

НОРМИРОВАНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИМУЩЕСТВА КАК ЗВЕНО ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ЦЕПИ СНАБЖЕНИЯ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ

Роцин Н.В.

*УО « Витебский государственный ордена Дружбы народов
медицинский университет »*

Введение. Ни для кого не секрет, что для достижения максимальной экономической эффективности в любой отрасли народного хозяйства и научной сферы необходимо финансовые ресурсы, зачастую весьма ограниченные, распределить наиболее рационально. Система здравоохранения не является исключением из этого правила.

Основой эффективной работы всей системы здравоохранения является рационализация отбора, закупки и использования лекарств лечебно-профилактическими учреждениями. С этой целью в развитых странах широко используется логистика [1].

Логистика – часть экономической науки и область деятельности, предмет которых заключается в организации и регулировании процессов продвижения товаров от производителей к потребителям, функционирования сферы обращения продукции, товаров, услуг, управления товарными запасами, создания инфраструктуры товародвижения [2].

Одним из звеньев логистической цепи снабжения Вооруженных Сил Республики Беларусь является нормирование медицинского имущества

Цель. Определить значимость нормирования медицинского имущества, как звена логистики, в достижении максимальной экономической эффективности медицинского обеспечения Вооруженных Сил Республики Беларусь

Материалы и методы. По отдельным критериям проведен фармакоэкономический анализ эффективности медицинского обеспечения Вооруженных Силах Республики Беларусь, изучены труды отечественных и зарубежных ученых в области организации и экономики фармации, военно-медицинского снабжения и логистики, руководящие документы, отчеты: по научно-исследовательским работам, а также другие литературные источники.

В процессе исследования применены методы имитационного моделирования, теории массового обслуживания и управления запасами.

Результаты и обсуждение. Проблема эффективности в здравоохранении включает медицинский, экономический и социальный аспекты.

Медицинская эффективность проявляется в сокращении продолжительности и росте результативности лечения, уменьшении числа повторных госпитализаций и амбулаторных обращений при использовании новых технологий и методик лечения, а также инновационных лекарственных средств.

Экономическая эффективность характеризуется уменьшением затрат на лечение при использовании эффективных лекарственных средств, предотвращением затрат, связанных с потерей трудоспособности пациента и ее компенсацией

Социальная эффективность проявляется в улучшении состояния здоровья, характеризующегося, с одной стороны, наличием болезненных состояний, а с другой – степенью тяжести болезни и ее исхода, в результате проведения медицинских и социальных мероприятий, обеспечивающих профилактику и лечение болезней, укрепление здоровья и продление долголетия [3]

Под логистикой учреждений здравоохранения понимают деятельность по планированию и управлению потоком лекарственных средств, изделий медицинского назначения, пищевых продуктов и других материальных ценностей и относящегося к ним потока информации с целью удовлетворения нужд больных на основании ускорения общего потока и минимизации финансовых затрат для осуществления лечебного процесса

Одной из логистических технологий является оптимизация отбора наиболее эффективных лекарств по регионально-эпидемиологическому принципу с учетом их стоимости, т. е. «разработка формуляра», под которым понимают список лекарственных средств, носящий ограничительный характер: используются только те препараты, которые входят в этот список [4] Основные прямые затраты на лечение больных связаны с госпитализацией, а при амбулаторном лечении – с компенсацией оплаты лекарств.

Обеспечение медицинским имуществом лечебных учреждений Вооруженных Сил Республики Беларусь, как и иных военно-медицинских организаций осуществляется централизованно и имеет плановый характер. Нормирование имущества является одним из основополагающих принципов, так как позволяет достичь единообразия в подходах к определению потребности каждого потребителя в отдельности и как следствие – предсказуемости итоговых результатов.

Выводы.

1. Применение логистических технологий позволяет обозначить оптимальный перечень медицинского имущества, необходимого для нужд медицинской службы Вооруженных Сил Республики Беларусь, и на его основе разработать нормы снабжения.

2. Нормирование имущества является неотъемлемой частью снабжения позволяющей существенно повысить фармакоэкономическую эффективность медицинского обеспечения Вооруженных Сил Республики Беларусь

Литература

1. Громовик Б. П. Пути развития оптового сегмента внутреннего фармацевтического рынка. Фармацевтический журнал – 1998 – № 4 – С. 6–15.

2. <http://ru.wikipedia.org>

3. <http://provisor.com.ua/archive/2000/N17/gromovik.php>

4. Громовик Б. П. Лекарственное обеспечение с позиции логистики. Фармацевтический журнал. – 2000. – № 1 – С. 34–41.