



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ИЖЕВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ
МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(ФГБОУ ВО ИГМА МИНЗДРАВА РОССИИ)

Коммунаров ул., д. 281, Ижевск, 426034
тел. (3412) 52-62-01, факс 65-81-67

E-mail: rector@igma.udm.ru, <http://www.igma.ru>
ОКПО 01963657, ОГРН 1021801168146
ИНН/КПП 1831032733/183101001

УТВЕРЖДАЮ

Ректор федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Ижевская
государственная медицинская академия»

Министерства
здравоохранения
Российской Федерации

Д.м.н., профессор

 А.Е. Шкляев

«» 2025 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Диссертация «Совершенствование организации медицинской помощи детям, перенесшим Covid-19», выполнена на кафедре общественного здоровья и здравоохранения Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Исхакова Марьям Камилевна 1986 года рождения, гражданка России, в 2009 году окончила Ижевскую государственную медицинскую академию (в настоящее время - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации) по специальности «Педиатрия». Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Ижевский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

С 2009 по 2012 годы проходила обучение в клинической ординатуре на кафедре педиатрии, клинической фармакологии и неонатологии Ижевской государственной медицинской академии.

С 02.09.2012 по 11.06.2024 гг. являлась очным аспирантом кафедры общественного здоровья и здравоохранения Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В период подготовки диссертации соискатель Исхакова Марьям Камилевна являлась очным аспирантом кафедры общественного здоровья и здравоохранения ФГБОУ ВО «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, совмещала учебу в аспирантуре с работой в БУЗ УР «Республиканский санаторий для детей «Ласточка» Министерства здравоохранения Удмуртской Республики» в должности врача педиатра.

Профессиональную переподготовку по специальности «Организация здравоохранения и общественное здоровье» прошла в 2021 году на кафедре общественного здоровья и здравоохранения Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, имеет сертификат по этой специальности.

В настоящее время работает в БУЗ УР «Республиканский санаторий для детей «Ласточка» Министерства здравоохранения Удмуртской Республики» в должности заведующей гастроэнтерологическим отделением.

Исхаковой М.К. сданы кандидатские экзамены: История и философия науки («Отлично» 27.05.2013г.), Иностранный язык (английский) («Хорошо» 03.06.2013г.), Общественное здоровье и здравоохранение («Отлично» 29.05.2023 г.) в ФГБОУ ВО «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Справка о сдаче кандидатских экзаменов выдана Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации 02.09.2024г.

Научный руководитель – Попова Наталья Митрофановна –Заслуженный работник здравоохранения Удмуртской Республики, Заслуженный работник здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор кафедры общественного здоровья и здравоохранения ФГБОУ ВО «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Название темы диссертационного исследования в окончательной редакции было утверждено на заседании Ученого совета кафедры общественного здоровья и здравоохранения Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации протокол № 351/07-03 от 06.07.2023 года.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

Оценка выполненной соискателем работы

Диссертация М.К. Исхаковой, посвящена одной из важнейших задач современного здравоохранения – совершенствованию организации медицинской помощи детям, перенесшим Covid-19. Актуальность исследования обусловлена необходимостью разработки комплекса мер, нацеленных на оптимизацию медицинской помощи детям, перенесшим Covid-19, формирование системы реабилитационных мероприятий, рационального распределения ресурсов с учётом анализа медико-биологических и социально-гигиенических факторов в особых эпидемиологических условиях.

В диссертационном исследовании проведен анализ первичной заболеваемости детского населения в возрасте 0–14 лет за 2012-2023 гг. выявлены особенности течения новой коронавирусной инфекции (Covid-19) и сопутствующей патологии у детей в возрасте 0–3 лет, проведен анализ

