

ОТЗЫВ

официального оппонента доктора фармацевтических наук (15.00.01 Технология лекарств и организация фармацевтического дела), профессора, директора института международных образовательных программ Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации **Мирошниченко Юрия Владимировича** на диссертационную работу **Кушнир Алены Юрьевны** на тему: «Разработка организационно-методических подходов к совершенствованию фармацевтической помощи населению седативными средствами», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 3.4.3 Организация фармацевтического дела в ПДС 0300.020 на базе Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации

Актуальность темы исследования

К значимым медико-социальным проблемам современного общества относится неуклонное нарастание масштаба негативного влияния на человека достаточно большого количества стрессогенных факторов, приводящих, в свою очередь, к росту связанных с ними заболеваний и патологических состояний. Результаты выполненного соискателем углубленного анализа научных и других источников показывают, что до 70% взрослого населения России испытывают хроническое стрессовое воздействие, а симптомы тревоги различной степени выраженности регистрируются примерно у половины населения Земли. Постоянное эмоциональное и физическое напряжение, вызванное стрессом, закономерно приводит к нервно-психическому истощению, снижению адаптационных резервов и служит триггером для развития нарушений в поведенческой, соматической и психической деятельности человека.

Исходя из этого, качественная и своевременная фармацевтическая помощь (ФП) гражданам, находящимся в состоянии эмоционального и

физического напряжения, относится к приоритетам системы здравоохранения. Однако, несмотря на очевидную значимость указанной проблематики, комплексных исследований, посвященных оптимизации обеспечения населения седативными лекарственными препаратами (ЛП), до сих пор не проводилось.

Таким образом, актуальность и своевременность рассматриваемого диссертационного исследования, посвященного научному обоснованию и разработке организационно-методических подходов к совершенствованию ФП населению в части обеспечения седативными ЛП, сомнений не вызывает.

Достоверность и новизна диссертационного исследования

Достоверность результатов обеспечивается репрезентативным объемом выборки (647 анкет конечных и промежуточных потребителей, данные Государственного реестра лекарственных средств за 2020–2024 гг., ассортимент и объемы реализации аптечных организаций Воронежской области за 2022–2024 гг.), использованием корректных методов сбора и статистической обработки информации (ABC-XYZ-анализ, критерий Фридмана, апостериорный тест Тьюки, шкала Лайкерта), а также применением лицензионного программного обеспечения (Microsoft Excel 2016, IBM SPSS Statistics).

Научная новизна диссертационной работы заключается в следующем:

1. Разработаны дизайн и методология исследования ФП населению и обеспечения граждан седативными ЛП в Воронежской области, сформированная на основе интеграции методов маркетингового, социологического и статистического анализа.

2. Обоснован и реализован методический подход к исследованию фармацевтического рынка седативных ЛП на федеральном и региональном уровнях с применением методов маркетингового анализа, по результатам которого сформирован ассортиментный контур седативных ЛП и предложен

адаптивный ассортиментный перечень седативных ЛП с учетом стратификации аптечных организаций по категориям.

3. По результатам социологического исследования определены ключевые аспекты информационной компетентности промежуточных и конечных потребителей седативных ЛП в Воронежской области, включающие предпочтения и осведомленность по исследуемой группе препаратов; проведена оценка удовлетворенности потребителей седативных ЛП контентом фармацевтического консультирования; на основе эмпирических данных составлены соответствующие социально-демографические портреты указанных групп потребителей.

4. По результатам расчетов критерия Фридмана, с последующим проведением апостериорных тестов сформулированы методические подходы к количественной оценке значимости организационно-информационного обеспечения медицинских и фармацевтических специалистов, реализуемые при принятии управленческих решений для выбора и оснащения рабочих мест специалистов приоритетным информационным обеспечением.

5. Обоснована и разработана модель совершенствования ФП населению и его обеспечения седативными ЛП, включающая предложение стандартной операционной процедуры и алгоритма фармацевтического консультирования при отпуске седативных лекарственных препаратов, программы для ЭВМ, обеспечивающей автоматизированный выбор тактики консультирования и информирования; социально-просветительский проект «День борьбы со стрессом», направленный на повышение информационной компетентности конечных и промежуточных потребителей седативных ЛП.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертационном исследовании

Обоснованность и достоверность полученных в диссертации результатов определяется достаточным объемом выполненных исследований, использованием современных методических и инструментальных приемов

сбора, анализа и обработки данных. Сформулированные автором выводы и положения логично вытекают из полученных результатов, аргументированы и согласуются с поставленными задачами.

Характеристика структуры и содержания диссертации

Диссертация имеет классическую структуру и состоит из введения, пяти глав, выводов, списка литературы и приложений. Общий объем работы – 128 страниц машинописного текста, иллюстрированных 27 таблицами и 33 рисунками. Библиография включает 210 источников, из которых 47 – на иностранных языках.

