

**Протокол № 33 заседания
диссертационного совета Д 21.2.077.01 (208.118.02) при ФГБОУ ВО
«Читинская государственная медицинская академия» Министерства
здравоохранения РФ от 26 июня 2023 года**

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 23 человек.
Присутствовали на заседании 19 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:

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

- | | |
|-------------------------------------|---|
| | 3.1.18. Внутренние болезни
д.м.н. |
| 16. Степанов Александр Валентинович | 3.3.3. Патологическая физиология |
| 17. Филёв Андрей Петрович | д.м.н., профессор
3.1.18. Внутренние болезни |
| 18. Чистякова Марина Владимировна | д.м.н., доцент
3.1.18. Внутренние болезни |
| 19. Щербак Владимир Александрович | д.м.н., профессор
3.3.3. Патологическая физиология |

ПОВЕСТКА: защита диссертации Горского Петра Олеговича: «Морфофункциональные нарушения сердца у больных истинной полицитемией», представляемой на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни (медицинские науки).

Работа выполнена в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Читинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения РФ.

1. Научный руководитель – доктор медицинских наук, доцент Гончарова Елена Валерьевна, ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России, кафедра функциональной и ультразвуковой диагностики, заведующая.

2. Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России, г. Красноярск.

3. Официальные оппоненты:

- Кошельская Ольга Анатольевна – доктор медицинских наук, профессор, Научно-исследовательский институт кардиологии – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, ведущий научный сотрудник отделения атеросклероза и хронической ишемической болезни сердца, г. Томск;

- Войцеховский Валерий Владимирович – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Амурская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующий кафедрой госпитальной терапии с курсом фармакологии, г. Благовещенск.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Присудить Горскому Петру Олеговичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни (медицинские науки);
2. Принять заключение диссертационного совета (прилагается).

Результаты голосования: «за» - 19, «против» - нет, «недействительных бюллетеней» - нет.

Председатель
д.м.н., профессор



Шаповалов К.Г.

Ученый секретарь
д.м.н., доцент



Мироманова Н.А.



26 июня 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 РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА
СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 26 июня 2023г. № 33

О присуждении Горскому Петру Олеговичу, гражданину Российской Федерации ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Морфофункциональные нарушения сердца у больных истинной полицитемией: ранняя диагностика и прогнозирование» по специальности 3.1.18. Внутренние болезни (медицинские науки) принята к защите 24 апреля 2023г. (протокол заседания №ДЗ-36) 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 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, 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 Горский Петр Олегович, 1981 года рождения, в 2009 году окончил Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Читинская государственная медицинская академия Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию», в 2022 г. окончил заочную аспирантуру при кафедре функциональной и ультразвуковой диагностики Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Читинская государственная

медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации. В настоящее время работает заведующим отделением функциональной и ультразвуковой диагностики ГУЗ «Читинская центральная районная больница».

Диссертация выполнена на кафедре функциональной и ультразвуковой диагностики ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России.

Научный руководитель: доктор медицинских наук, доцент Гончарова Елена Валерьевна, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Читинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра функциональной и ультразвуковой диагностики, заведующая.

Официальные оппоненты:

Кошельская Ольга Анатольевна – доктор медицинских наук, профессор. Научно-исследовательский институт кардиологии – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, ведущий научный сотрудник отделения атеросклероза и хронической ишемической болезни сердца, г. Томск;

Войцеховский Валерий Владимирович – доктор медицинских наук, профессор. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Амурская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующий кафедрой госпитальной терапии с курсом фармакологии, г. Благовещенск – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г.

Красноярск, в своем положительном отзыве, подписанном Гринштейном Юрием Исаевичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой терапии ИПО, указала, что диссертация Горского Петра Олеговича на тему «Морфофункциональные нарушения сердца у больных истинной полицитемией: ранняя диагностика и прогнозирование» по специальности 3.1.18. Внутренние болезни (медицинские науки) соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в редакции постановления Правительства РФ от 26.01.2023 г. №101), предъявляемым к кандидатским диссертациям, так как является самостоятельным научно-квалификационным исследованием, результаты которого обеспечивают решение важной научной задачи по исследованию сердечно-сосудистых маркеров раннего поражения миокарда у пациентов с истинной полицитемией и их роли в прогнозировании нарушений сократительной функции левого желудочка при данной патологии, имеющей значение для развития специальности «внутренние болезни» и медицины в целом.

Полученные соискателем научные результаты соответствуют п. 2. (изучение клинических и патофизиологических проявлений патологии внутренних органов с использованием лабораторных, лучевых, иммунологических, генетических, патоморфологических, биохимических и других методов исследования); п. 3 (совершенствование лабораторных, инструментальных и других методов обследования терапевтических больных, совершенствование диагностической и дифференциальной диагностики болезней внутренних органов) паспорта специальности 3.1.18. Внутренние болезни (медицинские науки).

Соискатель имеет 8 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 7 работ, общим объемом 2,8 п.л. с преобладающей долей вклада соискателя, из них в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, опубликовано 4 работы, отражающие основные научные результаты диссертации, 1 из которых в журнале,

входящем в международные реферативные базы данных и системы цитирования SCOPUS, 1 программа ЭВМ (Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2022617565, 22.04.2022). Недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах в диссертации отсутствуют.

Наиболее значимые печатные работы:

1. Горский П.О. Нарушения ритма и электрофизиологические параметры сердца у пациентов с истинной полицитемией / П.О. Горский, Е.В. Гончарова. – DOI 10.52485/19986173_2022_1_94 // Забайкальский медицинский вестник : электронное научное издание. – 2022. – № 1. – С. 94 - 103. – URL: <http://zabmedvestnik.ru/arhiv-nomerov/nomer-1-za-2022-god/narusheniya-ritma-i-jelektrofiziologicheskie-parametry-serdca-u-pacientov-sistinnoj-politemiej> (дата обращения: 20.02.2023).