обеспеченности врачебными кадрами, оказывающими медицинскую помощь детскому населению, в разрезе федеральных округов, Приволжского федерального округа (ПФО) и Удмуртской Республики за период 2012–2023 гг. Разработана система комплексной оценки медицинской помощи детскому населению с применением методики обобщенной оценки показателей по административным территориям Удмуртской Республики. Полученные результаты послужили базой для разработки научно-практических положений, реализация которых обеспечивает совершенствование системы медицинской помощи детскому населению. Особую научно-практическую значимость диссертационной работы представляют данные свидетельствующие о росте заболеваемости среди детского населения в целом по стране, федеральных округах и Удмуртской Республики в возрасте 0-14 лет, по основным классам заболеваний в постковидный период и необходимости принятия управленческих решений по профилактике постковидных осложнений, выявлены особенности первичной заболеваемости детского населения в доковидный период и в условиях пандемии Covid-19. Достоверность полученных результатов обеспечена применением современных статистических методов и репрезентативностью исходных данных. Сформулированные выводы являются логичным следствием проведенного анализа, полностью соответствуют поставленным задачам и адекватно отражают содержание диссертационного исследования. Разработанные практические рекомендации отличаются конкретностью и имеют четкую структуру, что обеспечивает возможность их непосредственного внедрения.

Личное участие автора в получении результатов, изложенных в диссертации

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии на всех этапах диссертационного исследования. Автором самостоятельно проведен сбор и обработка первичного материала (100%), сформулированы цель и задачи исследования, положения, выносимые на защиту (90%), проведен аналитический обзор отечественной и зарубежной литературы по заявленной теме (100%),

подготовлены публикации. Разработаны предложения по совершенствованию медицинской помощи детскому населению (95%), программы восстановительного лечения детей в возрасте 3-14 лет, перенесших Covid – 19 (95%). В рамках проведенной работы разработан уникальный инструмент — индивидуальная карта для пациентов, перенесших Covid-19 (100%). На основе полученных данных сформулированы обоснованные выводы и практические рекомендации, готовые к внедрению (95%).

Степень достоверности результатов проведенных исследований

Исследование базируется на принципах доказательной медицины. Для обеспечения достоверности результатов использован комплекс теоретических и эмпирических методов, соответствующих поставленным задачам. Выводы и рекомендации обоснованы данными репрезентативного числа наблюдений, обработанных с применением современных статистических методов в пакетах Excel 2016 и PASW Statistics и Statistica 10.0.

Верификация гипотез проводилась с использованием критерия χ^2 для сравнения относительных величин и корреляционного анализа для оценки взаимосвязей. Статистическая значимость устанавливалась при $p < 0,05$. На основе метода наименьших квадратов выполнено прогнозирование показателей первичной заболеваемости и обеспеченности врачебными кадрами детского населения. Использован метод обобщенной оценки показателей.

Акт проверки достоверности первичной документации Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20.06.2024 года.

Достоверность полученных результатов и объективность выводов обеспечены комплексным подходом. Весь анализируемый материал, включая официальную статистику, медицинскую документацию и данные социологических опросов, представлен в диссертации в виде таблиц и рисунков, что подтверждает его соответствие и воспроизводимость. Таким образом, научные положения и выводы работы являются полностью обоснованными.

Новизна результатов проведенных исследований

- получены новые данные, свидетельствующие о росте первичной заболеваемости среди детей в возрасте 0-14 лет по основным классам болезней в постпандемический период, данная закономерность наблюдается как на территории Удмуртской Республики, так и в целом по Российской Федерации и в разрезе федеральных округов. Указанная динамика обуславливает актуальность разработки и реализации комплекса организационно-управленческих мероприятий, направленных на профилактику осложнений, ассоциированных с перенесенной коронавирусной инфекцией;

- выявлены особенности в динамике первичной заболеваемости детского населения, заключающиеся в обратнo пропорциональных тенденциях показателей в доковидный период и в условиях пандемии Covid-19;

- у детей 0-3 лет жизни установлены особенности течения Covid-19, характеризующиеся выраженным токсикозом, ранним формированием тяжелых осложнений, представляющих угрозу для жизни ребенка;

- установлена зависимость путей передачи Covid-19 от возраста в детской популяции;

- выявлены возрастные особенности в контаминации патогенами у детей, больных Covid-19, и их влияние на тяжесть течения коронавирусной инфекции;

- показана преимущественность в оказании медицинской помощи детям с Covid-19 в условиях стационара медицинских организациях III уровня, связанная с наличием расширенных возможностей комплексного обследования пациентов, а также обеспечения своевременного выполнения необходимых лечебных и диагностических мероприятий;

- показано, что оперативное принятие управленческих решений при организации оказания медицинской помощи детям с Covid-19 способствует предотвращению неблагоприятных исходов заболевания;

- обоснована необходимость совершенствования медицинской помощи детям, перенесшим Covid-19, с учетом выраженных нарушений и сопутствующей патологии;

