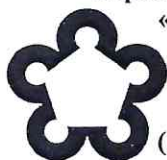


МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный
химико-фармацевтический университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
(ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России)



Профессора Попова ул., д.14, лит. А
вн.тер.г. муниципальный округ Аптекарский остров
Санкт-Петербург, 197022

Телефон (812) 499-39-00. Факс: (812) 499-39-03

E-mail: rectorat.main@pharminnotech.com

ОКПО 00481985, ОГРН 1037828029007

ИНН 7813045875, КПП 781301001

05.11.2025 № 01-1643

На _____ от _____

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора ФГБОУ ВО СПХФУ
Минздрава России
доктор фармацевтических наук,
профессор



И.А. Наркевич

2025 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России) на диссертационную работу Журавлева Артёма Вадимовича на тему: «Оптимизация лекарственного обеспечения онкогематологических больных на примере хронического миелоидного лейкоза в Тюменской области», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 3.4.3. Организация фармацевтического дела.

Актуальность темы выполненной работы

Хронический миелоидный лейкоз (ХМЛ) – злокачественное новообразование гемопоэтических стволовых клеток, которое может быть обнаружено во всех возрастных группах. Несмотря на то, что в настоящее время фармакотерапия пациентов с данным заболеванием позволяет достичь оптимального уровня жизни, это требует высоких финансовых затрат. На сегодняшний день совершенствование системы оказания фармакотерапевтической помощи пациентам с ХМЛ подтверждается реализацией национальных и федеральных проектов. В связи с тем, что в регионах проводятся системные комплексные мероприятия, направленные на улучшение выявления онкологических заболеваний, к 2024 г. в РФ число пациентов с диагнозом ХМЛ, поставленных на учет, увеличилось примерно до 12000. Поэтому комплексное изучение проблемы и разработка организационно-методических подходов к оптимизации лекарственного обеспечения онкогематологических больных на примере хронического миелоидного лейкоза имеют высокую актуальность.

Новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Автором впервые разработаны методические подходы, основные направления и научно-практические рекомендации по оптимизации лекарственного обеспечения и лечения онкогематологических заболеваний на примере ХМЛ для Тюменской области. Проведен маркетинговый анализ фармацевтического рынка лекарственных препаратов (ЛП), используемых для фармакотерапии ХМЛ и сопутствующих заболеваний, определены факторы макросреды, оказывающие наибольшее влияние на медицинскую и лекарственную помощь данной категории пациентов, а также анализ номенклатуры, производителей и ценового сегмента ингибиторов тирозинкиназ (ИТК). Определён медико-социальный профиль льготных категорий населения с диагнозом ХМЛ в системе лекарственного обеспечения в рамках государственной социальной помощи в Тюменской области, дана характеристика фоновой и сопутствующей заболеваемости, встречающейся в анамнезе у данной категории пациентов, для определения потребности медицинских организаций в лекарственных ресурсах; разработан методический подход к анализу эффективности и результативности закупок ЛП для терапии пациентов с ХМЛ в Тюменской области на основе критериев плановости, ритмичности, оперативности, экономичности, централизации и технологичности. Автором рассчитаны прогностические модели закупок ЛП на ближайшие 3 года и планируемые финансовые ресурсы для терапии данных пациентов в Тюменской области. Проведена оценка уровня информированности пациентов с ХМЛ, медицинских и фармацевтических работников об онкогематологических заболеваниях, лекарственном обеспечении льготных категорий населения, особенностях фармакотерапии. Разработан методический подход к организации фармацевтической опеки, и алгоритм, который определяет роли, обязанности и направления коммуникации участников процесса фармакотерапии. Журавлёвым А.В. разработаны научно-практические рекомендации по информационной поддержке и повышению комплаентности пациентов с ХМЛ и специалистов, работающих с данным профилем заболеваний, включая «Памятку пациента с ХМЛ», «Памятку врача-гематолога», дополнительные профессиональные программы повышения квалификации для обучения провизоров и медицинских работников по вопросам организации фармацевтической опеки и особенностям лекарственного обеспечения данной категории пациентов. Автором разработан процедурно-функциональный алгоритм, представленный в виде прототипа чат-бота «ХМЛ.Поддержка» на платформе Telegram.

Поставленная диссертантом цель исследования, которая заключается в разработке научно обоснованных организационно-методических подходов к оптимизации лекарственного обеспечения онкогематологических пациентов на примере хронического миелоидного лейкоза в Тюменской области,

решена на высоком научном уровне с использованием современных методов анализа.

Научные положения, выводы и заключения вытекают из полученных экспериментальных данных и теоретических положений. Все исследования сопровождаются наглядным отображением результатов в виде таблиц, графиков, рисунков. Достоверность научных положений и выводов базируется на использовании современных методик сбора и обработки данных, апробированных научных методах исследования.

Значимость для науки и практики полученных результатов

Предложенные в диссертационной работе А.В. Журавлева организационно-методические подходы к оптимизации лекарственного обеспечения и лечения онкогематологических заболеваний на примере ХМЛ в Тюменской области имеют важную теоретическую значимость, интересны с точки зрения науки, перспективны для использования в других областях научного познания.

