

ОТЗЫВ

**доктора медицинских наук, доцента, ведущего научного сотрудника
ФГБНУ «Национальный НИИ общественного здоровья имени Н.А.
Семашко» Денисовой Натальи Александровны на автореферат
диссертации Благодаревой Марии Сергеевны «Совершенствование
организации оказания медицинской помощи беременным с применением
телемедицинских технологий», представленную на соискание ученой
степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3 –
Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения,
медико-социальная экспертиза**

Актуальность темы

Современные тенденции развития здравоохранения связаны с безусловным использованием телемедицинских технологий, к которым относят не только удаленное консультирование пациента или удаленный контроль его состояния, но и различные программные приложения, используемые в профессиональной деятельности врача. Приоритетное внимание, оказываемое в Российской Федерации здоровью матери и ребенка, обуславливает внедрение телемедицинских технологий в процесс оказания акушерско-гинекологической помощи, что обуславливает разработку законодательных актов, регламентирующих применение телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи беременным, роженицам и родильницам.

В этой связи научное обоснование эффективности использования телемедицинских технологий в акушерско-гинекологической практике и рассмотрение регулирующих нормативно-правовых актов бесспорно актуальны в совершенствовании организации здравоохранения и общественного здоровья. В этой связи поставленная цель и задачи диссертации являются своевременными и политически важными для их решения.

Степень разработанности темы исследования

Несмотря на имеющиеся научные труды, посвященные отдельным аспектам применения телемедицинских технологий при оказании акушерско-гинекологической помощи, отсутствие научных исследований, посвященных оценке эффективности телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи беременным, закономерно определяет актуальность, значимость и научную новизну данного исследования.

Научная новизна исследования заключается в научном обосновании эффективности внедрения телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи беременным. Научной новизной данного исследования также является разработка программы для ЭВМ, содержащая актуальную для территории Свердловской области информацию об алгоритме оказания акушерской помощи в период наблюдения беременности в амбулаторных условиях и при проведении пренатальной диагностики, пояснения о ведении электронной отчетности, актуальную информацию о нормативно-правовых актах, регламентирующих оказание акушерско-гинекологической помощи на территории Свердловской области.

Теоретическая и практическая значимость исследования

Теоретическая значимость исследования Благодаревой М.С. заключается в получении научно обоснованных данных влияния внедрения телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи беременным, на удлинение срока гестации, что в свою очередь ведет к уменьшению частоты рождения детей с экстремально низкой массой тела и сокращению младенческой смертности. Показано, что внедрение телемедицинских технологий способствует сокращению средней длительности пребывания на койке акушерского стационара, достижению нормативного значения среднего числа дней занятости акушерской койки в году, снижению объема финансовых затрат, необходимых для выхаживания новорожденных с экстремально низкой массой тела. При выполнении работы определено, что внедрение телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи беременным, положительно воспринимается

беременными, повышая их удовлетворенность от получаемой медицинской помощи.

Практическое значение проведенного исследования заключается в обосновании необходимости, разработке и внедрении программы для ЭВМ «Помощник для врачей акушеров-гинекологов», содержащей актуальную информацию о маршрутизации, этапах оказания медицинской помощи беременным и действующих нормативно-правовых актах, а также в написании учебного пособия «Телемедицинские технологии».

Достоверность результатов исследования обусловлена достаточным и репрезентативным объемом выборки. Методы статистической обработки данных, используемые при проведении исследования, адекватны поставленным задачам. Полученные в ходе настоящего исследования данные обрабатывались с применением методов статистической обработки (критерий Стьюдента, распределение χ^2), что обеспечивает достоверность полученных результатов. Результаты исследования прошли апробацию на научно-практических конференциях, проходивших как в России, так и за рубежом. Опубликовано 13 научных работ, в том числе статей в научных журналах, входящих в «Перечень рецензируемых научных изданий», утвержденный ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации (4 входят в перечень ВАК/РУДН), написано 1 учебное пособие. Получено свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ.