- получены новые данные по обеспеченности медицинских организаций врачебными кадрами, оказывающими медицинскую помощь детскому населению в Удмуртской Республике в сравнении с данными по Российской Федерации и федеральным округам;

- разработан научно обоснованный комплекс организационных мероприятий по совершенствованию медицинской помощи детскому населению;

- впервые апробирована оригинальная методика комплексной оценки, которая позволяет производить интегральный анализ уровня оказания медицинской помощи детям на уровне административных районов Удмуртии;

- разработана и внедрена система критериев, предназначенная для оценки качества организации педиатрической помощи на муниципальном уровне в Удмуртии. Данный инструментарий обеспечивает возможность проведения сравнительной оценки, в результате которой идентифицируются проблемные сегменты в системе оказания медицинской помощи детскому населению. Полученные результаты формируют доказательную базу для планирования и реализации конкретных управленческих решений, направленных на оптимизацию работы данных сегментов;

- проведено зонирование административных районов Удмуртской Республики по численности прикрепленного населения к медицинской организации для проведения полноценного диспансерного наблюдения и профилактических осмотров среди детского населения;

- получены новые данные о негативных трендах первичной заболеваемости в различных возрастных группах детского населения и их прогностические значения;

- показана результативность реализации комплекса организационных мероприятий для детей, перенесших Covid-19, заключающаяся в повышении рейтинга административных районов по организации медицинской помощи населению и улучшении здоровья детей.

Практическая значимость проведенных исследований.

По результатам диссертационной работы подготовлены две аналитические справки (по ресурсному обеспечению медицинских организаций для оказания медицинской помощи детям, по заболеваемости детского населения) и информационное письмо «Использование системы рейтинговой оценки уровня организации медицинской помощи детскому населению в медицинских организациях Удмуртской Республики», которые легли в основу разработки реабилитационных мероприятий для детей, перенесших Covid-19, Учебное пособие «Заболеваемость детского населения до пандемии новой коронавирусной инфекции Covid-19 и в период пандемии», разработано по результатам исследования.

Материалы и результаты диссертационного исследования внедрены в учебный процесс и используются при подготовке студентов, ординаторов и аспирантов медицинских вузов.

Практические рекомендации, разработанные по результатам исследования направлены на повышение эффективности медицинской помощи детям, перенесшим Covid-19, разработана и апробирована система территориальной оценки педиатрической помощи, выступающая инструментом для выявления проблем и планирования мероприятий по ее оптимизации в Удмуртской Республике. Разработаны схемы, регламентирующие организацию профилактических осмотров, диспансеризации, консультативной помощи и прикрепления детей к санаторно-курортным учреждениям, что обеспечит своевременность оказания медицинской помощи.

Ценность научных работ соискателя

Результаты диссертационного исследования реализуются в медицинских организациях Министерства здравоохранения Удмуртской Республики, оказывающих помощь детскому населению, а также в санаторно-курортных учреждениях, включая БУЗ УР «Республиканский детский санаторий «Юськи» МЗ УР», используются в учебных программах кафедр общественного здоровья и здравоохранения ФГБОУ ВО «Ижевская государственная медицинская академия»

Минздрава России и ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России.

Результаты исследований включены в информационное письмо для руководителей медицинских организаций, врачей-педиатров «Использование системы рейтинговой оценки уровня организации медицинской помощи детскому населению в медицинских организациях Удмуртской Республики» (Ижевск, 2024г.). Учебное пособие «Заболеваемость детского населения до пандемии новой коронавирусной инфекции Covid-19 и в период пандемии» (Ижевск, 2024г.), монография «Обеспеченность врачебными кадрами для оказания медицинской помощи детскому населению» (Ижевск, 2024г.), предназначена для организаторов здравоохранения, педиатров, аспирантов и ординаторов медицинских вузов. Результаты диссертационного исследования используются при реализации республиканской целевой программы «Развитие здравоохранения». Внедрение результатов диссертационного исследования в практическую деятельность позволили определить возможности совершенствования медицинской помощи детскому населению на уровне субъекта Российской Федерации, также комплекс организационных мероприятий, разработанных по результатам исследования, позволяет планировать проведение диспансерного наблюдения и своевременно проводить необходимые реабилитационные мероприятия детям, перенесшим Covid-19.

