

кой терапии на догоспитальном этапе больным с инфарктом миокарда. Из данной группы больных, доставленных в стационар, в дальнейшем умер только один пациент. Из 117 больных с инфарктом миокарда, доставленных в стационар бригадами скорой помощи без применения тромболитической терапии, в дальнейшем умерли 30 человек, что составило 25,6 %.

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Решение проблемы борьбы с сердечно-сосудистыми заболеваниями и снижение инвалидности и смертности от них требуют развития и укрепления низовых звеньев кардиологической службы города, реального проведения первичной и вторичной профилактики атеросклероза как системного заболевания и его проявлений уже на ранних стадиях.

Особое место занимает служба скорой медицинской помощи. Она является зеркалом всей системы здравоохранения и может стать индикатором определения наиболее слабых мест в организации медицинской помощи.

Скорая медицинская помощь в малом городе России — г. Камышине — стоит на достаточном уровне по сравнению с региональным и общероссийскими уровнями. Однако в значительном числе случаев в дневное время служба СМП выполняет не свойственные ей функции, обеспечивая неотложную помощь, которая должна оказываться амбулаторно-поликлиническими учреждениями.

Оптимизация графика работы бригад скорой помощи с учетом занятости и количества вызовов в различные периоды времени в течение суток, более четкая их профилизация будут способствовать дальнейшему повышению эффективности деятельности службы.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Все об ишемической болезни сердца, 2009 г. URL: <http://www.kardiocentr.ru>
2. Ипатов П. В., Кротков А. В., Бойцов С. А. // Медицина неотложных состояний. — 2009. — № 3—4 (22—23). — С. 60—65.
3. Харченко В. И., Какорина Е. П., Корякин М. В. и др. // Российский кардиологический журнал. — 2005. — № 2. — С. 5—7.
4. [www.uniexpert.ru / city\\_groups.html](http://www.uniexpert.ru/city_groups.html)

**Л. М. Ганичева, В. А. Рогов**

Кафедра управления и экономики фармации и медицинского и фармацевтического товароведения ВолГМУ

### ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОГО И РЕГИОНАЛЬНОГО ВОЛГОГРАДСКОГО РЫНКОВ ГЕПАТОПРОТЕКТОРНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ЗА 2006—2010 гг.

УДК 615.012:66.09(470.45)

Проведен сравнительный анализ ассортимента гепатопротекторных средств в Волгоградской области и РФ за 2006—2010 гг. Анализ показал, что российский ассортимент гепатопротекторных лекарств с 2006 по 2010 гг. вырос качественно и количественно. В Волгоградской области ассортимент гепатопротекторных средств за 2006—2010 гг. показал очень слабый прирост. Ассортимент гепатопротекторных средств в Волгоградской области нужно улучшать.

*Ключевые слова:* гепатопротекторные средства, ассортимент, фармацевтический рынок 2006—2010 гг.

**L. M. Ganicheva, V. A. Rogov**

### TENDENCIES OF DEVELOPMENT OF ALL-RUSSIAN AND REGIONAL MARKET FOR HEPATOPROTECTOR DRUGS IN 2006—2010

A comparative analysis of an assortment of hepatoprotectors in the Volgograd region was carried out in the Russian Federation for the years 2006 — 2010. The analysis has shown that the Russian assortment of hepatoprotectors from 2006 to 2010, grew qualitatively and quantitatively. In the Volgograd region the assortment of hepatoprotectors for 2006-2010 has shown a slight growth. The assortment of hepatoprotectors in the Volgograd region needs to be improved.

*Key words:* hepatoprotectors, assortment, the pharmaceutical market of 2006—2010.

Не вызывает сомнения актуальность вопроса лечения заболеваний печени. По данным Всемирной организации здравоохранения, в мире более 2 млрд человек с патологией печени, что в

100 раз превышает распространенность ВИЧ-инфекции. Каждый год в странах СНГ регистрируется от 500 тыс. до 1 млн человек, страдающих заболеваниями печени. На сегодняшний день су-

щественно увеличился уровень заболеваемости вирусными гепатитами. Все чаще встречаются заболевания печени у лиц с сопутствующей соматической, токсикологической и хирургической патологиями. Наличие сочетанной патологии делает терапию данных заболеваний невозможной без применения препаратов с большей широтой терапевтического эффекта. В сложившейся ситуации препаратами первого ряда при лечении патологии печени становятся гепатопротекторы. Данная группа препаратов имеет ряд решающих преимуществ по сравнению с таргетными средствами. Гепатопротекторы характеризуются: высокой широтой терапевтического эффекта, что необходимо при лечении лиц с сопутствующими патологиями, невысокой ценой, данный фактор также не маловажен по причине того, что большинство таргетных препаратов имеют очень высокую цену курса лечения и при этом доказанной эффективностью.