Обоснованность, достоверность и объективность научных положений, выводов и рекомендаций

Обоснованность научных положений и достоверность результатов исследования подтверждается четко сформулированной программой исследования, репрезентативными объемами наблюдений, применением тождественных целей и задач методов сбора информации, обработкой материала с применением статистических методов. Достоверность выводов определяется использованием современных и адекватных методов исследования.

Основная часть сведений, анализируемых автором, получена из научных публикаций, государственных отчетных форм медицинских организаций, нормативных правовых актов, внутренней документации медицинской организации, на базе которой проходило исследование, анкет беременных и врачей - акушеров-гинекологов.

Фактические данные, представленные в автореферате, в том числе графически и в сводных таблицах, удостоверяют научные положения, выводы и рекомендации.

Положения, выводы и рекомендации, сформулированные автором, аргументированы и являются результатом многоуровневого анализа.

Заключение

Таким образом, на основании изучения текста автореферата диссертационной работы Благодаревой Марии Сергеевны «Совершенствование организации оказания медицинской помощи беременным с применением телемедицинских технологий», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, можно сделать заключение о том, что данная диссертация является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований содержится решение научно-практической задачи, имеющей важное значение для общественного здоровья и здравоохранения - на основании комплексной оценки эффективности телемедицинских технологий, используемых при оказании медицинской помощи беременным, разработаны и внедрены предложения по их усовершенствованию. По своей актуальности, научной новизне, практической значимости, достоверности полученных результатов, диссертация Благодаревой М.С. полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п. 2.2. раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом

РУДН (протокол №УС-1 от 22.01.2024), а ее автор – Благодарева Мария Сергеевна – заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3 – Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза.

д.м.н., доцент, ведущий научный сотрудник
ФГБНУ «Национальный НИИ
общественного здоровья имени Н.А.
Семашко» (14.02.03 – Общественное здоровье и
здравоохранение).

Денисова Денисова Н.А.



21.11.2024г.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Национальный научно-исследовательский институт общественного здоровья имени Н.А. Семашко»
(ФГБНУ «Национальный НИИ общественного здоровья имени Н.А. Семашко»)
Адрес: 105064, г. Москва, ул. Воронцово поле, д.12, строение 1.
Телефон: +7 (495) 917-90-41
Факс: +7 (495) 916-03-98
E-mail: info@nrph.ru

ОТЗЫВ

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

Диссертация Благодаревой Марии Сергеевны посвящена актуальной и социально значимой проблеме совершенствования медицинской помощи беременным. Демографические тенденции, характеризующиеся снижением численности населения и ухудшением соматического здоровья беременных особенно остро подчеркивают необходимость внедрения в процесс оказания медицинской помощи беременным самых современных технологий, включая технологии телемедицины. Актуальность работы обоснована сохраняющейся на сегодняшний день необходимостью выполнения аналитической оценки эффективности внедренных телемедицинских технологий и разработкой программ их совершенствования.

Кроме того, внедрение телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи беременным имеет важное значение в стратегии общественного здоровья и здравоохранения. Важность представленного исследования заключается в акценте на создание инструментов обучения врачей работе с внедренными технологиями. Одним из таких инструментов является разработанная автором программа для ЭВМ «Помощник для врачей акушеров-гинекологов», использование которой позволяет обеспечить доступ врачей - акушеров-гинекологов к актуальной для территории Свердловской области информации об алгоритме оказания медицинской помощи беременным, к пояснениям о ведении электронной отчетности, к актуальной информации о нормативно-правовом регулировании оказания медицинской помощи беременным на территории Свердловской области.

Работа обладает высокой степенью новизны. Впервые в рамках субъекта Российской Федерации проведен комплексный анализ эффективности внедренных телемедицинских технологий.

Практическая значимость работы заключается в том, что разработанная программа для ЭВМ внедрена в деятельность Екатеринбургского клинического перинатального центра. Кроме того, автором написано и внедрено в учебный процесс вузов учебное пособие «Телемедицинские технологии», а в рабочую программу дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение» студентам, для обучающихся в Уральском

государственном медицинском университете, внесено изучение темы «Телемедицинские технологии». Это не просто теоретические предложения, а уже функционирующие инструменты, которые доказали свою эффективность.

