

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 года №21

О присуждении Чуриловой Надежде Сергеевне, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Совершенствование эпидемиологического надзора и вакцинопрофилактики менингококковой инфекции серогруппы В» по специальности 3.2.2. Эпидемиология принята к защите 19.09.2025 г., протокол №16, 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), утвержденном на основании Приказа ВАК Министерства образования и науки РФ № 2059-2007 от 05.10.2009 г.

Соискатель Чурилова Надежда Сергеевна 1996 года рождения.

В 2020 году соискатель окончил Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по направлению подготовки «Медико-профилактическое дело». С 2022 года и по 2025 год обучалась в аспирантуре в Федеральном бюджетном учреждении науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по специальности «Эпидемиология».

Работает в лаборатории эпидемиологии менингококковой инфекции и гнойных бактериальных менингитов в Федеральном бюджетном учреждении

науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека: с января 2023 г. по июнь 2025 г. в должности младшего научного сотрудника, а с июня 2025 г. по настоящее время – научного сотрудника.

Диссертация выполнена в лаборатории эпидемиологии менингококковой инфекции и гнойных бактериальных менингитов Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, Давыденко Мария Александровна, ведущий научный сотрудник лаборатории эпидемиологии менингококковой инфекции и гнойных бактериальных менингитов Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Официальные оппоненты:

Цвиркун Ольга Валентиновна – доктор медицинских наук, руководитель отдела эпидемиологии Федерального бюджетного учреждения науки «Московский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии имени Г.Н. Габричевского» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека;

Нагибина Маргарита Васильевна – доктор медицинских наук, профессор кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация — Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е. А. Вагнера»

Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном заключении, подписанном заведующей кафедрой эпидемиологии университета, доктором медицинских наук, профессором, заслуженным деятелем науки Российской Федерации Фельдблум И.В. и утвержденным в положенной форме проректором по научной деятельности ФГБОУ ВО «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е. А. Вагнера» Минздрава России доктором медицинских наук, профессором Слетовым А.А., указала, что диссертационная работа Чуриловой Надежды Сергеевны, выполненная под руководством ведущего научного сотрудника лаборатории эпидемиологии менингококковой инфекции и гнойных бактериальных менингитов доктора медицинских наук Давыденко Марии Александровны, на тему «Совершенствование эпидемиологического надзора и вакцинопрофилактики менингококковой инфекции серогруппы В», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.2. Эпидемиология, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи – обоснование к внедрению в практику здравоохранения Российской Федерации зарубежных вакцин против менингококковой инфекции, обусловленной *Neisseria meningitidis* серогруппы В, что имеет существенное значение для эпидемиологии.

Диссертационная работа по своей актуальности, научной новизне, объёму выполненных исследований, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов, обоснованности выводов и рекомендаций полностью соответствует требованиям п.9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 (в действующей редакции), предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.2. Эпидемиология.

Соискатель по теме диссертации имеет 7 научных работ (из них 4 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК РФ для публикации основных результатов диссертации по специальности «Эпидемиология»).

Наиболее значимые работы:

1. Королева И.С., Королева М.А., Чурилова Н.С., Грицай М.И., Белошицкий Г.В. Менингококковая инфекция в современных реалиях // Эпидемиология и инфекционные болезни. Актуальные вопросы. – 2023. – Т. 13. № 2. – С. 34-39.

2. Королева М.А., Грицай М.И., Чурилова Н.С., Королева И.С. Эпидемиологические особенности гнойного бактериального менингита в Российской Федерации на современном этапе // Эпидемиология и вакцинопрофилактика. – 2023. – Т. 22. № 4. – С. 67-74.

3. Королева И.С., Грицай М.И., Королева М.А., Чурилова Н.С., Белошицкий Г.В., Кобзева Ю.В., Василевская Д.Ю. Менингококковая инфекция в Москве: десятилетнее наблюдение (2014-2023 гг.) // Эпидемиология и инфекционные болезни. Актуальные вопросы. – 2024. – Т. 14. № 3. – С. 30-36.

