

АНАЛИЗ АССОРТИМЕНТА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ТРАВМАТОЛОГИИ

Самандарова О.Д. – магистр-студентка 2 курса кафедры организации фармацевтического дела. Суюнов Н.Д. – доцент кафедры организации фармацевтического дела Ташкентского фармацевтического института, E-mail: suyunov5555@rambler.ru. Ташкентский фармацевтический институт, г. Ташкент, Республика Узбекистан

Введение. Сочетанная травма остается одной из актуальных сложных проблем неотложной хирургии в медицине. Это обусловлено, прежде всего тем, что решение диагностических и лечебных задач в таких случаях лежит на стыке травматологии, хирургии, неврологии, реанимации и ряда других дисциплин и требует разносторонней ориентации и компетентности врача. Как правило, после получения травмы пациентов доставляют на попутном транспорте в ближайшее медицинское учреждение сельской местности. Необходимо быстро оценить состояние пострадавшего и наметить план оказания первой помощи, провести непрямой массаж сердца, остановку кровотечения, фиксацию перелома, наложение повязок на раны, введение лекарственных средств и т.п. [2].

Маркетинговая характеристика была рассчитана коэффициентом полноты ассортимента, который вычисляется как соотношение числа позиций изучаемой группы лекарственных средств на фармацевтическом рынке (полнота фактическая, к числу ассортиментных позиций) [3]. На фармацевтическом рынке насчитываются десятки тысяч наименований лекарственных средств, число которых постоянно увеличивается. При этом не менее 70 % из них являются аналогами или второстепенными, малоэффективными лекарственными средствами с нежелательными побочными действиями. Многие новые лекарственные средства значительно дороже существующих препаратов. В связи с этим изучение номенклатуры и оценки стоимостных характеристик лекарственных средств [1], назначаемых для лечения больных травматологией, как в стационарных, так и в амбулаторных условиях Республики Узбекистан, с целью последующего отбора наиболее перспективных из них, представляют несомненный интерес.

Цель исследования. Изучение ассортимента используемых в травматологии лекарственных средств проводится на основе контент-анализа Государственного Реестра.

Материалы и методы. Основными методами исследования служили экономико-статистический, группировки и сравнения используемых лекарственных средств в травматологии. В ходе научных исследований были использованы методы: сравнительный, статистический анализ.

Результаты и обсуждения. Изучение ассортимента лекарственных средств, используемых в травматологии, проводили на основе контент анализа Государственного Реестра лекарственных средств и медицинских изделий, зарегистрированных в Республике Узбекистан [4]. В результате за 2016 год, установлен действующий ассортимент в виде 1132 торговых наименований лекарственных средств, используемых в травматологии, содержащих 87 под международными названиями.

Контент анализ Государственного Реестра

Наименование источника	Количество фармакотерапевтических групп	Количество торговых наименований лекарственных средства, используемых в травматологии	Процент
Государственный Реестр лекарственных средств и медицинских изделий, зарегистрированных в Республике Узбекистан	Ингибиторы костной резорбции	33	2,9
	Стимуляторы регенерации тканей	39	3,5
	Местно анестезирующие средства	93	8,2
	Анальгетики	184	16,3
	Нестероидные противовоспалительные средства	280	24,7
	Антибиотики	503	44,4
Итого	6	1132	100

Обновление ассортимента (I_0) по группе лекарственных средств, рассчитываемое по формуле [1]:

$$I_0 = m / M \times 100 \%$$

Где m – количество наименований новых лекарственных средств за 2015 год;

M – общее количество используемых наименований лекарственных средств в травматологии за 2015 год.

Оказалось равным: $I_0 = 68 : 1132 \times 100 \% = 0,06$ (или обновление за год на 6 %). Изучение рынка лекарственных препаратов, используемых для лечения травматологии с целью оценки их объема, имеет большое значение.

Выводы. Установлена структура ассортимента, используемых лекарственных средств в травматологии. Проведен контент-анализ ассортимента используемых лекарственных средств в травматологии по данным Государственного Реестра лекарственных средств и медицинских изделий, зарегистрированных в Республике Узбекистан. Контент-анализом используемых лекарственных средств в травматологии выявлены номенклатуры назначаемых для лечения.

Список литературы

1. Бат Н.М. Теоретические основы формирования системы управления на региональном уровне качеством лекарственной помощи больным туберкулезом: Дис. . . . д-ра фарм. наук. – Пенза: КГМА, 2004. – С. 57.

2. Маманазаров К.М. Основные принципы транспортировки из сельского врачебного пункта пострадавших с сочетанной черепно-мозговой и спинальной травмой // Медицинский журнал Узбекистана. – Ташкент, 2006. – № 5. – С. 47-48.

3. Челомбитко Е.В. Сравнительный фармакоэкономический анализ антимикробных лекарственных средств фторхинолонового ряда, представленных на фармацевтическом рынке Ставропольского края: Дис. . . . канд. фарм. наук. – Пенза: ПГФА 2008. – С. 17–18.

4. Ўзбекистон Республикасида қайд этилган дори воситалари ва тиббий буюмлар Давлат Реестри = Государственный Реестр лекарственных средств и медицинских изделий, зарегистрированных в Республике Узбекистан: Официальное издание. – 18 –перераб. и доп. изд. – Ташкент, 2014. – С. 9-612.