

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 64.1.010.01 НА
БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НАУКИ
«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ЭПИДЕМИОЛОГИИ» ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В
СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ
СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК**

Аттестационное дело № _____

Решение диссертационного совета от 19 декабря 2025 г. №20

О присуждении Сабининой Татьяне Сергеевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинико-лабораторные особенности и совершенствование терапии критической формы новой коронавирусной инфекции у детей (мультисистемного воспалительного синдрома)» по специальности 3.1.22. инфекционные болезни принята к защите 23.09.2025 г. протокол №17 Диссертационным Советом 64.1.010.01 на базе Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (111123 г. Москва, ул. Новогиреевская, 3а), утвержденным на основании Приказа ВАК Министерства образования и науки РФ №2059-2007 от 05.10.2009 г.

Соискатель Сабина Татьяна Сергеевна 1985 года рождения.

Сабина Татьяна Сергеевна в 2008 году окончила педиатрический факультет Государственного образовательного учреждения Высшего профессионального образования «Российский государственный медицинский университет федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию».

С 2021 года работает в должности младшего научного сотрудника клинического отдела инфекционной патологии Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт

эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Диссертация выполнена на базе клинического отдела инфекционной патологии Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Научный руководитель – Мелехина Елена Валериевна, доктор медицинских наук, доцент, ведущий научный сотрудник клинического отдела инфекционной патологии Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Официальные оппоненты:

Анохин Владимир Алексеевич – доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой детских инфекций Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Скрипченко Наталья Викторовна – доктор медицинских наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации, заведующий кафедрой инфекционных заболеваний у детей факультета переподготовки и дополнительного профессионального образования Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

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, в

своем положительном заключении, подписанном заведующим кафедрой детских инфекционных болезней с курсом постдипломного образования университета доктором медицинских наук, профессором Мартыновой Галиной Петровной, утвержденным в положенной форме и.о. ректора Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктором медицинских наук, профессором Черданцевым Дмитрием Владимировичем, указала, что диссертация Сабининой Татьяны Сергеевны «Клинико-лабораторные особенности и совершенствование терапии критической формы новой коронавирусной инфекции у детей (мультисистемного воспалительного синдрома)», представляемая на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни (медицинские науки), является законченной самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой решена научная задача разработки тактики ведения пациентов с мультисистемным воспалительным синдромом, имеющая важное значение для инфекционных болезней. По своей актуальности, новизне и научно-практической значимости, глубине и объему проведенных исследований диссертация Сабининой Татьяны Сергеевны полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней ВАК Российской Федерации», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г. (в редакции от 01.10.2018 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни (медицинские науки), а ее автор заслуживает искомой степени.

Соискатель имеет 12 публикаций, в том числе 5 статей в журналах, рекомендованных в перечне рецензируемых научных изданий ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации; оформлено свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2025622083

«Клинико-лабораторные показатели у детей с критической формой COVID-19 – мультисистемным воспалительным синдромом», получен патент Российской Федерации изобретение № 2780939 «Способ лечения мультисистемного воспалительного синдрома у детей, ассоциированного с SARS-CoV-2».

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Сабина Т.С., Музыка А.Д., Шалбарова Т.В., Мелехина Е.В., Горелов А.В. Постковидные состояния у детей. //Вопросы практической педиатрии. 2023. Т. 18. № 4. С. 34-42.
2. Новиков Д.В., Сабина Т.С., Шалбарова Т.В., Чугунова О.Л., Мелехина Е.В. Серия случаев вторичной тромботической микроангиопатии при мультисистемном воспалительном синдроме у детей, ассоциированном с COVID-19 // РМЖ. Медицинское обозрение. 2021. Т. 5. № 11. С. 773-777.
3. Шалбарова Т.В., Сабина Т.С., Мелехина Е.В., Музыка А.Д., Новиков Д.В., Барыкин В.И., Сугян Н.Г., Кремлевская С.П., Горелов А.В. К вопросу о клинико-лабораторных особенностях мультисистемного воспалительного синдрома у детей, ассоциированного с SARS-CoV-2 // Вопросы практической педиатрии. 2021. Т. 16. № 6. С. 7-17.
4. Мелехина Е.В., Шалбарова Т.В., Солдатова Е.Ю., Музыка А.Д., Сабина Т.С., Кремлевская С.П., Барыкин В.И. Герпесвирусные инфекции и мультисистемный воспалительный синдром, ассоциированный с SARS-CoV-2, у детей в клинических примерах. // Вопросы практической педиатрии. 2022. Т. 17. № 4. С. 155-163.
5. Сабина Т.С., Мелехина Е.В., Усенко Д.В., Тархишвили Г.С., Сугян Н.Г., Новиков Д.В. Вирусные поражения нижних дыхательных путей у детей в период пандемии COVID-19: этиологические особенности и возможности коррекции. //Медицинский оппонент. 2022. № 3 (19). С. 34-44.