Проблема заболеваний печени особенно актуальна для Волгоградского региона. На данный момент в Волгоградской области отмечено значительное снижение заболеваемости гепатитами В и С, однако уровень заболеваемости по другим нозологиям значимо не изменился и остается на высоком уровне. По этой причине нам представляется актуальным вопрос оценки состояния рынка гепатопротекторных препаратов в Волгоградском регионе.

Нами уже проводился анализ ассортимента рассматриваемой группы препаратов, однако мы не смогли выявить достаточное количество закономерностей для более глубокого всестороннего анализа причин, обуславливающих недостатки лекарственной помощи больным с заболеваниями гепатобилиарной системы [4, 5].

## ЦЕЛЬ РАБОТЫ

Ретроспективное исследование рынка гепатопротекторных средств и поиск путей оптимизации лекарственной помощи пациентам с гепатобилиарной патологией.

## МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЯ

Нами был проведен ретроспективный анализ ассортимента гепатопротекторных средств, зарегистрированных на территории Российской Федерации. Исследования проводились методом контент-анализа по данным печатных версий Государственного реестра лекарственных средств за 2006 и 2008 гг. и электронной версии Государственного реестра лекарственных средств за 2010 г. [1—3]

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ И ИХ ОБСУЖДЕНИЕ

Анализ полученных данных дал следующие результаты:

- на 1 января 2006 г. в РФ было зарегистрировано 30 торговых названий гепатопротекторных средств;

- на 1 января 2008 г. количество препаратов рассматриваемой группы увеличилось до 35 наименований;

- на 1 января 2010 г. число гепатопротекторов увеличилось до 50 торговых наименований.

Описанная динамика представлена на рис. 1.

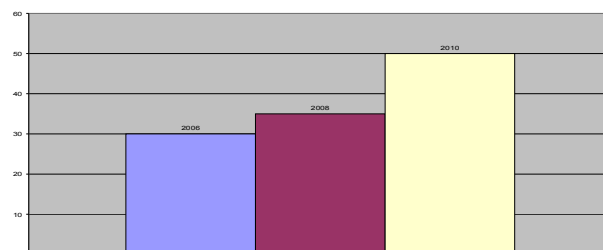


Рис. 1. Динамика зарегистрированных в РФ торговых наименований гепатопротекторных лекарственных средств за 2006—2010 гг.

Полученные данные показывают, что прирост количества торговых названий рассматриваемой группы препаратов составляет в 2006—2008 гг. — 16,7 %, а в 2008—2010 гг. — 42,86 %. Таким образом, за период с 1 января 2006 по 1 января 2010 г. прирост количества торговых названий гепатопротекторных средств составил 66,7 %.

Полученный результат, по нашему мнению, свидетельствует об очень интенсивном росте ассортимента гепатопротекторных средств. Также необходимо отметить тенденцию к увеличению доли иностранных препаратов в общей структуре ассортимента рассматриваемой группы лекарств.

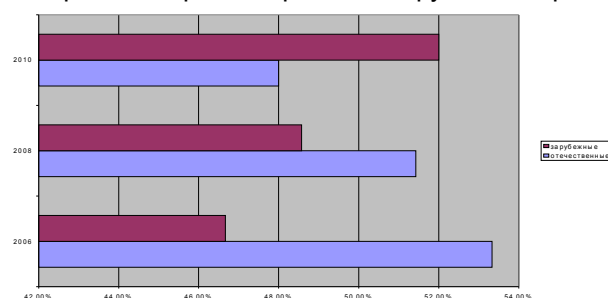


Рис 2. Изменение соотношения отечественных и импортируемых гепатопротекторных лекарственных средств за 2006—2010 гг.

Так, если в 2006 г. доля отечественных препаратов в общей структуре ассортимента составляла 53,33 %, а зарубежных — 46,67 %, то в 2010 г. доля российских лекарств сократилась до 48 %, доля зарубежных напротив — выросла до 52 %.

