

**Протокол № 47 заседания
диссертационного совета 21.2.077.01 при ФГБОУ ВО «Читинская
государственная медицинская академия» Министерства
здравоохранения РФ от 10 марта 2025 года**

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 25 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:

№ п/п	Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, шифр специальности в совете
1.	Шаповалов Константин Геннадьевич (председатель)	д.м.н., профессор 3.3.3. (14.03.03) (Патологическая физиология)
2.	Ларёва Наталья Викторовна (зам. председателя)	д.м.н., профессор 3.1.18. (14.01.04) (Внутренние болезни)
3.	Мироманов Александр Михайлович (зам. председателя)	д.м.н., профессор 3.3.3. (14.03.03) (Патологическая физиология)
4.	Мироманова Наталья Анатольевна (ученый секретарь)	д.м.н., доцент 3.3.3. (14.03.03) (Патологическая физиология)
5.	Аксенова Татьяна Александровна	д.м.н., доцент 3.1.18. (14.01.04) (Внутренние болезни)
6.	Белокриницкая Татьяна Евгеньевна	д.м.н., профессор 3.3.3. (14.03.03) (Патологическая физиология)
7.	Говорин Анатолий Васильевич	д.м.н., профессор 3.1.18. (14.01.04) (Внутренние болезни)
8.	Гончарова Елена Валерьевна	д.м.н., профессор 3.1.18. (14.01.04) (Внутренние болезни)
9.	Горбунов Владимир Владимирович	д.м.н., профессор 3.1.18. (14.01.04) (Внутренние болезни)

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 10. Жилина Альбина Александровна | д.м.н., доцент
3.1.18. (14.01.04)
(Внутренние болезни) |
| 11. Зайцев Дмитрий Николаевич | д.м.н., профессор
3.1.18. (14.01.04)
(Внутренние болезни) |
| 12. Кибалина Ирина Владимировна | д.м.н., доцент
3.3.3. (14.03.03)
(Патологическая физиология) |
| 13. Мудров Виктор Андреевич | д.м.н., доцент
3.3.3. (14.03.03)
(Патологическая физиология) |
| 14. Павлова Наталья Николаевна | д.м.н., профессор
3.1.18. (14.01.04)
(Внутренние болезни) |
| 15. Степанов Александр Валентинович | д.м.н.
3.3.3. (14.03.03)
(Патологическая физиология) |
| 16. Фефелова Елена Викторовна | д.м.н., доцент
3.3.3. (14.03.03)
(Патологическая физиология) |
| 17. Филёв Андрей Петрович | д.м.н., профессор
3.1.18. (14.01.04)
(Внутренние болезни) |
| 18. Цвингер Светлана Матвеевна | д.м.н., доцент
3.1.18. (14.01.04)
(Внутренние болезни) |
| 19. Цыбиков Намжил Нанзатович | д.м.н., профессор
3.3.3. (14.03.03)
(Патологическая физиология) |
| 20. Чистякова Марина Владимировна | д.м.н., доцент
3.1.18. (14.01.04)
(Внутренние болезни) |
| 21. Щербак Владимир Александрович | д.м.н., профессор
3.3.3. (14.03.03)
(Патологическая физиология) |

ПОВЕСТКА: защита диссертации Загалаева Батраза Таймуразовича «Роль некоторых иммунорегуляторных молекул в патогенезе внебольничных пневмоний у пациентов призывного возраста», представляемой на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки).

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

Научный руководитель – доктор медицинских наук, доцент Мироманова Наталья Анатольевна, ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России, кафедра детских инфекций, заведующая.

1. Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Иркутск.

2. Официальные оппоненты:

- Шилов Сергей Николаевич – доктор медицинских наук, доцент, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, профессор кафедры патологической физиологии и клинической патофизиологии.

- Попов Александр Федорович – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный федеральный университет» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Школа медицины и наук о жизни, профессор департамента ординатуры и дополнительного образования.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Присудить Загалаеву Батразу Таймуразовичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки);

2. Принять заключение диссертационного совета (прилагается).

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

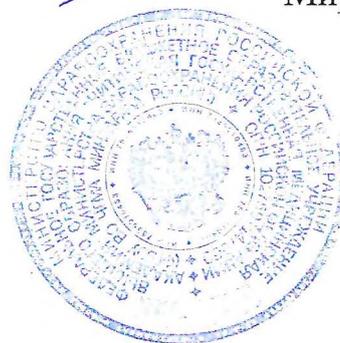
Председатель
д.м.н., профессор

Шаповалов К.Г.