Во введении обоснована актуальность исследования, сформулирована его цель и определены основные задачи, отражены научная новизна, теоретическая и практическая значимость, методология, объекты и методы исследования, представлены положения, выносимые на защиту, а также данные о достоверности, апробации и внедрении результатов.

В первой главе «Исследование состояния фармацевтической помощи населению седативными средствами» представлен детальный аналитический обзор отечественных и зарубежных литературных источников, включая диссертационные работы, публикации в научных и иных изданиях, а также положения законодательных и нормативных правовых актов. Автором систематизированы данные о распространенности стресс-индуцированных расстройств и современных подходах к их фармакотерапии, показана роль аптечных организаций в ФП гражданам. Проведен сравнительный анализ проведения различных мероприятий в рамках ФП в зарубежных странах. Выявлено, что комплексные подходы к совершенствованию обеспечения населения седативными ЛП, как элемента ФП отсутствуют, чем и предопределяется необходимость настоящего исследования.

Во второй главе «Разработка методологии научного исследования» диссертантом представлены дизайн и модель исследования,

детально изложены основные методы, используемые в работе. Методология включает пять последовательных этапов и базируется на интеграции общенаучных и междисциплинарных методов исследования. Обоснованы объект и предмет исследования, определены источники информации. Представленная методология современна, информативна и полностью соответствует поставленным цели и задачам.

В третьей главе «Маркетинговые исследования целевого сегмента рынка седативных средств» соискателем проведен мониторинг федерального и регионального фармацевтического рынка седативных ЛП. Выявлены основные тенденции формирования ассортимента по производственному признаку, лекарственным формам, составу и др. На основе данных о продажах с применением ABC-XYZ-анализа сформирован адаптивный ассортиментный перечень седативных ЛП для аптечных организаций разных категорий с учетом их типологических особенностей, предпочтений потребителей и экономической эффективности. Полученные результаты легли в основу рекомендаций по оптимизации ассортиментной политики.

В четвертой главе «Анализ информационной компетентности промежуточных и конечных потребителей седативных лекарственных средств на территории Воронежской области» диссертантом представлены результаты социологического исследования, в котором приняли участие конечные потребители (население) и промежуточные потребители (фармацевтические и медицинские работники). Определены социально-демографические характеристики опрошенных, выявлен уровень удовлетворенности информационно-консультационными услугами, а также наиболее востребованные источники профессиональной информации. С использованием методов непараметрической статистики проведена количественная оценка значимости информационного обеспечения специалистов, что позволило сформулировать соответствующие методические подходы.

В пятой главе «Пути совершенствования фармацевтической помощи населению седативными средствами» на основе результатов предыдущих этапов разработана модель совершенствования ФП населения в части обеспечения седативными ЛП. Предложены конкретные инструменты в рамках организационно-методического, информационно-консультационного и лекарственного обеспечения, включая стандартную операционную процедуру, алгоритм консультирования, программу для ЭВМ, базу данных и социально-просветительский проект. Практическая значимость разработанных решений подтверждена актами внедрения в деятельность медицинских и фармацевтических организаций, а также в образовательный процесс.

Каждая глава диссертации представляет собой завершённый этап исследования. В конце каждой главы приведены заключения, отражающие наиболее важные теоретические и практические результаты. Общие выводы полностью соответствуют поставленным задачам, базируются на конкретных цифровых данных и не содержат общих декларативных фраз. Выводы согласуются с положениями, выносимыми на защиту, и отражают все основные этапы проведенного исследования.

Таким образом, степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации А.Ю. Кушнир, является высокой. Работа выполнена на современном методологическом уровне, с использованием репрезентативного объема эмпирических данных и корректных методов статистической обработки, что позволяет считать полученные результаты достоверными, а рекомендации – перспективными для широкомасштабного внедрения в практическую деятельность.

Ценность для науки и практики результатов работы

Выполненное Кушнир Аленой Юрьевной диссертационное исследование имеет высокую теоретическую и практическую значимость и позволяет повысить результативность отдельных технологий

здоровьесбережения за счет организационно-методического инструментария совершенствования ФП населению на региональном уровне в части обеспечения седативными ЛП, включающего модель совершенствования фармацевтической помощи, а также применения стандартной операционной процедуры «Порядок отпуска и фармацевтического консультирования посетителей аптечной организации при выборе седативных лекарственных средств» и алгоритма фармацевтического консультирования, программу для ЭВМ «Программа для выбора алгоритма консультирования и информирования при отпуске седативных лекарственных препаратов», а также социально-просветительский проект «День борьбы со стрессом».

