

ОТЗЫВ

официального оппонента на диссертационную работу Чесноковой Натальи Николаевны на тему «Современное состояние и пути оптимизации фармацевтической помощи больным с варикозной болезнью нижних конечностей», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.03 – организация фармацевтического дела в диссертационный совет Д 208.068.02 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Пермская государственная фармацевтическая академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Актуальность темы диссертационного исследования подтверждается тем, что варикозная болезнь нижних конечностей (ВБНК) по-прежнему остаётся одной из наиболее распространенных патологий периферических венозных сосудов с отмечающейся тенденцией омоложения. Особенностью данного заболевания является постадийный и зачастую достаточно длительный период развития. Анализ системы оказания медицинской помощи этой категории больных позволил диссидентанту сделать вывод, что лечение в большинстве случаев оказывается уже на поздних стадиях заболевания. Вместе с тем, выявлено отсутствие стандартов оказания медицинской помощи на ранних стадиях. Установлено, что большая часть нагрузки и ответственности по сопровождению лечения больных в этом случае ложится на фармацевтические организации и на фармацевтических специалистов. Однако, проблема оказания фармацевтической помощи больным с ВБНК (в том числе в Нижегородской области) до настоящего времени не была изучена, что свидетельствует о своевременности и актуальности проведенного исследования. Выводы и рекомендации диссертационной работы являются необходимыми для решения приоритетных задач в сфере здравоохранения в части развития фармацевтической помощи больным с варикозной болезнью вен нижних конечностей (без язв и воспалений).

Целью диссертационного исследования явилось научное обоснование и разработка организационно-методического обеспечения оптимизации фарма-

цевтической помощи больным с варикозной болезнью нижних конечностей (без язв и воспалений) в Нижегородской области.

В исследовании было сформулировано шесть задач, которые последовательно решены, а результаты полностью отражены в выводах по главам и в общем заключении.

В основу методологии был положен ряд общенациональных, междисциплинарных и специальных методов исследования. Объектами стали нормативно-правовые акты, регулирующие сферу организации фармацевтической помощи и лекарственного обеспечения больных с варикозной болезнью нижних конечностей; 615 анкет по историям болезни пациентов, находившихся на лечении в ГБУЗ НО «СККБ»; данные из Государственного реестра лекарственных средств за 2015-2017гг.; прайс-листы, сводные данные по объёму реализации организаций оптовой и розничной торговли ЛП Нижегородской области; 35 анкет медицинских специалистов, оказывающих непосредственную медицинскую помощь пациентам с ВБНК; 540 анкет фармацевтических специалистов; 450 анкет пациентов с диагнозом ВБНК (без язв и воспалений), 146 анкет посетителей аптечных организаций.

Соответствие диссертации паспорту научной специальности. Научные положения диссертации соответствуют формуле и паспорту специальности 14.04.03 –организация фармацевтического дела, а именно п.2 «Изучение особенностей организации лекарственного обеспечения населения в условиях обязательного медицинского страхования и рынка», п.3 «Анализ рынка ЛС», п.6. «Разработка новых информационных технологий в фармации».

Научную новизну результатов исследования Чесноковой Н.Н. подчеркивают следующие положения:

- впервые проведено комплексное исследование организации фармацевтической помощи больным с варикозной болезнью нижних конечностей (без язв и воспалений) в Нижегородской области;
- разработан и реализован методический подход к изучению и анализу системы фармацевтической помощи в регионе, включающий использование

- фармакоэкономических и маркетинговых методов, позволяющий определить уровень затрат государства на лечение пациентов с ВБНК (без язв и воспалений), сформировать ассортиментный контур лекарственных препаратов, применяемых в терапии ВБНК; с использованием метода экспертных оценок и АВС-анализа составить оптимальный ассортимент лекарственных препаратов (ЛП) для лечения ВБНК (без язв и воспалений);
- научно обоснована и сформирована концептуальная модель оптимизации фармацевтической помощи больным с варикозной болезнью нижних конечностей (без язв и воспалений) в Нижегородской области, способствующая повышению качества оказания фармацевтической помощи указанной категории больных в регионе;
 - впервые составлен социально-демографический портрет больного с ВБНК (без язв и воспалений) и разработан алгоритм фармацевтического консультирования при соответствующем заболевании;
 - научно обоснована разработка программного продукта «Помощник фармацевта», позволяющего оптимизировать процесс оказания информационно-консультационных услуг в аптечной организации по конкретной нозологии.