Предложенные в диссертационной работе рекомендации по совершенствованию организации медицинской помощи детскому населению позволяют повысить качество и доступность педиатрической помощи жителям республики.

Основные положения диссертации были представлены на Международных научно-практических конференциях: «Педиатрия и фармация XXI века: проблемы и их решения» (Самарканд, 2022); «Инновационные технологии в здравоохранении: Новые возможности для внутренней медицины (Самарканд, 2023); «Здоровье сельского населения-приоритетное направление российского здравоохранения», приуроченной к 90-летию ФГБОУ ВО «Ижевская

государственная медицинская академия» Минздрава России (Ижевск, 2023); V международной научно-медицинской школе «Современная медицина и состояние здоровья населения» (Ижевск, 2024); 12-ом Всероссийском междисциплинарном Форуме Национального Альянса дерматовенерологов и косметологов «Дерматовенерология и косметология: Синтез науки и практики» (Москва, 2022); XV-ой Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, «Общественное здоровье и здравоохранение XXI века», приуроченная к 100 -летию кафедры общественного здоровья и организации здравоохранения ФГБОУ ВО «Казанский ГМУ» Минздрава России (Казань, 2023); Всероссийской научно-практической конференции «Актуальные вопросы реабилитации и абилитации детей с инвалидностью и ранней помощи» (Ижевск, 2023); XII Всероссийской и I международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов (Ижевск, 2024).

Специальность, которой соответствует диссертация.

Область научных интересов Исхаковой Марьям Камилевны охватывает ключевые аспекты охраны здоровья детского населения и организации здравоохранения, в том числе, исследование проблем обеспеченности педиатрической службы врачебными кадрами, анализ социально-гигиенических факторов, влияющих на здоровье детей, изучение и оценку состояния здоровья детской популяции в период пандемии Covid-19 и в постпандемический период, совершенствование организации профилактических осмотров, диспансеризации, консультативной помощи и реабилитационных мероприятий.

Представленные область и методы исследования соответствуют паспорту специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем

По результатам исследования опубликовано 14 печатных работ, из них 7 статей в изданиях, включенных в Перечень ВАК, 2 - в журналах, входящих в международные реферативные базы данных и системы цитирования (Scopus – 1, RSCI – 1), одна монография, одно учебное пособие.

Список статей, опубликованных по теме диссертации

Научные статьи, опубликованные в журналах, входящих в МБЦ (Scopus):

1. Иванова М.А., Пенкина Н.И., Стародубов В.И., Исхакова М.К., Заболеваемость в различных возрастных группах детского населения на фоне пандемии Covid-19 и новые вызовы в организации медицинской помощи. Проблемы социальной гигиены здравоохранения и истории медицины. 2024; 32(6): С.1213-1219. [доступ]: <https://journal-nriph.ru/journal/article/view/1555>

Научные статьи, опубликованные в журналах, входящих в базу RSCI:

2. Стародубов В.И., Ступак В.С., Иванова М.А., Исхакова М.К., Кобякова О.С., Деев И.А. Общая заболеваемость детского населения в условиях распространения новой коронавирусной инфекции COVID -19 в 2017-2019 и 2020-2021г. Проблемы социальной гигиены здравоохранения и истории медицины. 2023; 31 (3) С. 319-323. [доступ]: <https://journal-nriph.ru/journal/article/view/1818>

Научные статьи, опубликованные в журналах, входящих в Перечень ВАК:

3. Ступак В.С., Исхакова М.К., Иванова М.А. Динамика коечного фонда педиатрической службы в период пандемии COVID-19. Современные проблемы здравоохранения и медицинской статистики. 2025; № 2. С. 444-459 [доступ]: <https://healthproblem.ru/files/pdf/1608-pdf.pdf> (K2)

4. Пенкина Н.И., Иванова М.А., Исхакова М.К., Пупков П.В. Заболеваемость детей и организация медицинской помощи в условиях пандемии коронавирусной инфекции COVID -19 в Удмуртской Республике. Современные проблемы здравоохранения и медицинской статистики. 2024; №1 С. 949-961 [доступ]: <https://healthproblem.ru/files/pdf/1277-pdf.pdf> (K2)