Представленная в автореферате работа состоит из пяти этапов, в первых четырех автор проводил детальный анализ организации медицинской помощи беременным с использованием внедренных на территории Свердловской области телемедицинских технологий, пятый этап посвящен разработке и внедрению предложений по совершенствованию оказания медицинской помощи беременным.

На первом этапе проведена оценка медицинской, социальной и экономической эффективности телемедицинских технологий, используемых при оказании медицинской помощи беременным. На основании чего автором делается вывод о несомненной эффективности внедренных технологий.

На втором этапе автором проведено анкетирование беременных, проживающих в Свердловской области, направленное на определение их отношения к получению медицинской помощи с применением телемедицинских технологий. По результатам данного этапа автором делается вывод о высоком уровне удовлетворенности пациенток, предоставляемой им медицинской помощью.

Третий этап исследования посвящен изучению мнения врачей - акушеров-гинекологов об организации оказания медицинской помощи беременным с применением телемедицинских технологий. Проведенный опрос позволил автору выявить потребность врачей в создании платформы, содержащей консолидированную информацию о действующих законодательных актах, регламентирующих оказание акушерско-гинекологической помощи, этапы маршрутизации беременных и правила ведения электронной документации. Также, делается вывод о потребности врачей в обучении работе с телемедицинскими технологиями.

На четвертом этапе автором при помощи SWOT-анализа был проведен комплексный анализ организации медицинской помощи беременным, оказываемой с применением телемедицинских технологий, что позволило автору выявить основные сильные и слабые стороны внедренных телемедицинских технологий, угрозы и перспективы их использования.

Пятый этап исследования заключался в разработке и внедрении предложений по совершенствованию оказания медицинской помощи беременным. Для его выполнения автором был проведен анализ нормативно-правовых актов, регламентирующих использование телемедицинской помощи на территории Свердловской области.

В целом диссертационная работа Благодаревой Марии Сергеевны на тему «Совершенствование организации оказания медицинской помощи беременным с применением телемедицинских технологий» демонстрирует высокую степень научной проработанности, новизну и практическую значимость. Разработанная автором программа для ЭВМ, способствует обучению врачей акушеров-гинекологов взаимодействию с внедренными на территории Свердловской области телемедицинскими технологиями.

Работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п. 2.2. раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН, протокол №УС-1 от 22.01.2024, а ее автор – Благодарева Мария Сергеевна – заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3 – Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза, поскольку представленная работа вносит значительный вклад в развитие системы охраны здоровья и общественного здравоохранения.

Даю свое согласие на публикацию предоставленных в настоящем отзыве персональных данных на сайте РУДН, а также хранение и использование в целях, связанных с обеспечением процедуры предстоящей защиты и последующей отчетности о деятельности диссертационного совета.

Заместитель главного врача по лечебной работе, главный научный сотрудник, заведующий лабораторией антивозрастных технологий ГАУЗ СО «Институт медицинских клеточных технологий» (г. Екатеринбург); Член правления геронтологического общества при Российской Академии Наук (РАН), доктор медицинских наук, профессор. Научная специальность 3.3.3 – Патологическая физиология.

 Мещанинов Виктор Николаевич

19 ноября 2024 г.

Подпись д.м.н., проф. Мещанинова В.Н. заверяю:



19 ноября 2024 г.

ГАУЗ СО «Институт медицинских клеточных технологий» (Российская Федерация, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Карла Маркса, д. 22а, E-mail: imct@celltechnologies.ru. Тел.: +7 (343) 355-62-40.)