4. Давыденко М. А., Чурилова Н. С., Королева И. С. Эпидемиологические проявления гнойного бактериального менингита в Российской Федерации // Эпидемиология и вакцинопрофилактика. – 2024. – Т. 23. – №. 5. – С. 33-41.

На диссертацию и автореферат поступило 5 отзывов: критических замечаний: от заведующей кафедрой инфекционных заболеваний у детей факультета послевузовского и дополнительного профессионального образования Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заслуженного деятеля науки Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора – Скрипченко Натальи Викторовны; от главного научного сотрудника Федерального бюджетного учреждения науки «Тюменский научно-исследовательский институт краевой

инфекционной патологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, доктора медицинских наук, профессора – Степановой Татьяны Фёдоровны; от врача-инфекциониста Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Детская городская клиническая больница имени З.А. Башляевой Департамента здравоохранения города Москвы», заслуженного врача Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора – Мазанковой Людмилы Николаевны; от заведующей кафедрой детских инфекционных болезней с курсом ПО Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора – Мартыновой Галины Петровны; от главного научного сотрудника лаборатории экспериментальной микробиологии Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт вакцин и сывороток имени И.И. Мечникова» Министерства образования и науки Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора – Грубер Ирины Мироновны. Все отзывы положительные, без критических замечаний.

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

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана научная концепция совершенствования системы эпидемиологического надзора и вакцинопрофилактики за менингококковой инфекцией посредством изучения эпидемиологических проявлений менингококковой инфекции, вызванной *Neisseria meningitidis* серогруппы В в Российской Федерации, и с определением молекулярно-генетической характеристики российских штаммов *Neisseria meningitidis* серогруппы В;

предложены оригинальная научная гипотеза по внесению корректив в региональные календари прививок, включающие вакцинопрофилактику детей до года против В-менингококковой инфекции;

доказана перспективность и целесообразность использования белковых В-менингококковых вакцин активных в отношении не менее 37% российских штаммов менингококка серогруппы В;

введены новые понятия (картирование серогрупповой характеристики новых штаммов менингококка по территориям) и научно обоснованные подходы по совершенствованию молекулярно-генетического мониторинга в системе эпидемиологического надзора, позволяющие существенно повысить эффективность выявления и слежения за циркулирующими штаммами при генерализованных формах менингококковой инфекции для оптимизации системы вакцинопрофилактики.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения, которые способствуют расширению представлений об особенностях течения эпидемического процесса В-менингококковой инфекции, свидетельствующие об её нетривиальности и позволяющие корректировать систему противоэпидемических мероприятий;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых методов исследования, в том числе, эпидемиологический (описательно-оценочный и аналитический приемы), статистический, молекулярно-биологический (ПЦР в режиме реального времени, секвенирование);

изложены положения, описывающие уровень и структуру заболеваемости В-менингококковой инфекции и смертности от данной патологии населения Российской Федерации; сформированы современные представления о параметрах, характеризующих эффективность профилактических мероприятий;

раскрыты существенные проявления теории: нерешенные проблемы в организации профилактических мероприятий в отношении В-

менингококковой инфекции, связанные с отсутствием эффективных вакцинных препаратов;

изучены факторы, определяющие эпидемиологические особенности менингококковой инфекции, вызванной *Neisseria meningitidis* серогруппы В, определены группы высокого риска инфицирования и летального исхода;

проведена модернизация существующих алгоритмов молекулярно-генетического мониторинга в системе эпидемиологического надзора и предложена вакцинопрофилактика менингококковой инфекции серогруппы В.

