получение обладающих новизной результатов. Доказаны положения, вносящие существенный вклад в формирование представления о поражении сердечно-сосудистой системы при анкилозирующем спондилите.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработана модель прогнозирования риска повышения артериальной ригидности у больных анкилозирующим спондилитом, основанная на определении генетического полиморфизма интерлейкина-1 β 31ТС, учете возраста пациентов и рентгенологической стадии изменений в крестцово-подвздошных суставах.

Результаты исследования внедрены в работу терапевтического и кардиологического отделений стационара № 1 ЧУЗ Клиническая больница «РЖД-Медицина» г. Читы; материалы диссертации используются в учебном процессе кафедр пропедевтики внутренних болезней, поликлинической терапии с курсом медицинской реабилитации, внутренних болезней педиатрического и стоматологического факультетов ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: результаты получены на репрезентативном объеме выборки, использованы высокоинформативные технологии и адекватная статистическая обработка полученных данных, сформулированные научные положения, выводы и рекомендации аргументированы и 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.

В ходе защиты критические замечаний не высказано.

Соискатель Иващенко Наталия Фёдоровна ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы.

На заседании 7 февраля 2023 года диссертационный совет принял за решение научной задачи по изучению повышения артериальной ригидности у больных анкилозирующим спондилитом во взаимосвязи с особенностями клинической картины заболевания и генетическими маркерами; разработку прогностических критериев развития сердечно-сосудистых осложнений при

данной патологии, имеющей существенное значение для специальности Внутренние болезни и медицины в целом присудить Иващенко Наталии Фёдоровне ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 21 человек, из них 12 докторов наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни, участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав Совета, проголосовали: за – 21, против – 0, недействительных бюллетеней – 0.

Председатель

диссертационного совета

21.2.077.01 (Д 208.118.02) при ФГБОУ ВО

«Читинская государственная

медицинская академия» Минздрава России,

д.м.н., профессор

Шаповалов Константин Геннадьевич

Ученый секретарь

диссертационного совета

21.2.077.01 (Д 208.118.02) при ФГБОУ ВО

«Читинская государственная

медицинская академия» Минздрава России,

д.м.н., доцент

Мироманова Наталья Анатольевна



07 февраля 2023 года