ОТЗЫВ

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

Актуальность исследования

На сегодняшний день основной тенденцией развития здравоохранения является расширение использования телемедицинских технологий, к которым относят не только удаленное консультирование пациента или удаленный контроль его состояния, но и различные программные приложения, используемые в работе врача. Особое внимание, оказываемое в Российской Федерации здоровью матери и ребенка, обуславливает внедрение телемедицинских технологий в процесс оказания акушерско-гинекологической помощи, вследствие чего выпускаются законодательные акты, регламентирующие применение телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи беременным, роженицам и родильницам.

Научное обоснование эффективности использования телемедицинских технологий в акушерско-гинекологической практике и рассмотрение регулирующих нормативно-правовых актов представляются актуальными задачами «Общественного здоровья и здравоохранения». С учетом этого, автор сформулировал цель и поставил пять задач научного исследования.

Несмотря на имеющиеся научные труды, посвященные отдельным аспектам применения телемедицинских технологий при оказании акушерско-

гинекологической помощи, отсутствие научных исследований, посвященных оценке эффективности телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи беременным, совершенно закономерно определяет актуальность, значимость и научную новизну данного исследования.

Научная новизна исследования заключается в научном обосновании эффективности внедрения телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи беременным. Научной новизной данного исследования также является написание учебного пособия «Телемедицинские технологии» и разработка программы для ЭВМ, содержащей актуальную для территории информацию об алгоритме оказания акушерской помощи в период беременности на амбулаторном этапе и при проведении пренатальной диагностики, пояснения о ведении электронной отчетности, актуальную информацию о нормативно-правовых актах, регламентирующих оказание медицинской помощи беременным.

Ценность результатов работы для науки и практики

Теоретическая значимость исследования Благодаревой М.С. состоит в обосновании влияния внедренных телемедицинских технологий на изменение структуры преждевременных родов в более поздние сроки, уменьшение частоты рождения детей с экстремально низкой массой тела, снижение показателя младенческой смертности, сокращение средней длительности пребывания на койке акушерского стационара, снижение объема финансовых затрат на выхаживание новорожденных с экстремально низкой массой тела. Проведенные в ходе выполнения диссертационной работы опросы показали, что внедрение телемедицинских технологий положительно воспринимается как пациентками, так и врачами – акушерами-гинекологами. Кроме того, выявлена потребность врачей в обучении работе с внедряемыми телемедицинскими технологиями и в разработке справочного материала, содержащего информацию об этапах маршрутизации беременных,

правила заполнения электронной отчетности и актуальные нормативно-правовые акты.

Практическое значение проведенного исследования заключается в разработке и внедрении учебного пособия «Телемедицинские технологии» в образовательный процесс Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, программы для ЭВМ «Помощник для врачей акушеров-гинекологов» в работу государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Екатеринбургский клинический перинатальный центр», и включении темы «Телемедицинские технологии» в рабочую программу дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение» обучения студентов Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Достоверность и объективность выводов и полученных результатов исследования подтверждается свидетельством о государственной регистрации программы для ЭВМ «Помощник для врачей акушеров-гинекологов». Результаты и материалы диссертационного исследования апробированы на научно-практических конференциях и внедрены в деятельность медицинских вузов и медицинских организаций, что подтверждается актами внедрения.

Положения, выносимые на защиту, соответствуют содержанию работы, и сформулированы по результатам выполненного исследования.

Выводы достаточно обоснованы и в полной мере отражают поставленные задачи.

Материалы диссертационной работе опубликованы в 13 научных работах, из них 2 статьи в журналах, утвержденных Перечнем ВАК РФ (ИФ выше 0,1), 4 в журналах утвержденных Перечнем РУДН и 1 учебное пособие.

Автореферат написан грамотно, позволяет полностью оценить основные разделы диссертационной работы. Принципиальных замечаний по данным, представленным в автореферате нет.

Заключение

В результате знакомства с авторефератом можно сделать заключение, что диссертационная работа Благодаревой Марии Сергеевны на тему «Совершенствование организации оказания медицинской помощи беременным с применением телемедицинских технологий» представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3 – Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза, является законченной актуальной научно-квалификационной работой, содержащей решение важной задачи – совершенствование организации оказания медицинской помощи беременным с применением телемедицинских технологий.