Ученый секретарь
д.м.н., доцент

Мироманова Н.А.

10 марта 2025 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 10 марта 2025 г. № 47

О присуждении Загалаеву Батразу Таймуразовичу, гражданину Российской Федерации ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Роль некоторых иммунорегуляторных молекул в патогенезе внебольничных пневмоний у пациентов призывного возраста» по специальности 3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки) принята к защите 20.12.2024 г. (протокол заседания № ДЗ-51) 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 09.06.2021 г. №573/нк, приказ о внесении изменений в состав Совета от 08.12.2021 г. №1310/нк, приказ о внесении изменений в состав Совета от 25.09.2024 г. №869/нк).

Соискатель Загалаев Батраз Таймуразович, 03 октября 1981 года рождения, в 2003 году окончил Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Саратовский военно-медицинский институт» Министерства обороны Российской Федерации по специальности «лечебное дело». В 2024 г. окончил программу подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности «30.06.01.

Фундаментальная медицина (патологическая физиология)» при кафедре детских инфекций ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России. В настоящее время работает ассистентом кафедры детских инфекций ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России.

Диссертация выполнена на кафедре детских инфекций ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России.

Научный руководитель: доктор медицинских наук, доцент Мироманова Наталья Анатольевна, ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России, кафедра детских инфекций, заведующая.

Официальные оппоненты:

Шилов Сергей Николаевич – доктор медицинских наук, доцент, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, профессор кафедры патологической физиологии и клинической патофизиологии;

Попов Александр Федорович – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный федеральный университет» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Школа медицины и наук о жизни, департамент ординатуры и дополнительного образования, профессор – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Иркутск, в своем положительном отзыве, подписанном Семинским Игорем Жановичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой патологической физиологии и клинической лабораторной диагностики, указала, что диссертация Загалаева Батраза Таймуразовича «Роль некоторых иммунорегуляторных молекул в

патогенезе внебольничных пневмоний у пациентов призывного возраста», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки), является самостоятельной научно-квалифицированной работой, в которой на основании выполненного автором исследования решена актуальная задача по установлению патогенетического вклада молекулярно-генетических механизмов в развитие внебольничных пневмоний, имеющей существенное значение для специальности 3.3.3. Патологическая физиология и медицины в целом. По своей актуальности, научной новизне, достоверности полученных результатов, обоснованности положений и выводов диссертационная работа Б.Т. Загалаева соответствует требованиям п. 9 «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки).

Соискатель имеет 15 опубликованных работ, из них 8 по теме диссертации общим объемом 6,8 п.л. с преобладающей долей вклада соискателя, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 3 работы, отражающие основные научные результаты диссертации, 1 работа в журналах, входящих в международные реферативные базы данных и системы цитирования. По теме диссертации получено свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ. Недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах в диссертации отсутствуют.

Наиболее значимые печатные работы:

1. Загалаев Б.Т. Роль SNP гена металлопротеиназы-12-82 A>G в патогенезе внебольничных пневмоний у пациентов призывного возраста / Б.Т. Загалаев, Н.А. Мироманова, А.М. Мироманов. – DOI 10.52485/19986173_2024_1_31 // Забайкальский медицинский вестник : электронное научное издание. – 2024. – № 1. – С. 31-40. – URL: <https://zabmedvestnik.elpub.ru/jour/article/view/6/6> (дата обращения: 12.08.2024).

2. Загалаев Б.Т. Полиморфизм гена интерлейкина-10-1082G>A и экспрессия интерлейкина-10 у пациентов призывного возраста с внебольничными пневмониями / Б.Т. Загалаев, Н.А. Мироманова, А.М. Мироманов. – DOI 10.17513/spno.33301 // Современные проблемы науки и образования : сетевое издание. – 2024. – № 2. – URL: <https://science-education.ru/ru/article/view?id=33301> (дата обращения: 09.08.2024).

