

Е.В. Талгаева, А.А. Аскерова, Б.Р. Қасенова
 Казахский Национальный медицинский университет им. С.Д. Асфендиярова

МАРКЕТИНГОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ АССОРТИМЕНТА РАНОЗАЖИВЛЯЮЩИХ ГЕЛЕЙ НА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ РЫНКЕ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

В статье изложены данные о результатах маркетингового исследования фармацевтического рынка гелей ранозаживляющего действия в РК, включенных в Государственный реестр лекарственных средств. Результаты контент-анализа по количеству зарегистрированных торговых наименований, ассортименту по странам-производителям, фирмам, способам применения и по условиям отпуска позволили выявить актуальность разработки ранозаживляющих гелей, а также необходимость расширения ассортимента препаратов производства Республики Казахстан.

Ключевые слова: гель, раны, фармацевтический рынок, ранозаживляющее действие, ассортимент

Введение. На сегодняшний день одной из важных проблем медицины на протяжении многих лет остается разработка эффективных методов лечения инфицированных раневых процессов. Заживление раны – сложный биологический процесс, в комплексной терапии которого актуальным направлением является разработка ранозаживляющих средств, обладающих широким спектром фармакологического действия и оказывающих влияние на разные звенья раневого процесса[1]. Выбор темы настоящего исследования обусловлен прежде всего тем, что ассортимент ЛС для ускорения регенерации кожных покровов при воспалительных и раневых поражениях весьма ограничен. Тогда как отечественные сырьевые ресурсы богаты растительными источниками веществ с противовоспалительным и ранозаживляющим действием[2]. Среднимогих лекарственных форм перспективным направлением считается разработка лекарственных препаратов, которые обеспечивают локальное и равномерное высвобождение действующего вещества из лекарственной формы, создавая его высокую терапевтическую концентрацию[3]. Этим требованиям, соответствуют гели, которые зарекомендовали себя как оптимальная лекарственная форма ввиду следующих преимуществ: рН геля приближен к рН здоровой кожи; отсутствие закупорки пор; подсушивающее действие; образование непроницаемой плёнки для защиты от проникновения бактерий; удобству применения и дозирования.

Цель исследования. Создание новых эффективных гелей ранозаживляющего действия. Проведение маркетингового исследования рынка является одним из этапов по созданию ранозаживляющих гелей.

Материалы и методы. По данным Государственного Реестра ЛС в настоящее время в Республике Казахстан зарегистрировано 121 наименование гелей. Произведён анализ ассортимента гелей по производственному признаку.

На рисунке 1 изображена диаграмма, которая показывает, что среди иностранных производителей, лидируют гели производства Индии (18,18%), Германии (10,74%) и России (9,91%).

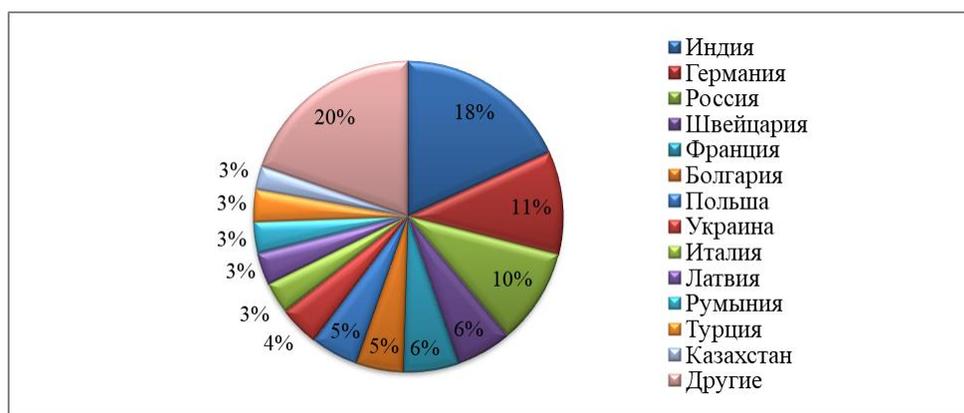


Рисунок 1 - Основные страны-производители гелей, зарегистрированных в Казахстане

Следующий этап исследования включил анализ гелей по способу применения. Рассмотрев рисунок 2, можно сделать вывод, что наиболее распространённым способом является наружное применение гелей (85,95%).

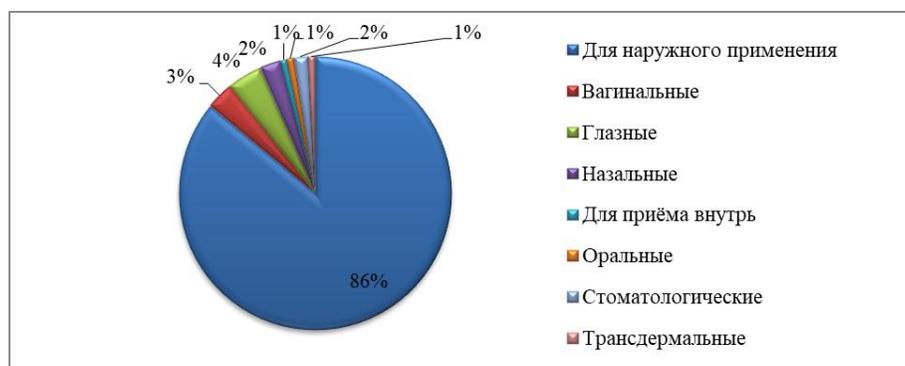


Рисунок 2 - Анализ гелей по способу применения

Результаты и их обсуждение. По итогам анализа, количество ранозаживляющих гелей Казахстана составило 3 наименования, один из которых (33,3 %) - отечественного производства; остальные 2 наименования (66,7 %) - импортного производства (табл. 1). Как следует из данных табл. 1, рынок ранозаживляющих гелей представлен товарами 3 стран-производителей. Странами данной группы являются: Казахстан, Украина и Швейцария.

