

Заключение диссертационного совета 21.2.061.08, созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от «23» декабря 2025 г., № 5/з
О присуждении Гадельшиной Дание Мунировне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Прогнозирование и диагностика постковидного синдрома у детей, перенесших новую коронавирусную инфекцию» по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни принята к защите «17» октября 2025 года, протокол № 4/п диссертационным советом 21.2.061.08, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России); 443099, г. Самара, ул. Чапаевская, 89, утвержденный приказом №740/нк от 11.04.2023 года.

Соискатель Гадельшина Дания Мунировна, «04» октября 1989 года рождения. В 2012 году окончила федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» по специальности «педиатрия». С 2022 по 2025 гг. проходила обучение в аспирантуре на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.

Работает в должности врача-педиатра педиатрического стационара государственного бюджетного учреждения здравоохранения Самарской области «Пестравская центральная районная больница» и врача-

инфекциониста государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Самарская областная детская инфекционная больница».

Диссертация выполнена на кафедре детских инфекций федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Борисова Ольга Вячеславовна, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра детских инфекций, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

1. Мордык Анна Владимировна, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра фтизиатрии, пульмонологии и инфекционных болезней, заведующий кафедрой;

2. Паньков Александр Сергеевич, доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра эпидемиологии и инфекционных болезней, заведующий кафедрой;

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва, в своём положительном заключении, подписанном **Горбуновым Сергеем Георгиевичем**, доктором медицинских наук, доцентом, профессором кафедры детских инфекционных болезней, указала,

что по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа Гадельшиной Дании Мунировны имеет важное научно-практическое значение для инфекционных болезней, соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённом постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. постановления Правительства РФ от 16.10.2024 № 1382), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Гадельшина Дания Мунировна заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.

Соискатель имеет 14 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 11 работ; из них 2 публикации в журналах, входящих в перечень рецензируемых научных изданий, 3 статьи – в международной базе цитирования Scopus. Общий объем составляет 2,3 печатных листа, авторский вклад – 75,43 %. Получены 3 свидетельства: 1. Свидетельство на программу для ЭВМ «Оценка факторов риска развития постковидного синдрома у детей, перенесших легкую форму COVID-19» № 2025684368 от 15.09.2025 г.; 2. Свидетельство о государственной регистрации Базы данных жизненно важных показателей, полученных дистанционно при помощи телемедицинской системы у детей с острыми респираторными инфекциями № 2025624003 от 23.09.2025 г.; 3. Свидетельство о государственной регистрации базы данных «Клинический статус детей с острой респираторной вирусной инфекцией» № 2025624108 от 26.09.2025 г.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах.

Наиболее значимые работы по теме диссертационного исследования:

1. Гадельшина Д. М., Борисова О. В., Яшкина О. Н. Длительные проявления COVID-19 у детей: обзор литературных данных и собственные клинические наблюдения // Практическая медицина. – 2024. – Т.22, №1. – С. 18-24. (ВАК)

2. Гадельшина Д. М., Борисова О. В. Диагностика постковидного синдрома у детей // Практическая медицина. – 2025. – Т. 23, №5. – С. 31-36. (ВАК)
3. Гадельшина Д., Синяков Т., Борисова О., Горбачев Д., Смирнова Д., Гайдук А. Post-COVID-19 neuropsychiatric complications in children and adolescents: a study design for early diagnosis and treatment using innovative technologies [Постковид-ассоциированные нейropsychиатрические осложнения у детей и подростков: дизайн исследования для ранней диагностики и лечения с использованием инновационных технологий] // Psychiatria Danubina Official journal of the danubian psychiatric association. – 2023. – Vol 35, № 2. – pp. 256 – 262. (Scopus)
4. Гадельшина Д. М., Борисова О. В., Бочкарева Н. М., Полежаева Н. С., Яшкина О.Н., Царёва Н. Г. Опыт применения индуктора интерферона в профилактике гриппа и острых респираторных вирусных инфекций у детей // Медицинский совет. – 2023. – Т. 17. – С. 69-76. (Scopus)
5. Гадельшина Д. М., Борисова О. В., Бочкарева Н. М., Полежаева Н. С., Яшкина О.Н., Царёва Н. Г. Антибиотикотерапия при инфекции ЛОР-органов у детей в амбулаторных условиях // Медицинский совет. – 2024. – №18 (1). – С. 46-52. (Scopus).

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

- 1) частного учреждения образовательной организации высшего образования «Медицинский университет «Реавиз», заведующего кафедрой клинической медицины, главного внештатного пульмонолога Приволжского Федерального округа, заслуженного деятеля науки РФ, доктора медицинских наук, профессора, Жесткова Александра Викторовича (г. Самара);
- 2) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующего кафедрой фтизиопульмонологии, доктора медицинских наук, профессора, Визель Александра Андреевича (г. Казань);

3) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, профессора кафедры пропедевтики внутренних болезней, доктора медицинских наук, профессора, Зулкарнеева Рустэма Халитовича (г. Уфа).

В отзывах отмечена актуальность, новизна и практическая значимость работы по разработке комплексной модели риска развития постковидного синдрома у детей и алгоритма его диагностики для использования в амбулаторном звене здравоохранения, в том числе с использованием методов дистанционной медицины.