Результаты диссертационной работы А.В. Журавлева имеют высокую практическую значимость, что подтверждается внедрением методических подходов, рекомендаций, разработанных информационных материалов «Памятка пациента с хроническим миелоидным лейкозом», «Памятка врача-гематолога» и научно-практического пособия «Организационно-методические подходы к оптимизации лекарственного обеспечения онкогематологических больных (на примере хронического миелоидного лейкоза)», а также вспомогательного процедурно-функционального алгоритма чат-бот «ХМЛ.Поддержка» в деятельность медицинских и аптечных организаций для повышения качества оказываемых услуг пациентам с ХМЛ. Результаты диссертационного исследования в виде дополнительных профессиональных программ повышения квалификации используются в образовательном процессе: автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования «Медико-фармацевтическая академия», г. Барнаул; Пятигорского медико-фармацевтического института – филиала ФГБОУ ВО Волгоградский государственный медицинский университет Минздрава России; ФГБОУ ВО Тюменский государственный медицинский университет Минздрава России, ФГБОУ ВО Уральский государственный медицинский университет Минздрава России, - что подтверждается соответствующими актами внедрения.

Конкретные рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты научной работы Журавлева А.В. расширяют возможности научных исследований по изысканию путей оптимизации лекарственного обеспечения онкогематологических больных. Применение методов контент-анализа, системного подхода, метода наблюдения, аналитического,

структурно-функционального, социологического, бесповторной выборки, ранжирования, научного прогнозирования, моделирования, графического, маркетингового, фармакоэкономического, компьютерных технологий позволят более рационально использовать имеющиеся ресурсы здравоохранения Тюменской области.

Замечания по работе

Принципиальных замечаний по диссертации и автореферату нет, однако в ходе рассмотрения диссертационной работы возникли следующие вопросы.

1. В работе представлен разработанный автором чат-бот «ХМЛ.Поддержка». В процедурно-функциональной архитектуре заложена ли автоматизация таких рутинных операций как сбор данных о состоянии пациента, анализ вводимых пациентом симптомов?

2. В логике взаимодействия чат-бота «ХМЛ.Поддержка» с пользователем предусмотрены ли сценарии для различных клинических ситуаций (ремиссия, развитие побочных эффектов). Насколько гибко система адаптируется под запросы разных категорий пациентов?

3. Полученные Вами данные о нарушениях режима терапии, включая ошибочную уверенность пациентов в возможности самостоятельной отмены ЛП, указывают на наличие проблемы в коммуникации «врач-пациент». Каким образом в содержании и форме представления информационных материалов была поставлена и решена задача по коррекции ошибочного представления пациентов о допустимости самовольной отмены лекарственных препаратов? Какой основной механизм воздействия на приверженность лечению был заложен в их содержание: информирование о последствиях отказа от терапии, формирование доверия к врачу, упрощение и структурирование информации о схеме приема ЛП?

4. О репрезентативности и методологии социологического исследования. В качестве одной из эмпирических основ работы выступает социологическое исследование с выборкой 129 пациентов и 12 врачей-гематологов. Каковы пределы экстраполяции данных Вашего социологического исследования? На какую целевую аудиторию и в каких границах (например, пациенты конкретного медицинского центра, региона с похожей структурой заболеваемости) можно с достаточной степенью уверенности распространять сделанные Вами выводы?

5. Какие системные, организационные или нормативно-правовые барьеры, не охваченные Вашим исследованием, Вы считаете наиболее критичными и перспективными для дальнейшего научного анализа и разработки практических решений?

Поставленные вопросы являются дискуссионными и в целом не влияют на общую положительную оценку диссертационного исследования Журавлева А.В.

Заключение

Диссертационное исследование Журавлева Артёма Вадимовича «Оптимизация лекарственного обеспечения онкогематологических больных на примере хронического миелоидного лейкоза в Тюменской области» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение научной задачи по разработке и научному обоснованию организационно-методических подходов к совершенствованию лекарственного обеспечения пациентов, страдающих хроническим миелоидным лейкозом, имеющей важное значение для развития фармацевтической науки и практики.

Работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук, согласно п. 2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов», утвержденного ученым советом РУДН протокол № УС-1от 22.01.2024 г., а ее автор, Журавлев Артём Вадимович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 3.4.3. Организация фармацевтического дела.

Отзыв подготовлен профессором кафедры медицинского и фармацевтического товароведения, доктором фармацевтических наук (15.00.01 – Технология лекарств и организация фармацевтического дела), профессором Мироненковой Жанной Викторовной.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры медицинского и фармацевтического товароведения от 05.11.2025 г., протокол № 5.

Председательствующий на заседании:
заведующий кафедрой медицинского и
фармацевтического товароведения,
доктор фармацевтических наук,
профессор

С.З. Умаров

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России)
197022, г. Санкт-Петербург, вн.тер.г. муниципальный округ Аптекарский остров, ул. Профессора Павлова, д. 14, лит. А
Контактный телефон: (812) 499-39-00
Адрес электронной почты: rectorat.main@pharminnotech.com



Подпись руки Умарова С.З.