Таблица 1 - Анализ ассортимента ранозаживляющих гелей зарегистрированных в Казахстане по странам-производителям

Страны-производители	Количество препаратов	
	число препаратов, ед	удельный вес, %
Казахстан	1	33,3
Украина	1	33,3
Швейцария	1	33,3

Следует отметить, что все 3 препарата отпускаются без рецепта. Отечественным производителем геля ранозаживляющего действия безрецептурного отпуска является ПК «Фирма «Кызылмай» которая выпускает препараты с достаточно низкой стоимостью, чем привлекают постоянных клиентов.

Таблица 2 - Перечень ранозаживляющих гелей на фармацевтическом рынке Казахстана по торговым наименованиям

Торговое название	Производитель	Страна
Липофит®	ПК «Фирма «Кызылмай»	Казахстан
Пантестин-Дарница	Фармацевтическая фирма «Дарница» ЧАО	Украина
Солкосерил	Legacy pharmaceuticals Switzerland	Швейцария

В ходе анализа было установлено, что из 3 наименований гели Украины и Швейцарии являются генериками, а Казахстан производит оригинал.

Также по произведённому анализу было выявлено, что среди гелей ранозаживляющего действия 2 наименования выпускаются не по требованиям GMP и только один по требованиям GMP (Швейцария).

Как показал анализ розничных цен гелей ранозаживляющего действия в аптечных организациях, геле отечественного производства имеет сравнительно низкую стоимость. (таблица 3).

Таблица 3 - Средние цены на гели ранозаживляющего действия в городе Алматы

Название препарата	Страна	Средняя цена, тг
Солкосерил	Швейцария	1445
Пантестин-Дарница	Украина	710
Липофит®	Казахстан	485

Выводы: С помощью анализа удалось определить что на фармацевтическом рынке Казахстана имеется считанное количество гелей для лечения ран. Следовательно, отечественный фармацевтический рынок предлагает потребителям небольшой ассортимент гелей ранозаживляющего действия, в то время когда травматические повреждения с нарушением целостности наружных покровов органов и систем организма, имеющие различную этиологию, разную степень тяжести, относятся к самым частым и распространенным видам патологии [4]. Что делает тему изучения гелей ранозаживляющего действия весьма актуальной в целях поиска новых, эффективных, дешевых, а самое главное отечественных ранозаживляющих препаратов. Поэтому расширение арсенала лекарственных средств для терапии этой категории заболеваний остается актуальной задачей медицины.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1 Бубенчикова В.Н., Малютин А.Ю., Новикова Л.С., Григорьян А.Ю., Затолокина М.А., Жилыева Л.В. Ранозаживляющая активность геля на основе густого экстракта травы прозання крапчатого // Фундаментальные исследования. – М.: Академия Естествознания. - 2013. - №8(1). - С. 123-127.
- 2 Володина Т.А., Пеньевская Н.А., Степанова Э.Ф. Разработка и исследование фитопрепарата на основе чабреца, каштана, солодки, крапивы, зверобоя // Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия-Медицина. Фармация. — 2012.- №2(1). - С.1-2.
- 3 Ролик С.Н., Печенежская Л.А., Баглык Т.В., Соколова И.И., Герман С.И. Разработка и исследование стоматологического геля // Український стоматологічний альманах. Серия-Медицина и здравоохранение. - 2011. - №1(3).- С. 1-2.
- 4 Сазанчук В.С. Лекарственные средства и фитопрепараты ранозаживляющего действия // Лекция. Предмет: Медицина, физкультура, здравоохранение– Витебск: 2012. - С. 1-3.
- 5 Реестр ЛС/ИМНРК [Electronic Resource] http://dari.kz/category/search_prep- 2017.

Е.В. Талгаева, А.А. Аскерова, Б.Р. Қасенова

С.Ж. Асфендияров атындағы Қазақ Ұлттық медицина университеті

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ФАРМАЦЕВТИКАЛЫҚ НАРЫҒЫНДАҒЫ ЖАРАЛАРДЫ ЕМДЕУГЕ АРНАЛҒАН ГЕЛЬДЕРДІҢ АССОРТИМЕНТІН МАРКЕТИНГТІК ТАЛДАУ

Түйін: Мақалада Қазақстан Республикасының фармацевтика нарығындағы мемлекеттік реестрге тіркелген жараға қарсы гельдердің ассортиментіне маркетингтік талдау нәтижелері келтірілген. Тіркелген сауда атаулары, өндіруші елдер, фирмалар, қолдану әдістері мен босату шаралары бойынша контент-талдау нәтижелері жараларды емдеуге арналған гельдерді өндірудің өзектілігін, сондай-ақ Қазақстан Республикасында дайындалатын препараттардың ассортиментін кеңейту қажеттілігін анықтауға мүмкіндік берді.

Түйінді сөздер: гель, жаралар, фармацевтикалық нарық, жараларды емдеу әсері, ассортимент.

E.V. Talgaeva, A.A. Askerova, B.R. Kasenova
Asfendiyarov Kazakh National medical university

**MARKETING RESEARCH OF WOUND HEALING GELS ON THE PHARMACEUTICAL MARKET IN
THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN**

Resume: The article presents data on the results of marketing research pharmaceutical market of the Republic of Kazakhstan burns wound healing gels use included in the State register of medicines. The results of content-analysis on the number of registered trade names, assortment by producing countries, firms, methods of application and holiday conditions made it possible to identify the urgency of the development of wound healing gels, as well as the need to expand the range of dosage forms of drugs produced in the Republic of Kazakhstan.

Keywords: gel, wounds, pharmaceutical market, wound healing effect, assortment