

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ФГБУ «Центральный
научно-исследовательский
институт

организации и информатизации
здравоохранения» Министерства

здравоохранения Российской

Федерации

члену-корреспондент РАН,

доктор медицинских наук,

профессор

О.С. Кобякова

«11» ноября 2025 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федерального государственного бюджетного учреждения «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертационной работы Кутиной Анны Юрьевны на тему: «Эпидемиологическая оценка клинически значимых исходов у онкологических пациентов, получающих биологическую терапию, с использованием системы дистанционного наблюдения», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.2.2. Эпидемиология, 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Актуальность темы диссертационной работы

Актуальность исследования обусловлена высокой распространенностью злокачественных новообразований и широким использованием препаратов таргетной терапии в клинической онкологической практике. Данный вид терапии представляет собой вариант персонализированного лечения, способный улучшать такой показатель, как общая выживаемость пациентов. Однако их применение сопряжено с развитием специфических нежелательных явлений, среди которых доминирует кожная токсичность.

Дерматологические нежелательные явления, такие как акнеподобные высыпания, ксероз и зуд, существенно снижают качество жизни пациентов, негативно влияя на их физическое и психоэмоциональное состояние. Тяжелые формы кожной токсичности нередко приводят к снижению дозы или полной отмене противоопухолевого препарата, что напрямую ухудшает прогноз заболевания. Существующая проблема несвоевременной диагностики и

позднего начала терапии кожных осложнений диктует необходимость поиска новых подходов к ведению таких пациентов.

В этом контексте перспективным направлением является внедрение методов телемедицины, которые позволяют обеспечить раннее и доступное дерматологическое консультирование. Дистанционный мониторинг состояния кожи и своевременная коррекция возникающих осложнений может способствовать предотвращению развития тяжелых форм кожной токсичности, повысить приверженность лечению и, как следствие, улучшить качество жизни онкологических пациентов.

Приоритетной задачей диссертационного исследования Кутиной А.Ю. являлась разработка оптимальной схемы эпидемиологического дистанционного наблюдения у онкологических пациентов, получающих таргетную терапию, что является перспективным, современным направлением и отражает актуальные проблемы практического здравоохранения.

Связь работы с планом соответствующих отраслей науки и народного хозяйства

Диссертационное исследование Кутиной Анны Юрьевны предлагает обоснованную схему дистанционного эпидемиологического мониторинга и является приоритетным направлением, в частности, для повышения доступности и качества медицинской помощи, а также внедрения цифровых технологий.

Внедрение предлагаемой модели соответствует государственной политике в области борьбы с онкологическими заболеваниями, направленной на увеличение продолжительности жизни и улучшение качества жизни пациентов.

Результаты работы позволят усовершенствовать организацию медицинской помощи онкологическим пациентам, что приведет к повышению ее качества, доступности и эффективности использования ресурсов, что является одной из ключевых задач государства в сфере здравоохранения.

Научная новизна исследования и полученных результатов

Научная новизна проведенного исследования заключается в комплексном междисциплинарном подходе, включающие положения современной онкологии, клинической дерматологии и цифровой эпидемиологии для решения актуальной проблемы кожной токсичности. Проведен анализ эпидемиологической ситуации по заболеваемости и смертности от ряда социально значимых нозологий злокачественных новообразований и частоте дерматологических нежелательных явлений, возникающих в связи с приемом таргетных препаратов на территории Российской Федерации.

В рамках данного исследования впервые предложен и концептуально обоснован принципиально новый подход к организации медицинской помощи

онкологическим пациентам, основанный на использовании методологии дистанционного эпидемиологического мониторинга за развитием и динамикой нежелательных явлений со стороны кожных покровов на фоне таргетных препаратов.

Существенной новизной обладает разработанный и внедренный в исследовании инструментарий для оценки качества жизни у онкологических пациентов с кожной токсичностью, позволивший доказать преимущества телемедицинского формата взаимодействия.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Важным практическим результатом явилось доказательное подтверждение гипотезы о том, что внедрение предложенного алгоритма дистанционного наблюдения обеспечивает статистически значимое и клинически релевантное улучшение показателей качества жизни пациентов по сравнению с традиционной моделью консультирования. Выявленная взаимосвязь между степенью кожной токсичности и качеством жизни вносит существенный вклад в понимание проблемы.

Достижимый положительный эффект обусловлен созданием условий для максимально раннего и своевременного назначения адекватной профилактической и лечебной терапии кожной токсичности, что предотвращает ее прогрессирование до тяжелых форм, которые трудно поддаются коррекции. Разработанный и представленный в исследовании алгоритм представляет собой законченное, научно обоснованное решение, готовое к практической работе в реальном секторе здравоохранения, и открывает новые возможности для персонализации сопроводительной терапии и повышения приверженности лечению в целом.

Результаты данной работы были внедрены в лечебный процесс онкологического отделения противоопухолевой терапии Клиники онкологии, реконструктивной хирургии и радиологии на базе Университетской клинической больницы №1 ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Личный вклад автора

Автор самостоятельно участвовал в выборе темы исследования, определении цели и задач. Личный вклад автора состоит в систематизации и сборе первичных данных, проведении анализа отечественной и зарубежной литературы по изучаемой проблематике. Диссертант принимал участие в разработке алгоритма работы онлайн-консультирования и проведении дистанционного эпидемиологического мониторинга.