Данная тенденция представляется нам позитивной по причине того, что за рассматриваемый период с рынка ушли препараты, показавшие малую эффективность в терапии заболеваний печени. Появились же на рынке 6 немецких препаратов, давно используемых в терапии заболеваний

гепатобилиарного тракта и зарекомендовавшие себя как высокоэффективные и безопасные средства. Также в ассортименте появились 10 наименований отечественных препаратов, разработанных на основе современных технологических приемов и показавших очень хорошие результаты клинических испытаний.

Все это внушает надежду на улучшение качества лекарственного обеспечения российских граждан гепатопротекторными средствами в той части, что касается ассортимента доступных, качественных и высокоэффективных лекарственных препаратов [5].

Безусловным лидером среди зарубежных стран-производителей является Германия. Доля гепатопротекторных препаратов, производимых в этой стране, на Российском рынке составляла 20; 14,29 и 22 % в 2006, 2008 и 2010 г. соответственно. Рост доли немецких препаратов в ассортименте гепатопротекторов, на наш взгляд, также является положительной тенденцией, так как свидетельствует о повышении уровня жизни граждан России и готовности приобретать оригинальные и высокоэффективные препараты.

Коэффициент обновления ассортимента в 2006—2008 г. и 2008—2010 г. был равен 40 и 40 % соответственно. Данные значения показателя обновления ассортимента также характеризуют российский рынок гепатопротекторов как быстро развивающийся.

К сожалению, ситуация на волгоградском рынке в данном секторе не столь радужна. Ассортимент оптовых организаций Волгоградского региона также показал положительную динамику прироста ассортимента рассматриваемой группы лекарственных препаратов. Однако прирост числа торговых наименований гепатопротекторов на волгоградском рынке в 2008—2010 г. составил 13,04 %, что более чем в 3 раза ниже прироста общероссийского ассортимента за аналогичный период.

Широта волгоградского ассортимента снизилась с 57,14 в 2008 г. до 46 % в 2010 г.

Коэффициент обновления ассортимента 2008—2010 г. составляет 13,04 %. По данному показателю Волгоградский регион тоже отстает от суммарного российского более чем в 3 раза. Сравнительная динамика представленных тенденций показана на рис. 2.

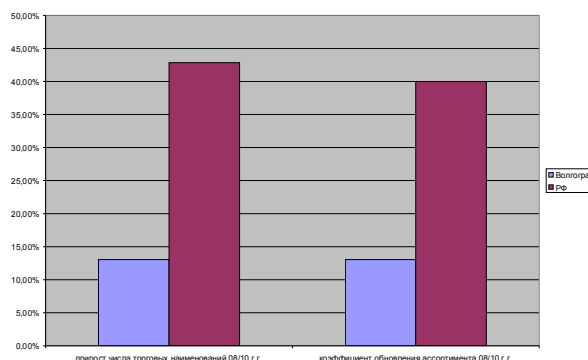


Рис. 3. Прирост числа торговых наименований и коэффициенты обновления ассортимента гепатопротекторных лекарственных средств на региональном волгоградском и российском фармацевтических рынках

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По нашему мнению, данная тенденция позволяет сделать вывод о недостаточности товарной номенклатуры гепатопротекторных средств в Волгоградском регионе и необходимости активно обновлять и расширять ассортимент гепатопротекторных средств на волгоградском рынке.

Таким образом, сравнительный анализ показал, что ассортимент гепатопротекторных средств, зарегистрированных в РФ, обнаруживает значительный рост (66,7 %), тенденцию к постоянному обновлению (по 40 % в год), в то время как рынок гепатопротекторных средств Волгоградского региона показал очень слабую положительную динамику и скорость обновления (13,04 % — прирост рынка и 13,04 % — коэффициент обновления рынка в 2008—2010 г.)

### ЛИТЕРАТУРА

1. Государственный реестр лекарственных средств. Т. 1. Официальное издание (по состоянию на 1 января 2006 г.).
2. Государственный реестр лекарственных средств. Т. 1. Официальное издание (по состоянию на 1 января 2008 г.).
3. Государственный реестр лекарственных средств. Т. 1. Официальное издание (по состоянию на 1 января 2010 г.). — [www.regmed.ru](http://www.regmed.ru)
4. Мубаракшина О. А. // Медицинский вестник. — 2008. — № 34.
5. Никитин И. Г. // Фарматека. — 2007. — № 13 (147) — С. 14—18.