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

разработаны и внедрены в практику клинико-диагностических лабораторий в учреждениях здравоохранения: Методические указания по методам контроля МУК 4.2.4067-24. «Лабораторная диагностика менингококковой инфекции и гнойных бактериальных менингитов. Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 27 сентября 2024 г.); Информационно-аналитический обзор «Менингококковая инфекция и гнойные бактериальные менингиты в Российской Федерации. 2022 год» (Российский Референс-центр по мониторингу за бактериальными менингитами при ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, 2023 г.); Информационно-аналитический обзор «Менингококковая инфекция и гнойные бактериальные менингиты в Российской Федерации. 2023 год» (Российский Референс-центр по мониторингу за бактериальными менингитами при ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, 2024 г.);

определены пределы и перспективы практического использования полученных результатов с целью оптимизации профилактических мероприятий и эпидемиологического надзора за В-менингококковой инфекцией;

создана система практических рекомендаций для лабораторной диагностики менингококковой инфекции и гнойных бактериальных менингитов;

представлены предложения по совершенствованию молекулярно-генетического мониторинга в системе эпидемиологического надзора, позволяющие существенно повысить эффективность выявления и отслеживания циркулирующих штаммов менингококковой инфекции и оптимизировать систему вакцинопрофилактики;

для экспериментальных работ результаты получены на сертифицированном лицензированном оборудовании с применением эффективных диагностических средств и методов, адекватных поставленным задачам, основанные на данных эпидемиологических и лабораторных исследований;

теория построена на известных и проверяемых данных эпидемиологических и молекулярно-биологических исследований менингококковой инфекции; репрезентативность анализируемой выборки, согласуется с опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации в отечественной и зарубежной литературе;

идея базируется на обобщении передового опыта отечественных и зарубежных ученых, научных данных по комплексной оценке результатов эпидемиологических и молекулярно-биологических исследований, касающихся менингококковой инфекции;

использованы сравнения авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике, в том числе по изучению эпидемиологических особенностей заболеваемости В-менингококковой инфекции, полученных отечественными и зарубежными исследователями, что соответствует защищаемым результатам;

установлено качественное и количественное совпадение авторских результатов с результатами диссертационного исследования по изучению эпидемиологических особенностей В-МИ, представленными в независимых источниках;

использованы современные методики сбора и обработки исходной эпидемиологической информации и данных лабораторных исследований, дизайн исследования соответствовал поставленной цели, а объем и качество проанализированного материала является достаточным для решения поставленных задач и получения репрезентативных данных. Все это позволяет считать представленные результаты исследования как обоснованные и достоверные.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии соискателя в получении исходных данных и научных экспериментах: проведен анализ научных публикаций и нормативных документов по теме диссертационного исследования, сформулированы цель и задачи, спланирован и организован сбор материала и информации необходимой для анализа данных. Лично автором проведены молекулярно-биологические исследования, статистическая обработка полученных результатов и сделаны общие выводы.

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 об эпидемиологических особенностях В-МИ, организацией профилактических и противоэпидемических мероприятий.

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.

Материалы диссертации и автореферат, размещенные на сайте ВАК РФ, соответствуют представленным к защите.

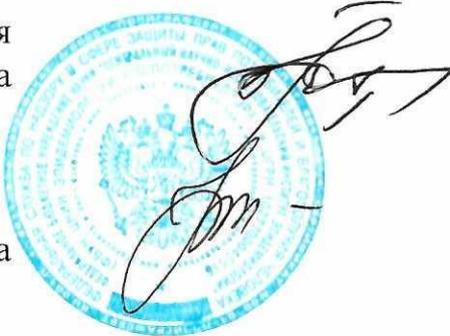
В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было. Соискатель Чурилова Н.С. ответила на заданные ему в ходе заседания вопросы.

На заседании 19 декабря 2025 года диссертационный совет принял решение присудить Чуриловой Надежде Сергеевне ученую степень кандидата медицинских наук – за решение научной задачи по совершенствованию эпидемиологического надзора и вакцинопрофилактики менингококковой инфекции серогруппы В.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 членов диссертационного совета, из них 8 докторов медицинских наук по специальности 3.2.2. Эпидемиология, 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