3. Загалаев Б.Т. Влияние полиморфизма генов DEFB1-20G>A и DEFB1-52G>A на уровень дефензина бета 1 (DEFB1) у пациентов призывного возраста с внебольничными пневмониями / Б.Т. Загалаев, Н.А. Мироманова, А.М. Мироманов. – DOI 10.15789/1563-0625-IOP-2961 // Медицинская иммунология. – URL: <https://www.mimmun.ru/mimmun/article/view/2961> (дата обращения: 12.09.2024) (Scopus).

4. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2022684584 Российская Федерация. Программа для оценки вероятности развития тяжелой пневмонии при COVID-19 у пациентов призывного возраста / Мироманова Н.А., Загалаев Б.Т., Мироманов А.М., Мудров В.А. ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Читинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации. – № 2022684162 ; дата поступления 06.12.2022 ; дата государственной регистрации в реестре программ для ЭВМ 15.12.2022. – 1 с.

На диссертацию и автореферат поступили положительные отзывы без вопросов и замечаний от: Шахматова Игоря Ильича, доктора медицинских наук, профессора, Заслуженного работника высшей школы РФ, заведующего кафедрой нормальной физиологии ФГБОУ ВО «Алтайский государственный медицинский университет» Минздрава России; Борисовой Натальи Владимировны, доктора медицинских наук, доцента, заведующей кафедрой нормальной и патологической физиологии Медицинского института ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова» Минобрнауки России; Стрельченко Юрия Игоревича, доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры патологической физиологии им. проф. И.Н.

Транквилимати ФГБОУ ВО «Донецкий государственный медицинский университет им. М. Горького» Минздрава России.

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 публикации в соответствующей сфере исследования.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований предложена новая идея о вкладе молекулярно-генетических механизмов, обусловленных однонуклеотидными полиморфизмами генов иммунорегуляторных молекул, в патогенез внебольничных пневмоний; получены данные о генах-кандидатах, которые могут использоваться в качестве маркеров индивидуального риска развития тяжелых форм внебольничных пневмоний различной этиологии; доказана прогностическая роль геновариантов *-511C/C* гена IL-1 β , *-1082A/A* гена IL-10, *-20A/A* гена DEFB1, *-52A/A* гена DEFB1 и *-82A/A* гена MMP12 в формировании тяжелой пневмонии при COVID-19-инфекции у лиц молодого возраста.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что изложены аргументы, доказывающие роль однонуклеотидных замен в генах иммунорегуляторных молекул в реализации фенотипа иммунного ответа при внебольничных пневмониях; изучены особенности воспалительного ответа на основе содержания в сыворотке крови интерлейкина-1 β , интерлейкина-10, дефензина β 1 и матриксной металлопротеиназы-12 при внебольничных пневмониях у лиц молодого возраста, в том числе в зависимости от геноварианта SNP генов иммунорегуляторных молекул; раскрыты новые патогенетические механизмы воспалительного ответа при внебольничных пневмониях у лиц призывного возраста с учетом генетического полиморфизма цитокинов, дефензина β 1 и матриксной металлопротеиназы-12 в условиях стресса.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработана программа для ЭВМ, позволяющая прогнозировать риск развития тяжелой пневмонии при COVID-19-инфекции. Предложенная программа позволит осуществлять индивидуальное прогнозирование риска развития тяжелого течения заболевания, проводить своевременные лечебно-диагностические, противоэпидемические и профилактические мероприятия (свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2022684584); материалы диссертации используются в учебном процессе кафедры патологической физиологии, кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии 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 диссертации критических замечаний не высказано.

Соискатель Загалаев Батраз Таймуразович ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и привел собственную аргументацию.

На заседании 10 марта 2025 года диссертационный совет за решение научной задачи по установлению патогенетического вклада некоторых молекулярно-генетических механизмов в развитие внебольничных пневмоний у лиц призывного возраста, имеющей существенное значение для развития патологической физиологии и медицины в целом, принял решение присудить Загалаеву Батразу Таймуразовичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки).

При проведении тайного голосования диссертационный совет в

количестве 21 человека, из них 10 докторов наук по специальности «Патологическая физиология», участвовавших в заседании, из 25 человек, входящих в состав Совета, проголосовали: за – 21, против – 0, недействительных бюллетеней – 0.

Председатель диссертационного совета
21.2.077.01 (Д 208.118.02)
д.м.н., профессор

Шаповалов Константин Геннадьевич

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

Мироманова Наталья Анатольевна

«10» марта 2025 г.