Значимость полученных результатов для науки и практики. Теоретическая ценность диссертационной работы заключается в создании научно обоснованных организационно-методических подходов к оптимизации фармацевтической помощи больным с ВБНК. Результаты работы расширяют и углубляют научно-практическое фармацевтическое знание в исследуемом направлении.

По результатам исследования разработаны учебное пособие «Фармацевтическое консультирование посетителей аптек при выборе средств консервативной терапии и профилактики варикозной болезни нижних конечностей (без язв и воспалений)» и стандарт фармацевтического консультирования - стандартная операционная процедура (СОП) «Порядок отпуска и фармацевтического консультирования посетителей/клиентов аптеки при выборе средств консервативной терапии и профилактики варикозной болезни нижних конечностей

(без язв и воспалений)», которые были внедрены в учебный процесс подготовки фармацевтических специалистов высших учебных заведений России (г. Нижний Новгород, г. Казань, г. Пермь, г. Новосибирск, г. Москва, г. Саранск, г. Самара), медицинских и фармацевтических организаций.

Разработан программный продукт «Помощник фармацевта», который был внедрен в ООО «Медаск» (Нижегородская область, г. Нижний Новгород), на кафедре управления и экономики фармации ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России (г. Самара).

В целях дальнейшего совершенствования фармацевтической помощи больным с варикозной болезнью нижних конечностей (без язв и воспалений) была предложена модель проекта «Школа пациента», реализуемая с использованием возможностей телевизионной фармации.

Структура и основное содержание работы. Работа по своей структуре и объему соответствует всем современным требованиям. Диссертация состоит из введения, 4 глав (обзор литературы, характеристика программы и этапов исследования, 2 главы экспериментальных исследований), заключения.

Список литературы содержит 227 источников, из которых 65 на иностранном языке. Диссертационная работа Чесноковой Натальи Николаевны изложена на 231 страницах компьютерного текста с учетом приложений, в работе имеются 22 таблицы, 18 рисунков.

Работа является законченной, содержание соответствует сформулированным цели и задачам.

Во «**Введении**» автором представлены: актуальность работы, цель и задачи исследования, научная новизна и практическая значимость.

В первой главе «Характеристика заболевания и проблематика организации фармацевтической помощи больным с варикозной болезнью нижних конечностей» автором детально описаны распространённость, этиология заболевания, основные методы его лечения и профилактики. Кроме того, представлены структура, особенности и основные проблемы организации фар-

мацевтической помощи и лекарственного обеспечения больных ВБНК в Нижегородской области. Автором обоснована необходимость дальнейшего изучения выбранного направления исследования. В целом глава написана грамотно с использованием данных отечественной и зарубежной литературы.

Во второй главе «Обоснование и разработка методологии исследования» автором представлены анализ терминологической базы и программа исследования, подробно изложены основные методы, использованные в работе. Выбранные диссертантом для выполнения данной работы научные методы современны, информативны и соответствуют поставленным задачам.

В третьей главе «Изучение процесса оказания фармацевтической помощи больным с варикозной болезнью нижних конечностей (без язв и воспалений) в Нижегородской области» автором представлены фармакоэкономические и маркетинговые подходы к оценке фармацевтической помощи больным с ВБНК: проведена оценка общей стоимости лечения пациентов с ВБНК в медицинской организации, изучен рынок лекарственных препаратов, применяемых при консервативной терапии заболевания, проведена их экспертная оценка и составлен портрет целевого потребителя лекарственных препаратов, применяемых при консервативной терапии данной патологии.