На автореферат диссертации поступило 4 отзыва: от доцента кафедры инфекционных болезней у детей института материнства и детства Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский

медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кандидата медицинских наук, Лебедевой Татьяны Михайловны; от заведующей кафедрой детских инфекционных болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, доцента Кокоревой Светланы Петровны; от доцента кафедры детской анестезиологии и интенсивной терапии Института непрерывного образования и профессионального развития Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И.Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, эксперта-аналитика управления по реализации функций национального медицинского исследовательского центра по педиатрии, кандидата медицинских наук Быкова Михаила Викторовича; от главного научного сотрудника отделения анестезиологии и реанимации государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Научно-исследовательский институт неотложной детской хирургии и травматологии – Клиника доктора Рошаля» департамента здравоохранения г.Москвы, профессора кафедры анестезиологии, реаниматологии и токсикологии детского возраста Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения ДПО РМАНПО Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук Багаева Владимира Геннадьевича.

Все отзывы положительные, не содержат критических замечаний.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается известностью специалистов и организаций в области изучаемой проблемы.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана научная концепция, раскрывающая новую информацию о патогенезе COVID-19, механизмах формирования его критической формы у детей (мультисистемного воспалительного синдрома, МВС), в основе которого лежит развитие эндотелиальной дисфункции при данном патологическом состоянии;

предложены оригинальная научная гипотеза по усовершенствованию диагностики МВС – с целью последующей оптимизации терапии, основанной на выявлении факторов риска и предикторов развития крайне тяжелого МВС и дифференцированный подход к применению экстракорпоральной терапии;

доказана перспективность использования новых идей в науке, согласно которым при МВС у детей в качестве маркеров эндотелиальной дисфункции целесообразно опираться на диагностическую и прогностическую значимость уровня эндотелина-1 и количества тромбоцитов;

введены новые понятия о развитии эндотелиальной дисфункции, которые дополняют знания о патогенезе COVID-19 и механизмах формирования его критической формы у детей (МВС).

Теоретическая значимость исследования определяется тем, что:

доказаны положения, расширяющие представление о необходимости определения дебютных клинических форм МВС (кожная, легочная, абдоминальная, почечная, кардиальная, менингеальная, сочетанная), установлена их связь с циркулирующими геновариантами SARS-CoV-2;

применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, с получением новых научных данных) использованы комплекс современных и информативных инструментальных и лабораторных методов исследования (включая исследование уровня эндотелина-1 при поступлении), адекватная, в соответствии с принципами доказательной медицины, статистическая обработка полученных результатов;

изложены положения о происходящих в системе гемостаза у детей изменениях и возможностях прогнозирования тяжести течения

коронавирусной инфекции COVID-19 на основании исследования уровня эндотелина-1 при поступлении таких пациентов в стационар;

раскрыты существенные проявления теории: сохранение крайней тяжести состояния у подавляющего большинства пациентов с МВС вне зависимости от циркулирующего геноварианта SARS-CoV-2 при регистрируемых разнонаправленных изменениях частоты регистрации МВС и заболеваемости COVID-19 у детей в течение пандемии;

изучены факторы, обуславливающие распространенность и клинико-лабораторные особенности МВС в зависимости от периода наблюдения (при циркуляции геновариантов возбудителя в различные периоды пандемии);

