

**СОСТОЯНИЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО РЫНКА ФЛЕБОТРОПНЫХ ПРЕПАРАТОВ
НА ТЕРРИТОРИИ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ****Ю. Г. Виноградова***Пятигорский медико-фармацевтический институт — филиал ГБОУ ВПО ВолгГМУ Минздрава России,
кафедра экономики и организации здравоохранения и фармации*

Изучена структура оптового ассортимента флеботропных препаратов, представленных на фармацевтическом рынке Ставропольского края. По результатам построен мезоконтур.

Ключевые слова: флеботропные препараты, структура оптового ассортимента, беременность, импортозамещение.

**CONDITION OF THE PHARMACEUTICAL MARKET OF PHLEBOTROPIC DRUGS
IN THE STAVROPOL TERRITORY****Yu. G. Vinogradova***Pyatigorsk Medical and Pharmaceutical Institute branch — Medical University VolgSMU
of Russian Ministry of Health, Department of Economy and Health Organization and pharmacy*

We studied the structure of the wholesale range of phlebotropic drugs represented on the pharmaceutical market of the Stavropol Territory. We also worked out a meso-contour on the basis of the results obtained.

Key words: phlebotropic drugs, wholesale range structure, pregnancy, import substitution.

В официальных отчетах по здравоохранению болезни системы кровообращения занимают лидирующие места и состоят они не только из ишемической болезни сердца, острого инфаркта миокарда и цереброваскулярных нарушений, но и в значительной степени представлены различными сосудистыми нарушениями, в том числе варикозным расширением вен нижних конечностей и хронической венозной недостаточностью [2, 3]. Болезнь цивилизации — так часто характеризуют данное заболевание, имея в виду широту распространения и увеличивающуюся урбанизацию, способствующую раннему проявлению симптомов [1, 4].

Лечение имеет два принципиально разных подхода, в зависимости от конкретной ситуации — это хирургическое вмешательство или длительная фармакотерапия. В большинстве своем, если есть возможность, пациенты охотнее проходят медикаментозное лечение, оставляя вопрос о более радикальном методе на долгосрочную перспективу, за исключением эстетических целей. Таким образом, к препаратам данной группы предъявляются требования, связанные с возможностью длительного применения, низкой токсичности, с наименьшим количеством побочных эффектов и, безусловно, высокой эффективностью.

В выборе тактики лечения варикозного расширения вен нижних конечностей врач в практической работе руководствуется поставленными задачами и ресурсами, к которым имеется доступ. Именно ресурсы, оборудование, расходные материалы, обеспеченность персоналом и лекарственными препаратами надлежащего качества, в необходимом объеме, способны влиять на результат оказанной медицинской помощи, без учета профессионализма и компетентности врача. В этой связи особую роль имеет фармацевтический ры-

нок, наполненный как зарубежными, так и отечественными препаратами и лекарственными средствами, представленными внушительным количеством наименований. Подобное положение требует комментариев со стороны специалистов в области фармации.

ЦЕЛЬ РАБОТЫ

Изучение фармацевтического рынка регионального уровня, его структуры и основных тенденций в вопросе лечения варикозного расширения вен нижних конечностей.

МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЯ

Анализ предложений средств, для лечения варикозного расширения вен и хронической венозной недостаточности нижних конечностей, проводился на территории Ставропольского края с использованием программы «ИНПРО Фармрынок» версия 173i, используемой в рутинной практике работы каждой аптечной организации.

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ
И ИХ ОБСУЖДЕНИЕ**

В результате проведенного исследования получены данные о структуре оптового ассортимента. На фармацевтическом рынке Ставропольского края функционируют 70 организаций оптового звена, в прайс-листах 28 из них содержится 1164 предложения по лекарственным средствам, биологически активным добавкам и гомеопатическим средствам, используемых в фармакотерапии варикозного расширения вен. Лидирующее место по количеству предложений среди поставщиков занимают: «Катрен» г. Ставрополь, «ФармА-Сфера» г. Махачкала, «Астика» г. Ростов-на-Дону, «Пульс» г. Краснодар и «Медчеста-М» г. Ставрополь.

На фармацевтическом рынке Ставропольского края были выявлены 158 наименований лекарственных средств с учетом дозировки, фасовки, лекарственной формы и страны — владельца регистрационного удостоверения лекарственного препарата.

Структура анализируемого ассортимента по группам товаров продемонстрирована на рис. 1. Установлено, что из 158 наименований к лекарственным препаратам относится 125 номенклатурных позиций.

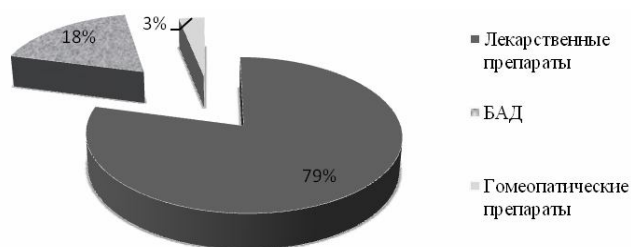


Рис. 1. Структура оптового ассортимента средств, для лечения ВРВ и ХВННК

В результате анализа лекарственных препаратов по фармакотерапевтическим группам наибольшее количество представлено антикоагулянтами — 32 %, венотонизирующими средствами — 23,2 % и ангиопротекторами — 20 %, остальные фармакотерапевтические группы менее многочисленны.