В четвертой главе «Разработка организационно-методического обеспечения для оптимизации фармацевтической помощи больным с варикозной болезнью нижних конечностей (без язв и воспалений)» автором представлены и обоснованы организационно-методические подходы к оптимизации лекарственного обеспечения и фармацевтической помощи больным с варикозной болезнью нижних конечностей (без язв и воспалений). Предложены возможные пути оптимизации фармацевтической помощи больным с ВБНК (без язв и воспалений): разработан алгоритм фармацевтического консультирования при выборе средств консервативной терапии и профилактики ВБНК; создан образец компьютерной программы (программный продукт) фармацевтического консультирования посетителей аптек при ВБНК; разработано организационно-

методическое обеспечение «школы пациента» для больных с ВБНК в аптечных организациях.

Следует отметить, что автором осуществлен комплексный подход к проведению научного исследования. Выводы согласуются с поставленными в исследовании задачами, определяют завершенность работы как серьезного научного исследования.

Достоверность первичных материалов диссертации не вызывает сомнений, полнота и качество представленных материалов соответствуют теме и содержанию диссертационной работы.

Основные результаты исследования опубликованы и обсуждены на международных конференциях. По теме диссертации опубликовано 40 научных работ, из них 6 статей в журналах, входящих в Перечень рецензируемых научных изданий ВАК при Министерстве образования и науки России.

Содержание автореферата и печатных работ соответствует материалам диссертации.

Личный вклад автора в проведенное исследование

Автором лично проведены все этапы диссертационного исследования, от постановки, обоснования цели, определения задач и до реализации и апробации полученных результатов. Вклад автора является определяющим в сборе, обработке первичного материала, его аналитическом анализе, обсуждении результатов в научных публикациях и на конференциях, внедрении и апробации на практике. Более 90% исследований выполнено лично автором.

Замечания по оформлению и содержанию работы

Диссертационная работа Чесноковой Н.Н. хорошо структурирована и оформлена, имеет традиционную форму построения, написана грамотным литературным языком. В процессе анализа диссертационной работы возникли следующие **вопросы и замечания**:

- В диссертационной работе был представлен анализ системы оказания фармацевтической помощи больным с ВБНК на стационарном уровне. Почему не было включено исследование фармацевтической помощи данной категории больных амбулаторного звена?
- На наш взгляд, кроме анализа стоимости заболевания можно было использовать в работе и другие методы фармакоэкономического анализа? С чем это связано?
- Результаты диссертационного исследования были внедрены в различные аптечные организации. Однако, чем объясняется тот факт, что разработанный программный продукт «Помощник фармацевта» был внедрен только в одну аптечную сеть?
- Таблица №3.1.2 «Общие затраты на лечение пациентов с диагнозом ВБНК (без язв и воспалений) за три года в ГБУЗ НО «СККБ» представляет большой практический интерес. Считаем, что целесообразнее было бы эту таблицу более полно детализировать расчетными данными.
- В работе встречаются опечатки, орфографические и стилистические неточности.

Вместе с тем, указанные замечания не влияют на общую положительную оценку диссертационной работы Чесноковой Н.Н., не уменьшают научно-практическую ценность данной работы, значимость проведенных исследований и достоверность полученных результатов.

Заключение

Диссертационная работа Чесноковой Натальи Николаевны на тему «Современное состояние и пути оптимизации фармацевтической помощи больным с варикозной болезнью нижних конечностей», представленная на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.03 – организация фармацевтического дела, является самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой решена важная научная задача совер-

шествования фармацевтической помощи больным с варикозной болезнью нижних конечностей.

По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа Чесноковой Натальи Николаевны соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 N 335), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, **Чеснокова Наталья Николаевна** заслуживает присуждения ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.03 – организация фармацевтического дела.

Официальный оппонент:

заведующий кафедрой фармацевтических дисциплин федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Тюменский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор фармацевтических наук по специальности 15.00.01 -технология лекарств и организация фармацевтического дела, профессор

Кныш Ольга Ивановна

«20» ноября 2019 г.

Подпись доктора фармацевтических наук, профессора Кныш Ольги Ивановны заверяю:

Начальник управления персоналом Холмогорова Людмила Алексеевна



Место работы: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Адрес: 625023 Российская Федерация, г. Тюмень, улица Одесская, дом 54 (главный корпус).

Телефон: +7 (3452) 20 63 67

Адрес электронной почты: knysh@tyumstu.ru.