



ТЮМЕНСКИЙ
МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тюменский государственный
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России)
625023, г. Тюмень, Одесская ул. д. 54,
тел. (3452) 69-07-00, факс (3452) 20-63-67
E-mail: tgmu@tyumsmu.ru
ОКПО 01963551, ОГРН 1027200835859
ИНН/КПП 7203001010/720301001

№ _____ от _____

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научно-
исследовательской работе и
инновационной политике,
доктор медицинский наук,
профессор



Елена Борисовна Храмова

2024 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Тюменский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, на
основании решения, принятого на заседании научной проблемной
комиссии «Организация здравоохранения и профилактическая медицина»**

Диссертация на тему «Совершенствование организации оказания
медицинской помощи беременным с применением телемедицинских
технологий» выполнена на кафедре общественного здоровья и здравоохранения
института общественного здоровья и цифровой медицины федерального
государственного бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Тюменский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Благодарева Мария Сергеевна, 1986 года рождения, в 2015 году окончила
государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
профессионального образования «Уральский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ГБОУ
ВПО УГМУ Минздрава России) г. Екатеринбург по специальности «Педиатрия».
С 2015 по 2016 гг. обучалась в интернатуре по специальности «Организация
здравоохранения и общественное здоровье».

В 2020 году начала обучение в заочной аспирантуре в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Приволжский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ПИМУ Минздрава России), в 2022 году перевелась для продолжения обучения в заочной аспирантуре в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России) по программе подготовки научно-педагогических кадров по направлению, соответствующему научной специальности 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение.

С 2016 года по настоящее время работает на кафедре эпидемиологии, социальной гигиены и организации госсанэпидслужбы ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России в должности старшего преподавателя.

Научный руководитель – Брынза Наталья Семеновна, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой общественного здоровья и здравоохранения ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России.

Название темы диссертационного исследования в окончательной редакции было утверждено на заседании ученого совета Института общественного здоровья и цифровой медицины, 13.12.2022 г., протокол №3.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

Оценка выполненной соискателем работы. Диссертационная работа Благодаревой Марии Сергеевны является завершенной самостоятельной научно-квалификационной работой, содержащей актуальные задачи организации здравоохранения по оценке эффективности телемедицинских технологий, используемых при оказании медицинской помощи беременным, разработке и внедрению предложений по их усовершенствованию, что имеет существенное значение для практического здравоохранения и соответствует требованиям, предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза.

Выполненная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (ред. от 25.01.2024 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук.

Личное участие автора в получении результатов, изложенных в диссертации. Автор самостоятельно провел тщательный анализ научной литературы, изучил степень разработанности проблемы, на основании чего были определены цель и задачи исследования, разработаны этапы и программа исследования. Сбор и обработка материала исследования, разработка анкет,

проведение опросов, статистический анализ данных с оценкой результатов исследования и других данных, указанных в диссертации, проведены лично Благодаревой М.С. Автором самостоятельно сформулированы выводы и практические рекомендации. Все публикации по теме диссертационной работы подготовлены при непосредственном участии автора.

Степень достоверности результатов проведенных исследований. Достоверность результатов проведенного соискателем исследования подтверждена актом проверки первичной документации. При проверке первичной документации установлено, что работа оформлена в соответствии с фактическими данными и содержит информацию, соответствующую полученному и хранящемуся у соискателя первичному материалу. Объем проведенного исследования достаточен для обоснования выводов. Материалы исследования современны, статистическая обработка материала достоверна. Выводы логически вытекают из результатов исследования, отражают поставленные задачи.

Результаты работы внедрены в учебный процесс кафедры общественного здоровья и здравоохранения ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России; кафедры эпидемиологии, социальной гигиены и организации госсанэпидслужбы ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, в работу государственного бюджетного учреждения здравоохранения Свердловской области «Екатеринбургский клинический перинатальный центр» (ГБУЗ СО «ЕКПЦ»).

Научная новизна результатов, полученных автором. Впервые на региональном уровне доказано влияние внедренных в Свердловской области телемедицинских технологий на удлинение срока гестации преждевременных родов, что в свою очередь приводит к уменьшению частоты рождения детей с экстремально низкой массой тела. Проведенный анализ показал снижение финансовых затрат на выхаживание детей с экстремально низкой массой тела в период после внедрения телемедицинских технологий.

Посредством анкетирования получены данные о высокой удовлетворенности беременных оказываемой медицинской помощью с применением телемедицинских технологий, внедренных в Свердловской области. С учетом потребностей врачей акушеров-гинекологов разработана и внедрена программа для ЭВМ, содержащая актуальную для Свердловской области информацию об алгоритме оказания акушерско-гинекологической помощи, правилах ведения электронной отчетности, нормативно-правовых актах, регламентирующих оказание акушерско-гинекологической помощи на территории Свердловской области.

Практическая значимость проведенных исследований. Полученные результаты вносят научный вклад в обоснование эффективности применения телемедицинских технологий при оказании акушерско-гинекологической

помощи. При выполнении работы выявлены основные сильные и слабые стороны внедренных телемедицинских технологий, определены перспективы расширения их использования и возможные угрозы.

Данные, полученные в ходе исследования, стали основой для написания учебного пособия «Телемедицинские технологии» (Екатеринбург, 2023) включенного в учебный процесс на кафедрах ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России и ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, а также разработки программы для ЭВМ «Помощник для врачей акушеров-гинекологов» внедренной в деятельность ГБУЗ СО «ЕКПЦ», что подтверждается свидетельством № 2024617963 о государственной регистрации программы для ЭВМ «Помощник для врачей акушеров-гинекологов» и актом внедрения в практическую деятельность ГБУЗ СО «ЕКПЦ».