Оптовый ассортимент представлен монокомпонентными ЛП в объеме 49,6 % и поликомпонентными ЛП в объеме 50,4 %. По источнику происхождения ассортимент представлен природными препаратами растительного происхождения — 29,6 %; природными препаратами животного происхождения — 14,4 %; продуктами биотехнологии — 0,8 %; продуктами синтетического производства — 39,3 % и комплексными по составу — 16 %.

Проведен анализ оптового ассортимента всех лекарственных средств, представленных на фармацевтическом рынке, включая БАДы и гомеопатию, по видам лекарственных форм.

В результате проведенного анализа установлено, что по способу применения лекарственные формы для внутреннего применения составляют 90 номенклатурных позиций (56,96 %), формы для наружного применения включают 44 номенклатурные позиции, что составляет 27,85 % и инъекционные формы представлены 24 позициями или 15,19 %. По физическим свойствам лекарственных форм ассортимент представлен твердыми, жидкими и мягкими лекарственными формами, результаты представлены в табл.

Отечественными производителями представлены 45,28 % всех лекарственных средств и 54,72 % зарубежными. Среди всех зарубежных производителей первое место в рейтинге занимает Германия — 14,94 %; Франция — второе место (13,79 %); на третьем месте — Словения (10,34 %); остальные страны менее многочисленны.

Структура оптового ассортимента в лекарственных формах

Лекарственная форма	Количество номенклатурных позиций	
	абс.	%
Твердые лекарственные формы:	82	51,9
таблетки	41	25,95
драже	1	0,63
капсулы	40	25,32
Жидкие лекарственные формы:	32	20,25
раствор для инъекций	24	15,19
капли для приема внутрь	4	2,53
экстракт жидкий для приема внутрь	4	2,53
Мягкие лекарственные формы:	44	27,85
крем для наружного применения	3	1,89
гель для наружного применения	26	16,47
мазь для наружного применения	15	9,49
итого	158	100

Вопрос о возможности применения лекарственных средств при беременности представлен следующим соотношением: строго запрещающие применение 42,58 %, условно разрешенные 34,84 %, не рекомендуемые к использованию 17,42 %, применение с осторожностью 3,87 % и строго под наблюдением медицинского работника 1,29 %.

Среди анализируемого ассортимента наибольший удельный вес приходится на средства безрецептурного отпуска — 67,1 %.

По результатам анализа разработан мезоконтур, характеризующий оптовый фармацевтический рынок Ставропольского края (рис. 2).

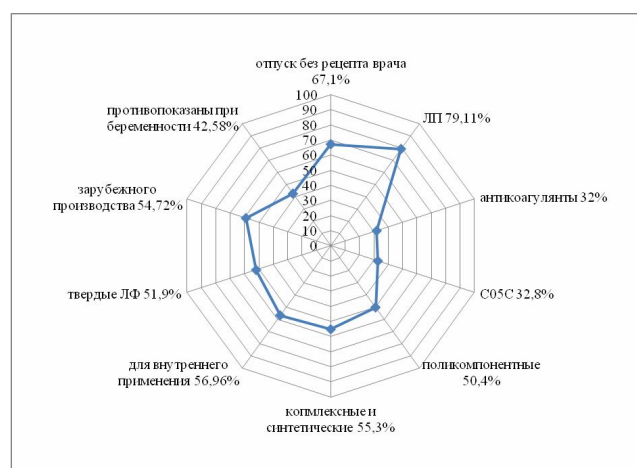


Рис. 2. Мезоконтур целевого сегмента средств лечения варикозного расширения вен нижних конечностей и хронической венозной недостаточности

Мезоконтур имеет следующие характеристики:

- средства лечения, отпускаемые без рецепта врача (67,1 %);
- лекарственные препараты (79,11 %);
- по фармакотерапевтическим группам — это антикоагулянты (32 %);
- по АТХ-классификации — это препараты, снижающие проницаемость капилляров C05C (32,8 %);
- поликомпонентные (50,4 %);
- комплексные и синтетические по источнику происхождения (55,3 %);
- для внутреннего применения (56,96 %);
- твердые лекарственные формы (51,9 %);
- препараты зарубежного производства (54,72 %);
- запрещенные к применению у беременных (42,58 %).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Проведенные исследования позволили оценить состояние фармацевтического рынка и провести анализ присутствия зарегистрированных наименований средств для лечения варикозного расширения вен нижних конечностей на территории Ставропольского края, оставляя актуальным вопрос импортозамещения.

ЛИТЕРАТУРА

1. Баешко А. А. Хроническая венозная недостаточность нижних конечностей // Лечебное дело. — 2008. — № 1. — С. 53—62.
2. Доклад о состоянии здоровья населения и организации здравоохранения по итогам деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации за 2014 год. — М., 2014. — С. 161.
3. Отчет о деятельности здравоохранения Ставропольского края 2014/ МЗ Ставропольского края ГБУЗ «Медицинский информационно-аналитический центр». — Ставрополь, 2014. — С. 119.
4. Петров В. И. Социологические проблемы здоровья городского населения / В. И. Петров, Н. Н. Седова // Социология города. — 2008. — № 1. — С. 5—11.

Контактная информация

Виноградова Юлия Геннадьевна — аспирант кафедры экономики, права и организации здравоохранения и фармации, Пятигорский медико-фармацевтический институт — филиал ГБОУ ВПО ВолгГМУ Минздрава России, e-mail: z55252@yandex.ru