5. Пенкина Н.И., Иванова М.А., Исхакова М.К., Заболеваемость, пути инфицирования COVID-19 среди детского населения и организация медицинской помощи. Социальные аспекты здоровья населения. 2024; №5 (70) [доступ]: <http://vestnik.mednet.ru/content/view/1657/30/lang,ru/> (K1)

6. Попова Н.М., Исхакова М.К., Иванова М.А., Данилова К.А., Попов А.В. Обобщенная оценка показателей деятельности медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детскому населению. Здоровье, демография, экология финно-угорских народов. 2024; №2 С. 35-40 (K3)

7. Попова Н.М., Ботникова Е.А., Попов А.В., Исхакова М.К., Оленева С.А. Значимость профилактических медицинских осмотров детского населения в медицинской организации. Здоровье, демография, экология финно-угорских народов. 2024; №4 с. 16-20 (K3)

8. Попова Н.М., Иванова М.А., Семенова М.В., Сахабутдинова Е.П., Попов А.В., Исхакова М.К. Динамика фетоинфантильных потерь в Удмуртской Республике. Научно-практический рецензируемый журнал. Современные проблемы здравоохранения и медицинской статистики. 2023; №1 С. 104-122 [доступ]: <https://healthproblem.ru/files/pdf/968-pdf.pdf> (K2)

9. Пенкина Н.И., Иванова М.А., Исхакова М.К. Первичная заболеваемость детского населения в условиях пандемии – COVID-19, 2017 - 2021 гг. Социальные аспекты здоровья населения. 2023; 69(1) [доступ]: <http://vestnik.mednet.ru/content/view/1451/30/lang,ru/> (K1)

Научные труды, опубликованные в журналах, входящих в Перечень РУДН:

10. Исхакова М.К., Пенкина Н.И., Иванова М.А. Коронавирусная инфекция COVID-19 у детей первых трех лет жизни. Практическая медицина. 2024; 22 (6); С.61-66. [доступ]: <https://pmarchive.ru/koronavirusnaya-infekciya-covid-19-u-detej-pervyx-trex-let-zhizni/>

Научные труды, опубликованные ранее пятилетнего периода:

11. Попова Н.М., Исакова М.К., Мияссарова И.Ф., Васильева А.Д. Анализ заболеваемости детского населения по данным диспансеризации в БУЗ УР «ДГКП №2 МЗ УР». Синергия наук. 2018; № 22. с. 1294-1300. [доступ]: <http://synergy-journal.ru/archive/article2176>

12. Коробейникова О. С., Абрамов Н.О., Исакова М.К., Шубин Л.Л. Характеристика заболеваемости детского населения в Удмуртской Республике за 2014-2016 годы. Наука через призму времени. 2018; №6 (15). С. 224-227 [доступ]: <https://naupri.ru/journal/967.php>

Диссертация «Совершенствование организации медицинской помощи детям, перенесшим Covid-19», Исаковой Марьям Камилевны, выполненная на кафедре общественного здоровья и здравоохранения Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, является самостоятельной, законченной квалификационной научной работой, выполненной на современном методическом уровне и решающей задачу совершенствованию организации медицинской помощи детям, перенесшим Covid-19.


Текст диссертации был проверен на использование заимствованного материала без ссылки на авторов и источники заимствования. После исключения всех корректных совпадений иных заимствований не обнаружено.

Диссертация соответствует требованиям, установленным п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, и рекомендуется к публичной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза.



Заключение принято на совместном заседании кафедр общественного здоровья, экономики управления здравоохранением факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки; общественного здоровья и здравоохранения; медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности; гигиены; микробиологии и вирусологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевская

государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Присутствовало на заседании 17 человек. Результаты голосования: «за» – 17, против – «нет», «воздержалось» – нет, протокол № 4 от 4 сентября 2025 года.

Председатель заседания: проректор по научной работе и региональному развитию здравоохранения, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой общественного здоровья, экономики и управления здравоохранением Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации _____  Кудрина Е.А.

Подпись доктора медицинских наук, доцента Кудриной Е.А. заверяю.


*Уполномоченный секретарь
Ученого совета
ФГБОУ ВО ИГМА Минздрава России*  «4» сентября 2025г.

Контактная информация: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации ФГБОУ ВО ИГМА Минздрава России

Почтовый адрес: 426034, Российская Федерация, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Коммунаров, 281

Тел. 8(3412) 52-62-01 e-mail: nir@igma.udm.ru