По актуальности, научной новизне, методическому уровню исследования, объему проведенного исследования, теоретической и научно-практической значимости полученных результатов и обоснованности выводов диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п. 2.2. раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН (протокол №УС-1 от 22.01.2024), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3 - «Общественное

Адрес: 620028, Российская федерация, Свердловская обл., г. Екатеринбург,
улица Репина, дом 1; Телефон: + 7 (343) 371-87-68; E-mail: omm@niiomm.ru

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры общественного здоровья и здравоохранения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Борцова Виктора Анатольевича на автореферат диссертации Благодаревой Марии Сергеевны на тему «Совершенствование организации оказания медицинской помощи беременным с применением телемедицинских технологий», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3 – Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза

Актуальность диссертационной работы Благодаревой М.С. обоснована необходимостью оценки эффективности телемедицинских технологий, используемых при оказании медицинской помощи беременным, разработки и внедрения предложений по их усовершенствованию. Политика государства в настоящий момент направлена на создание условий, позволяющих женщине родить здорового ребенка при сохранении своего здоровья, что определяет использование при оказании акушерско-гинекологической помощи самых современных технологий, включая технологии телемедицины.

Диссертационное исследование, несомненно, имеет научную новизну. Новым является анализ изменения структуры преждевременных родов в зависимости от срока гестации и изменения частоты рождения недоношенных детей с экстремально низкой массой тела в результате внедрения телемедицинских технологий, анализ динамики финансовых затрат на выхаживание детей с экстремально низкой массой тела, проведение анкетирования беременных для определения их удовлетворенности использованием внедренных в Свердловской области при организации медицинской помощи телемедицинских технологий, опрос врачей акушеров-гинекологов, направленный на анализ их отношения к внедренным телемедицинским технологиям, комплексный анализ эффективности внедренных технологий.

Теоретическая и практическая значимость результатов работы состоит в том, что на основе данных, полученных в ходе исследования, научно обосновано

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 и сокращению младенческой смертности. Кроме того, в ходе выполнения работы показано, что внедрение телемедицинских технологий способствует сокращению средней длительности пребывания на койке акушерского стационара, достижению нормативного значения среднего числа дней занятости акушерской койки в году, снижению объема финансовых затрат, необходимых для выхаживания новорожденных с экстремально низкой массой тела.

В ходе выполнения работы определено, что внедрение телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи беременным положительно воспринимается беременными, повышая их удовлетворенность от получаемой медицинской помощи.

Базируясь на статистическом исследовании врачей акушеров-гинекологов, обоснована необходимость создания и внедрения программы для ЭВМ, содержащей актуальную информацию о маршрутизации, этапах оказания медицинской помощи беременным и действующих нормативно-правовых актах.

Результаты исследования используются в практике и учебном процессе, что подтверждено актами внедрения.

Публикации по теме диссертации: 13 работ, включая 6 трудов в журналах Перечня ВАК/РУДН, учебное пособие, автором получено свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ.

Автореферат диссертации М.С. Благодаревой полностью отражает результаты исследования, которое выполнено в соответствии с требованиями, предъявляемыми к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п.

Программа, методы, база и объекты исследования соответствуют цели, использованы современные методы статистической обработки данных, достоверность результатов обоснована. На основании изучения текста

автореферата считаю, что задачи исследования решены, цель достигнута. Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным задачам и отражают основные положения, выносимые на защиту.

Заключение

Диссертация Благодаревой Марии Сергеевны «Совершенствование организации оказания медицинской помощи беременным с применением телемедицинских технологий», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований решена важная для общественного здоровья и здравоохранения задача. Работа полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п. 2.2. раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН (протокол №УС-1 от 22.01.2024), а ее автор – Благодарева Мария Сергеевна – заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3 – Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза.