2. Горский П.О. Кардиогемодинамические показатели миокарда у пациентов с истинной полицитемией / П.О. Горский, Е.В. Гончарова. – DOI 10.20333/25000136-2022-4-46-53 // Сибирское медицинское обозрение. – 2022. – № 4. – С. 46-53.

3. Горский П.О. Показатели суточного мониторирования артериального давления в зависимости от стадии истинной полицитемии / П.О. Горский, Е.В. Гончарова // Современные проблемы образования и науки : сетевое издание. – 2022. – № 5. – URL: <https://scienceeducation.ru/ru/article/view?id=32078> (дата обращения: 20.02.2023).

4. Горский П.О. Параметры суточного мониторирования артериального давления у пациентов с истинной полицитемией / П.О. Горский, Е.В. Гончарова // Тихоокеанский медицинский журнал. – 2022. – № 4. – С. 76-82.

На диссертацию и автореферат поступили положительные отзывы без вопросов и замечаний от профессора кафедры госпитальной терапии и общей врачебной практики имени В.Г. Вогралика ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Минздрава России, д.м.н., доцента Натальи Юрьевны Боровковой; заведующей кафедрой внутренних болезней и

семейной медицины ДПО ФГБОУ ВО «Омский государственный медицинский университет» Минздрава России, д.м.н., доцента Инны Викторовны Друк; проректора по лечебной работе и последипломному образованию, заведующего кафедрой пропедевтики внутренних болезней ФГБОУ ВО «Иркутский государственный медицинский университет» Минздрава России, д.м.н., профессора Алексея Николаевича Калягина; профессора кафедры неотложной терапии с эндокринологией и профпатологией факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки врачей ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России, д.м.н., доцента Оксаны Васильевны Цыганковой; заведующего кафедрой кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России, д.м.н., профессора Геннадия Васильевича Матюшина.

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 области медицинских наук, наличием публикаций в соответствующей сфере исследования.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований разработана научная концепция поражения сердца у больных истинной полицитемией с учётом оценки особенностей нарушения ритма сердца, параметров электрической нестабильности миокарда, кардиогемодинамических показателей.

Предложены критерии прогнозирования нарушений глобальной продольной деформации левого желудочка у пациентов с истинной полицитемией.

Доказана значимость комплексного обследования лиц, страдающих

полицитемией, включающего суточное мониторирование ЭКГ и артериального давления, оценку вариабельности ритма сердца, продолжительности интервала QT, поздних потенциалов желудочков, эхокардиографическое исследование с определением показателей диастолической функции миокарда, тканевой доплерографией фиброзных колец клапанов сердца, исследование глобальной продольной и циркулярной деформации левого желудочка с целью определения частоты и характера нарушений ритма сердца, ранней диагностики и прогнозирования деформации миокарда, систолической дисфункции сердца у данной категории больных.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что доказаны положения, расширяющие представления об особенностях поражения сердца у больных истинной полицитемией, изучен патогенетический вклад нарушений скоростных показателей движений фиброзных колец атриовентрикулярных клапанов сердца с формированием диастолической и систолической дисфункции миокарда, снижения значений параметров глобальной продольной и циркулярной деформации левого желудочка, сдвигов электрофизиологических показателей сердца и нарушений ритма сердца, артериальной гипертензии с формированием гипертрофии миокарда левого желудочка и легочной гипертензии. Раскрыта роль нарушений движений фиброзных колец клапанов сердца в формировании глобальной диастолической дисфункции миокарда у данной категории пациентов, изучена связь структурно-функциональных изменений миокарда, нарушений ритма сердца с наличием симпатикотонии, артериальной гипертензии, эритроцитоза.

Эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов, предложены информативные критерии прогнозирования нарушений глобальной продольной деформации левого желудочка у лиц с истинной полицитемией, основанные на анализе индексированного объема левого и правого предсердий, отношения пиковых скоростей кровотока E_m/A_m в точке митрального клапана при тканевой доплерографии, значений скорректированного интервала QT max,

индекса времени гипертензии систолического артериального давления в дневное и ночное время и значения уровня гемоглобина в крови.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что на основании многофакторного пошагового регрессионного анализа установлены критерии прогнозирования нарушений глобальной продольной деформации левого желудочка у пациентов с истинной полицитемией, разработана программа для ранней диагностики вторичной кардиомиопатии у пациентов с истинной полицитемией (Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2022617565 Российская Федерация, 22.04.2022). Результаты работы внедрены в учебный процесс кафедры функциональной и ультразвуковой диагностики ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России, практическую работу гематологического отделения ГУЗ «Краевая клиническая больница» г. Читы, поликлинического отделения ГУЗ «Читинская центральная районная больница» г. Читы, отделения химиотерапии и гемобластозов ГУЗ «Забайкальский краевой онкологический диспансер» г. Читы.

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 диссертации критических замечаний не высказано.

Соискатель Горский Петр Олегович ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и привел собственную аргументацию.

На заседании 26 июня 2023 года диссертационный совет за решение научной задачи по установлению особенностей нарушений ритма сердца,

изменений электрофизиологических, кардиогемодинамических и клинических параметров у больных истинной полицитемией и по разработке прогностических критериев поражения сердца у данной категории пациентов принял решение присудить Горскому Петру Олеговичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни (медицинские науки).

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 11 докторов наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни (медицинские науки), участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав Совета, проголосовали: за – 19, против – 0, недействительных бюллетеней – нет.

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

«26» июня 2023 г.