Все отзывы положительные, замечаний и вопросов не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью, своими достижениями в данной отрасли науки; наличием публикаций в соответствующей сфере исследований; способностью определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: **разработана** комплексная модель риска развития постковидного синдрома у детей (ПКС); **создан** алгоритм ранней диагностики ПКС у детей, перенесших новую коронавирусную инфекцию, доступный в амбулаторном звене для врачей педиатров, с применением методов дистанционной медицины (свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2025684368 от 15.09.2025); **предложены** новые методы применения дистанционной медицины для детей с острыми респираторными инфекциями, в том числе новой коронавирусной инфекцией и ПКС (свидетельства о государственной регистрации базы данных: №2025624003 от 23.09.2025 и №2025624108 от 26.09.2025); **дана оценка** возможности использования платформы дистанционного мониторинга физиологических показателей HEALTH CHECK-UP (СамГМУ, Россия) у детей с острыми респираторными заболеваниями, в том числе новой коронавирусной инфекцией и ПКС; **доказана** необходимость и

целесообразность использования предложенных методов и алгоритма на практике.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых методов исследования; **изучены** клинико-лабораторные особенности новой коронавирусной инфекции у детей, получавших амбулаторное лечение; **дана характеристика** лабораторных показателей, в том числе показателей системы гемостаза, глюкозы, параметров воспаления (IL-6, TNF- α , IL-4), иммунного статуса (Ig G); **оценена** их взаимосвязь с развитием ПКС у детей и подростков; **раскрыты** соматические, неврологические и когнитивные особенности детей при формировании ПКС; **изложена** необходимость комплексной оценки анамнеза жизни, клинических проявлений COVID-19, неврологического статуса, когнитивных расстройств, соматических нарушений, данных лабораторных анализов для выявления пациентов из групп риска развития ПКС; **обосновано** применение разработанного алгоритма диагностики ПКС у детей, перенесших новую коронавирусную инфекцию; **показано**, что предложенный алгоритм позволит выявить ранние признаки развития ПКС у детей и снизить влияние последствий новой коронавирусной инфекции на качество жизни несовершеннолетних.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что результаты исследования используются в учебном процессе на кафедре детских инфекций федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; **внедрены** в практическую работу: ГБУЗ Самарской области «Пестравская центральная районная больница», детского поликлинического отделения №1 ГБУЗ СО Самарской поликлиники №10; **определены** перспективы

практического использования результатов исследования на практике; **создана** система практических рекомендаций.

Результаты диссертационного исследования рекомендуется использовать в лечебной работе учреждений здравоохранения и в образовательном процессе на профильных кафедрах медицинских образовательных учреждений.

Оценка достоверности и новизны результатов исследования выявила, что результаты получены с использованием современных стандартизированных методов исследования. **Теория исследования согласуется** с имеющимися в литературе опубликованными данными других авторов по теме диссертации. **Идея базируется** на анализе и обобщении научных данных, полученных в исследованиях отечественных и зарубежных ученых. **Установлено** отсутствие совпадений авторского результата решения научной задачи с результатами, представленными в других научных источниках; использованы современные методики сбора и обработки исходной информации.

Полученные соискателем результаты с использованием современных методов исследований, сбора и обработки информации, дополняют новыми результатами и данными изучаемый вопрос.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии автора на всех этапах процесса: самостоятельно обозначенной научной задаче и поиске методов решения задач исследования, в непосредственном участии при получении, обработке, статистическом анализе полученных данных, в разработке, внедрении и клинической апробации результатов исследования, а также в подготовке основных научных публикаций и методических рекомендаций по выполненной работе.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается полученными результатами, а также наличием последовательной схемы исследований и актуальностью изучаемого вопроса; содержит новые научные результаты и свидетельствует о личном вкладе автора диссертации в науку.

В ходе защиты диссертации были заданы вопросы и высказаны замечания технического характера, не имеющие принципиального значения.

Соискатель Гадельшина Д. М. ответила на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании «23» декабря 2025 года диссертационный совет постановил присудить Гадельшиной Дание Мунировне ученую степень кандидата медицинских наук за решение научной задачи, имеющей значение для развития отрасли знаний - инфекционные болезни, по разработке комплексной модели риска развития постковидного синдрома у детей и алгоритма его диагностики для использования в амбулаторном звене здравоохранения, в том числе с использованием методов дистанционной медицины.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве в количестве 16 человек, из них 14 - очно, 2 - в удаленном интерактивном режиме; из них 5 докторов наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни, участвовавших в заседании; из 17 человек, входящих в состав совета, присутствовали – 16, проголосовали: за - 16, против - нет. Не принимали участия в голосовании из числа присутствующих членов диссертационного совета – нет.

Председатель диссертационного совета,
Член-корреспондент РАН,
Заслуженный деятель науки РФ,
доктор медицинских наук,
профессор



Колсанов Александр Владимирович

Ученый секретарь
диссертационного совета,
кандидат медицинских наук, доцент

Хивинцева Елена Викторовна

«23» декабря 2025 г.