проведена модернизация алгоритмов прогноза риска развития крайне тяжелого МВС с объективизацией клинических данных в виде прогностических показателей, что позволяет персонализировано подойти к выбору стартовой терапии. Научно-обоснованы и внедрены в практику лечения МВС у детей методы экстракорпоральной терапии, что позволило снизить лекарственную нагрузку и уменьшить время пребывания в ОРИТ.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработан и внедрен в практическое здравоохранение научно обоснованный алгоритм терапии мультисистемного воспалительного синдрома у детей; получен патент Российской Федерации изобретение № 2780939 «Способ лечения мультисистемного воспалительного синдрома у детей, ассоциированного с SARS-CoV-2»; материалы диссертации используются в рамках реализации учебных программ (лекции, практические занятия) для ординаторов, аспирантов и врачей ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора;

определены пределы и перспективы дальнейшего использования положений диссертации практическим здравоохранением при лечении больных с МВС, что будет способствовать оптимизации подходов к диагностике и лечению данной инфекционной патологии;

создана система практических рекомендаций по оптимизации тактики

ведения детей с критической формой новой коронавирусной инфекции (МВС) на основании изучения его клинико-лабораторных и патогенетических особенностей;

представлены предложения по дальнейшему совершенствованию ранней диагностики, динамического наблюдения пациентов с МВС, направленных на оптимизацию существующих схем терапии МВС у детей.

Оценка достоверности результатов выявила:

результаты получены на сертифицированном лицензированном оборудовании, продемонстрирована воспроизводимость результатов исследования в различных условиях, использованы методики, соответствующие поставленным задачам по изучению клинико-лабораторных особенностей МВС у детей, а также – оптимизация терапии данной нозологии;

теория базируется на известных, проверяемых результатах клинических и лабораторных исследованиях, соответствии методической базы выполненной работы принципам доказательной медицины и согласуется с опубликованными данными по проблеме оптимизации терапии при МВС у детей;

идея базируется на обобщении опыта отечественных и зарубежных ученых, анализе существующих научных публикаций по проблеме диагностики и лечения МВС;

использованы сравнение авторских данных и результатов, полученных ранее другими авторами по тематике критической формы новой коронавирусной инфекции – МВС;

установлено качественное совпадение результатов, полученных автором, с представленными в независимых источниках данными, посвященными вопросам особенностей течения особенностей МВС, а также изменений системы гемостаза и особенностей проводимой терапии;

использованы современные методы сбора, обработки и статистического анализа материала, полученного путем комплексного клинико-лабораторного и инструментального обследования

госпитализированных больных с МВС.

Личный вклад соискателя состоит в создании дизайна исследования, определении групп наблюдения с учетом всех критериев включения и невключения. Автором выполнен обзор и анализ отечественной и зарубежной литературы, посвященной данной проблеме. Автором собран, сгруппирован, статистически обработан и проанализирован фактический материал. По результатам работы автором были сформулированы выводы, практические рекомендации, а также намечены перспективные направления дальнейшего изучения проблемы мультисистемного воспалительного синдрома у детей.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной проблемы и соответствует критериям внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, непротиворечивой методологической платформы, идейной линии, концептуальности и взаимосвязи выводов. Основные положения, результаты и выводы полностью согласуются с современными представлениями о мультисистемном воспалительном синдроме как критической форме коронавирусной инфекции COVID-19 у детей. Использование современных методологических подходов, статистическая обработка цифровых данных, объективность выбора в изложении концептуальных положений диссертации и правильная интерпретация научных результатов и выводов позволяют считать полученные результаты достоверными и обоснованными.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было. Соискатель Сабина Татьяна Сергеевна ответила на заданные ей в ходе заседания вопросы. На заседании 19.12.2025 г. диссертационный совет принял решение присудить Сабина Татьяне Сергеевне ученую степень кандидата медицинских наук – за решение научной задачи по совершенствованию терапии мультисистемного воспалительного синдрома у детей, что имеет существенное научно-практическое значение для клиники инфекционных болезней.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в

количестве 20 членов диссертационного совета, из них 12 докторов медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни, участвовавших в заседании, из 27 членов диссертационного совета проголосовали: за – 20, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПРИНЯТО ЕДИНОГЛАСНО ОТКРЫТЫМ ГОЛОСОВАНИЕМ

Заместитель председателя
Диссертационного Совета



Горелов А.В.

Ученый секретарь
Диссертационного Совета



Николаева С.В.

19.12.2025 года