Основываясь на выявленной в ходе работы необходимости обучения врачей работе с телемедицинскими технологиями, в рабочую программу обязательной дисциплины базовой части «Общественное здоровье и здравоохранение» студентам, обучающимся по специальности 32.05.01 «Медико-профилактическое дело», уровень высшего образования «специалитет», соответствующего требованиям профессионального стандарта 02.002 «Специалист в области медико-профилактического дела» ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России внесено изучение темы «Телемедицинские технологии».

Ценность научных работ соискателя. Полученные автором данные научно обосновывают влияние внедрения телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи беременным, на удлинение срока гестации преждевременных родов, что в свою очередь ведет к уменьшению частоты рождения детей с экстремально низкой массой тела. Результаты работы могут быть использованы при обучении врачей и студентов медицинских вузов работе с внедренными телемедицинскими технологиями, а также в практическом здравоохранении в виде источника справочной информации, содержащей актуальные данные о маршрутизации беременных, этапах оказания медицинской помощи беременным и действующих нормативно-правовых актах.

Соответствие пунктам паспорта научной специальности. Диссертация, выполненная Благодаревой Марией Сергеевной, соответствует паспорту специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза, а именно п. 13 «Исследование проблем организации медицинской помощи управления здравоохранением, разработка цифровых технологий управления лечебно-профилактическими учреждениями, службами и здравоохранением в целом с целью совершенствования организационных форм и методов работы органов управления здравоохранением и медицинскими организациями, оценки

эффективности их деятельности», п. 16 «Исследование медико-социальных и этических аспектов деятельности медицинского персонала, изучение мнения пациентов о качестве оказания медицинской помощи», п. 17 «Разработка теоретических и методологических основ обеспечения для населения доступности, качества и безопасности медицинской помощи».

Полнота изложения материалов диссертации. По материалам диссертации опубликовано 13 научных работ, в том числе 6 в научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве образования и науки Российской Федерации для публикации основных результатов диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук:

1. Благодарева, М.С. Правовое регулирование оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий нормативными актами Российской Федерации / М.С. Благодарева, И.В. Григорьев, С.В. Мартиросян // Уральский медицинский журнал. — 2022. — Т. 21. № 5. — С. 138-149.
2. Благодарева, М.С. Положительный опыт внедрения телемедицинских технологий в работу Екатеринбургского клинического перинатального центра / М.С. Благодарева, Н.С. Брынза, С.Р. Беломестнов, О.Л. Ксенофонтова // Уральский медицинский журнал. — 2023. — Т. 22. № 5. — С. 49-57.
3. Благодарева, М.С. Информированность пациентов о телемедицине / М.С. Благодарева, Н.С. Брынза // Медицинская наука и образование Урала. — 2023. — Т. 24. № 4 (116). — С. 98-102
4. Благодарева, М.С. Удовлетворенность пациенток организацией оказания акушерско-гинекологической помощи в Свердловской области / М.С. Благодарева, Н.С. Брынза // Проблемы стандартизации в здравоохранении. — 2023. — № 11-12. <http://doi.org/10.26347/1607-2502202311-12072-078>
5. Благодарева, М.С. Удовлетворенность пациенток организацией оказания акушерско-гинекологической помощи в Свердловской области / М.С. Благодарева // ОРГЗДРАВ: новости, мнения, обучения. Вестник ВШОУЗ. 2023. — Т. 9. №3 (33). — С. 120-122.
6. Благодарева, М.С. Анализ эффективности деятельности акушерско-гинекологической службы в Свердловской области / М.С. Благодарева, Н.С. Брынза, К.В. ИONOва С.Р. Беломестнов, О.Л. Ксенофонтова, О.П. Горбунова, Ю.С. Решетникова // Уральский медицинский журнал. — 2023. — Т. 24. № 2 (114). — С. 141-147.

Издано учебное пособие:

Телемедицинские технологии : учебное пособие / М. С. Благодарева, А. А. Косова, Н. С. Брынза, Ю. С. Решетникова ; [под общ. ред. А. А. Косовой]. — Екатеринбург : УГМУ. 2023. — 124 с. — ISBN 978-5-00168-044-4.

Свид. № 2024617362

Свид. № 2024617963 Российская Федерация. Свидетельство об официальной регистрации программы для ЭВМ. Помощник для врачей акушеров-гинекологов / Благодарева М.С., Брынза Н.С., Косова А.А., Слащева Д.М., Нечитайло А.С.; заявитель и правообладатель ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России (RU). – 2022612393; заявл. 08.04.2024; опубл. 08.04.2024, Реестр программ для ЭВМ. – 1 с

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 «Совершенствование организации оказания медицинской помощи беременным с применением телемедицинских технологий» Благодаревой Марии Сергеевны рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза.

Заключение принято на заседании научной проблемной комиссии «Организация здравоохранения и профилактическая медицина» федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Присутствовало на заседании 11 чел. Результаты голосования: «за» – 11 чел., «против» – нет, «воздержалось» – нет, протокол №8 от «26» июня 2024 г.

И.о. председателя:

Заведующий кафедрой гигиены, экологии и
эпидемиологии ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ
Минздрава России, д.м.н., доцент

А.Н. Марченко

Подпись доктора медицинских наук, доцента Марченко Александра Николаевича
заверяю:

Директор дирекции правового обеспечения
и кадрового администрирования
ФГБОУ ВО Тюменского ГМУ Минздрава России

О.Г. Прохорова