Автор лично проводил анализ и статистическую обработку полученных результатов, сформулировал выводы и практические рекомендации.

Подготовка и публикация научных трудов по теме диссертационной работы проведена лично автором.

Рекомендации по использованию результатов работы и выводов диссертации

Результаты, выводы и практические рекомендации, полученные в диссертационном исследовании Кутиной А. Ю., представляют собой научно-практическую ценность и могут быть внедрены в работу медицинских организаций, в частности онкологических отделений, специализирующихся на лечении онкологических пациентов посредством таргетной терапии.

Количество печатных работ

По результатам исследования автором опубликовано 8 работ, в том числе 3 научные статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук; 5 публикаций в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций (из них 3 - зарубежных конференций).

Содержание диссертации, ее завершенность

Диссертационная работа изложена на 167 страницах, включая список литературы, выполнена по традиционному плану, содержит введение, обзор литературы, описание материалов и методов исследования, результаты собственных исследований, заключение, выводы, практические рекомендации, перспективы дальнейшей разработки темы. Диссертационная работа Кутиной А.Ю. иллюстрирована 32 рисунками и 21 таблицей. Библиографический указатель содержит 211 источников, из которых 86 - работы отечественных и 125 - зарубежных авторов.

Введение содержит актуальность темы исследования и степень ее разработанности, цель и задачи исследования. Представлена научная новизна, теоретическая и практическая значимость, степень достоверности и апробация результатов, сформулированы положения, выносимые на защиту.

Первая глава представляет обзор литературы, который дает полное представление о распространенности и смертности от злокачественных новообразований. Подробно представлена проблематика дерматологических нежелательных явлений у онкологических пациентов. Проведен подробный анализ состояния телемедицинской помощи в Российской Федерации и в мире. В данной главе определена проблематика ведения пациентов с кожной токсичностью.

Вторая глава «Материалы и методы» посвящена изложению содержания этапов и дизайна исследования. Представлена демографическая

характеристика пациентов, включенных в исследование, подробное описание критериев включения и исключения, шкал, используемых для оценки качества жизни. Подробно описаны методы статистической обработки полученных данных.

Третья глава посвящена эпидемиологической характеристике злокачественных новообразований головы и шеи, толстой кишки, трахеи, бронхов, легкого и дерматологическим нежелательным явлениям.

Четвертая глава отражает основные результаты диссертационной работы. Проведен анализ качества жизни пациентов с кожной токсичностью с помощью опросников ДИКЖ и SF-12 в двух группах: онлайн и офлайн. В представленных результатах проводится детальная сравнительная характеристика показателей между группами, подкрепленная статистическим анализом для установления значимости различий.

Пятая глава обосновывает потребность в дистанционном мониторинге. В главе проведен анализ состояния телемедицины и нормативных документов, действующих в настоящее время на территории Российской Федерации. Подробно описано мобильное приложение и программа, в которой выполнялся дистанционный мониторинг и онлайн-консультирование онкологических пациентов. Описаны и проанализированы такие данные, как частота консультаций и степень выраженности кожной токсичности в двух группах исследования, корреляционные связи между степенью кожной токсичности и результатами опросников качества жизни. Результаты исследования показывают необходимость и потенциал внедрения телемедицинского подхода.

В заключении диссертационной работы обобщены и систематизированы полученные результаты исследования.

Выводы и практические рекомендации соответствуют цели и поставленным задачам исследования. Автореферат написан по традиционной структуре и полностью отражает содержание диссертационной работы.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Принципиальных замечаний нет. В диссертационной работе имеются редкие стилистические неточности, не снижающие научной и практической ценности диссертационной работы.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Кутиной Анны Юрьевны на тему: «Эпидемиологическая оценка клинически значимых исходов у онкологических пациентов, получающих биологическую терапию, с использованием системы дистанционного наблюдения» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании проведенного

исследования сформулировано и предложено решение актуальной задачи – научно обоснована схема проведения эпидемиологического дистанционного наблюдения у онкологических пациентов с кожной токсичностью и отражает персонализированный подход к ведению пациентов в онкологической практике, что соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Кутина Анна Юрьевна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальностям 3.2.2. Эпидемиология, 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Диссертационная работа и настоящий отзыв обсуждены и одобрены на межотделенческой конференции Федерального государственного бюджетного учреждения «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России), протокол № 5 от 11.11.2025 г.

доктор медицинских наук (3.2.3), доцент,
Заслуженный врач Российской Федерации,
начальник отдела общественного здоровья и
демографии ФГБУ «ЦНИИОИЗ»
Минздрава России


Ступак Валерий Семенович

Подпись доктора медицинских наук, доцента, Заслуженного врача Российской Федерации

Ступака Валерия Семеновича заверяю:

Учёный секретарь ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России,

Доктор медицинских наук, доцент


Людко Василий Васильевич

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 127254, Россия, Москва, ул. Добролюбова, 11

Телефон: +7 (495) 618-31-83

Адрес общей электронной почты Института: mail@mednet.ru

Адрес сайта: <https://www.mednet.ru/>