Борцов Виктор Анатольевич,
доктор медицинских наук, доцент,
профессор кафедры общественного здоровья
и здравоохранения ФГБОУ ВО «Новосибирский
государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

14.00.33 – Общественное здоровье и здравоохранение



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации 630091, г. Новосибирск, Красный проспект, 52,
тел.: +7(383) 222-32-04, e-mail: rector@ngmu.ru

ОТЗЫВ

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

Актуальность темы диссертационного исследования обусловлена важной задачей повышения качества оказания медицинской помощи женщинам во время беременности. Использование телемедицинских технологий в совершенствовании оказания медицинской помощи является актуальной темой на современном этапе развития общества. Многочисленные публикации посвящены изучению здоровья матери и ребенка, рассмотрению результатов использования телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи беременным, однако открытым остается вопрос научного обоснования эффективности телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи беременным, а в частности, их влияния на наступление преждевременных родов.

Научная новизна диссертационного исследования заключается в том, что автором доказана эффективность внедренных телемедицинских технологий при оказании медицинской помощи беременным: продление сроков беременности в случае наступления преждевременных родов; определена степень удовлетворенности беременных использованием телемедицинских технологий; выявлена потребность врачей – акушеров-гинекологов в создании прикладного программного обеспечения, содержащего актуальную для Свердловской области информацию об алгоритмах оказания медицинской помощи беременным.

Научно-практическая значимость работы состоит в том, что разработано и внедрено в повседневную практику медицинских организаций программное обеспечение «Помощник для врачей – акушеров-гинекологов» и учебное пособие «Телемедицинские технологии».

Достоверность и обоснованность полученных результатов подтверждена достаточным и репрезентативным объемом выборки для проведения исследований.

Основные положения и результаты доложены и обсуждены на научно-практических конференциях. По теме диссертации опубликовано 13 научных работ, в том числе 6, входящих в Перечень ВАК/ Перечень РУДН. Подготовлено одно учебное пособие. Получено свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ.

Оценка структуры и содержания работы. Диссертация имеет стандартную для научных исследований структуру и состоит из введения, пяти глав, заключения, выводов и практических рекомендаций, списка сокращений и условных обозначений, списка литературы и приложений.

Используя результаты, полученные в ходе исследования, автором было разработано программное обеспечение «Помощник для врачей акушеров-гинекологов», содержащее актуальную информацию о маршрутизации, этапах и алгоритмах оказания медицинской помощи беременным в Свердловской области, действующих нормативно-правовых актах.

Выводы и практические рекомендации в полном объеме соответствуют поставленным задачам и основным положениям, выносимым на защиту, логично вытекают из представленного материала, имеют научную новизну и практическую значимость.

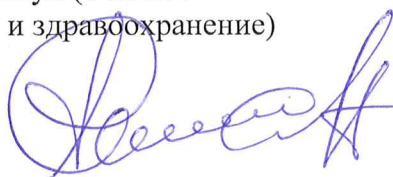
Автореферат оформлен в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.11-2011.

Заключение

Результаты исследования, представленные в автореферате, дают основания считать, что диссертационная работа Благодаревой Марии Сергеевны «Совершенствование организации оказания медицинской помощи беременным с применением телемедицинских технологий», **представляет собой законченный научный труд, в котором решена актуальная задача по совершенствованию оказания медицинской помощи беременным с использованием телемедицинских технологий.**

По степени актуальности решаемой научной проблемы, объему и репрезентативности представленного материала, методическому обеспечению, научной новизне и практической значимости полученных результатов, представленная диссертационная работа полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п. 2.2. раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН (протокол №УС-1 от 22.01.2024), а ее автор, Благодарева Мария Сергеевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3 - «Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза».

Старший научный сотрудник
отдела организации медицины труда
ФБУН ЕМНЦ ПОЗРПП Роспотребнадзора,
кандидат медицинских наук (14.00.33 –
общественное здоровье и здравоохранение)



Шастин Александр Сергеевич

18 ноября 2024 г.

г. Екатеринбург, ул. Попова, д. 30.

E-mail: shastin.64@mail.ru Тел.: 8 (343) 312-84-86

Подпись к.м.н. Шастина А.С. подтверждаю
Начальник отдела кадров
ФБУН ЕМНЦ ПОЗРПП Роспотребнадзора



Борсук Т. В.