Подтверждение опубликования основных результатов диссертации в научной печати

Основные результаты работы доложены и обсуждены на научно-практических форумах различного уровня, в том числе на: Международной научно-практической конференции «Болезни современной цивилизации: междисциплинарные исследования» (Самарканд, 2023 г.); Всероссийской учебно-методической конференции, приуроченной к Году педагога и наставника с участием вузов Восточно-Европейского кластера «Педагогика в медицине и фармации: сохраняя прошлое, создаём будущее» (Воронеж, 2023 г.); Межрегиональной научно-практической конференции с международным участием «Основные лекарственные препараты в лечении заболеваний терапевтического 14 профиля» (Воронеж, 2023 г.); IX международной научно-методической конференции «Фармообразование – 2023», посвященной 25-летию создания фармацевтического факультета в Воронежском государственном университете: «Пути и формы совершенствования фармацевтического образования. Актуальные вопросы разработки и исследования новых лекарственных средств» (Воронеж, 2023 г.); Международной конференции «Scientific research of the SCO countries: synergy and integration» (Пекин – КНР, 2024 г.); Всероссийской научно-

практической конференции с международным участием «Проблемы общественного здоровья, организации здравоохранения и фармации» (Курск, 2024 г.); Учебно-методической конференции «Организационные аспекты лекарственного обеспечения в стоматологической практике» (Воронеж, 2024 г.); II региональной научно-практической конференции «Современные аспекты обращения лекарственных средств» (Воронеж, 2024 г.); Учебно-методической конференции «Актуальные вопросы организации фармацевтической деятельности» (Воронеж, 2024 г.)

По теме диссертации опубликовано 20 научных работ, из них 6 в журналах, рекомендованных ВАК РФ, получены 1 свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ и 4 свидетельства о государственной регистрации баз данных.

Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации

Автореферат соответствует содержанию диссертации и раскрывает ее основные положения, которые соответствуют пунктам 1, 2, 9, 10 паспорта специальности: 3.4.3. – Организация фармацевтического дела.

Замечания по работе

Отмечая достоинства диссертации, ее научную новизну и практическую значимость, возникли следующие вопросы и замечания:

1) Результаты ABC-XYZ-анализа приводятся на основании данных об объеме продаж седативных ЛП только за 6 месяцев (с января по июнь 2023 года). При этом коэффициент вариации, используемый для отнесения препаратов к группам X, Y или Z, рассчитывается по шести точкам. Позволяет ли такое непродолжительное время учесть в полной мере сезонные колебания спроса на седативные ЛП – например, традиционное увеличение потребления седативных ЛП в осенне-зимний период, влияние выходных и праздничных дней, а также случайные конъюнктурные

всплески? С учетом того, что анализ выполнен на основе данных, которым на момент защиты более двух лет, сохраняет ли сейчас свою актуальность предложенный в диссертации «адаптивный ассортиментный перечень»?

2) Разработанные автором инструменты – стандартная операционная процедура, алгоритм консультирования, программа для ЭВМ и социально-просветительский проект – по своей сути представляют собой стандартизацию рабочих процессов, что широко применяется в практике управления качеством. Не мог бы диссертант уточнить, в чем именно заключается научная новизна каждого из этих решений, учитывая, что подобные инструменты сами по себе известны и используются в фармацевтической практике?

3) В работе установлено, что пациенты чаще отдают предпочтение препаратам валерианы, а врачи – препаратам пустырника, что Вы обозначаете как «обратно пропорциональное соотношение». Не могли бы Вы пояснить, чем, обусловлено данное расхождение? Каким образом этот разрыв между врачебными рекомендациями и фактическим потребительским спросом может учитываться при организации ФП, в частности – при разработке алгоритмов консультирования и формировании ассортиментной политики аптечных организаций?

В тексте диссертации встречаются опечатки, неудачные выражения и стилистические погрешности, которые не носят принципиального характера и не снижают общего положительного впечатления о рассматриваемой диссертационной работе.

Заключение

Диссертационное исследование Кушнир Алены Юрьевны на тему «Разработка организационно-методических подходов к совершенствованию фармацевтической помощи населению седативными средствами» представляет собой законченную научно-квалифицированную работу, содержащую решение важной задачи по разработке организационно-

методических подходов к совершенствованию ФП населению на региональном уровне в части обеспечения седативными ЛП, что имеет важное значение для развития фармацевтической науки и практики.

По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационная 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 имени Патриса Лумумбы», утвержденного ученым советом РУДН протокол № УС-1 от 22.01.2024 г., автор диссертации Кушнир Алена Юрьевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 3.4.3. Организация фармацевтического дела.

Официальный оппонент:

Официальный оппонент: доктор фармацевтических наук (15.00.01 Технология лекарств и организация фармацевтического дела), профессор, директор Института международных образовательных программ ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Заслуженный работник здравоохранения Российской Федерации
контактный телефон: +79219156824
адрес электронной почты: miruyv61@gmail.com

Мирошниченко Ю.В.

11 июня 2026 г.

Подпись Мирошниченко Ю.В. заверяю

Начальник Судеб.
Кадров Коннова Е.И.

Почтовый адрес организации: 197022, г. Санкт-Петербург,
вн.тер.г. муниципальный округ Аптекарский остров,
ул. Профессора Попова, д. 14 литера А.
Контактный телефон: +7 (812) 499 39 00.
Адрес электронной почты: rectorat.main@pharminnotech.com