18 ноября 2024 г.

г. Екатеринбург, ул. Попова, д. 30.

E-mail: info@umrc.ru Тел.: +7 (343) 371-87-54

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, профессора, проректора по непрерывному образованию и региональному развитию, заведующего кафедрой общественного здоровья и здравоохранения Института дополнительного профессионального образования федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Москвичевой Марины Геннадьевны на автореферат диссертации Благодаревой Марии Сергеевны «Совершенствование организации оказания медицинской помощи беременным с применением телемедицинских технологий» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3 – Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза

Преждевременные роды являются важной проблемой мирового здравоохранения. Разработка и внедрение телемедицинских технологий, используемых при оказании медицинской помощи беременным, стали актуальной проблемой комплексного медико-социального исследования.

В автореферате четко определены цель и пять задач исследования. Все задачи полностью соответствуют цели исследования.

Научная новизна исследования заключается в том, что автором проведена комплексная оценка эффективности телемедицинских технологий, используемых при оказании медицинской помощи беременным; показана медицинская, социальная и экономическая эффективность использования данных технологий; в ходе проведения опроса беременных установлено их благоприятное отношение к использованию телемедицинских технологий; в ходе опроса врачей – акушеров-гинекологов выявлена потребность в создании справочных материалов, содержащих актуальную информацию о законодательной базе, регламентирующей применение телемедицинских технологий, правилах ведения документации и этапах маршрутизации беременных на территории Свердловской области.

Практическая значимость работы подтверждена регистрацией программы для ЭВМ, актами внедрения в практическое здравоохранение и в учебный процесс.

Основные положения, выносимые на защиту, соответствуют теме, поставленной цели и задачам диссертации.

По результатам диссертации опубликовано 13 печатных работ, включая 2 статьи в журналах, входящих в Перечень ВАК РФ (ИФ выше 0,1), 4 - в журналах, входящих в Перечень РUDN, для публикаций результатов диссертаций по специальности «Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза», одним свидетельством о государственной регистрации программы для ЭВМ, одним учебным пособием для студентов медицинских вузов.

В традиционной форме представлена структура и объем работы. Диссертация состоит из введения, 5 глав, включающих обзор литературы, материалы и методы исследования, результаты собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка используемой литературы. Краткое содержание работы представлено в строгой логической последовательности.

Все поставленные задачи решены. Основные положения, выносимые на защиту, полностью раскрыты, цель исследования достигнута. Выводы и практические рекомендации соответствуют задачам исследования. Опубликованные работы соответствуют материалам диссертационной работы.

Замечаний к автореферату, содержанию работы, этапам и ходу исследования нет.

Заключение

В результате изучения автореферата можно сделать заключение, что диссертационная работа Благодаревой Марии Сергеевны на тему «Совершенствование организации оказания медицинской помощи беременным с применением телемедицинских технологий», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3 «Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза», является законченной актуальной научно-квалификационной работой, содержащей решение научной проблемы – совершенствование медицинской помощи беременным.

По актуальности, научной новизне, методическому уровню исследования, объему проведенного исследования, теоретической и научно-практической значимости полученных результатов и обоснованности выводов диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п. 2.2. раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН (протокол №УС-1 от 22.01.2024), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.3 - «Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза».

Доктор медицинских наук, профессор,
проректор по непрерывному образованию и
региональному развитию, заведующий кафедрой
общественного здоровья и здравоохранения
Института ДПО ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава
России (14.00.33. – Общественное здоровье и
здравоохранение).

Москвичева М.Г.
18 ноября 2024г.

Подпись д.м.н., профессора Москвичевой Марины Геннадьевны заверяю.



Начальник управления
кадров

Д.С. Долгих

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России)

Адрес: 454141, Челябинская область, г. Челябинск, ул. Воровского, 64

Телефон: 8(351) 232-73-71, 8(351) 232-74-82

E-mail: kanc@chelsma.ru