

АНАЛИЗ АССОРТИМЕНТА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ МОЧЕКАМЕННОЙ БОЛЕЗНИ

Шестакова Е.Ю., Данилова В.К., Алхадж Али Хуссейн Аднан

Пермская государственная фармацевтическая академия, кафедра фармакологии, кафедра управления и экономики фармации, г. Пермь

Мочекаменная болезнь (почечнокаменная болезнь, уrolитиаз, нефролитиаз) распространена повсеместно, но в некоторых районах встречается более часто, отражая местные геохимические особенности земной коры: Средней Азии, Северном Кавказе, Закавказье, Белоруссии, Казахстане, Алтае, Дальнем Востоке. Мочекаменной болезни подвержены люди всех возрастов, но чаще болезнь встречается в период от 20 до 50 лет, т. е. в наиболее трудоспособном возрасте. Больные мочекаменной болезнью составляют 30-40% всех урологических стационаров. Она относится к числу наиболее распространенных заболеваний в урологической практике.

Целью данной работы явилось изучение фактического состояния лекарственного обеспечения больных мочекаменной болезнью. В задачи исследования входило:

- создать и проанализировать базу данных лекарственных препаратов, используемых для лечения мочекаменной болезни;

- исследовать фактический ассортимент и розничные цены данных препаратов, и насыщение ими фармацевтического рынка г. Перми.

На первом этапе исследования нами проведен анализ номенклатуры и сформирован информационный массив данных о 25 уролитических препаратах для лечения мочекаменной болезни на основе Регистра лекарственных средств России, справочной фармацевтической литературы и медицинских Интернет-сайтов. Анализ массива данных по странам-производителям показал, что удельный вес отечественных препаратов составил лишь 50%. Лекарственные средства в информационном массиве представлены в основном в виде таблеток (46%) и в виде растворов (26%). Все препараты применяются внутрь.

Нами была определена степень обеспеченности 39 аптек г. Перми исследуемыми лекарственными препаратами. Исследования проводились 10 мая 2009 г. Анализ полученных данных показал, что полного ассортимента лекарственных препаратов для лечения мочекаменной болезни не было ни в одной аптеке: 2 аптеки – «Аптекарь» и «Аптекарь - 2» (5,2% исследуемой выборки) имели в ассортименте по 8 препаратов, 5 аптек (12,8%) – по 7 препаратов, 14 аптек (35,9%) – по 6 препаратов, 10 аптек (25,6%) – по 5 препаратов, 2 аптеки (5,2%) – по 4 препарата, 5 аптек (12,8%) – по 3 препарата. Лишь 1 препарат предлагала для продажи аптека «Берегиня». Из 25 лекарственных препаратов созданного нами справочно-информационного массива в аптеках продается 8, что составляет 32% базы данных. Не продаются в аптеках: соликамид, уролесан, уралит У, пинабин, ависан, цистиум, цистиум солидаго, аллупол, пуринол, алломарон, марелин, олиметин, плеостат, цистенал. Большинство уролитиков, имеющихся в аптеках – импортные, преимущественно западноевропейского производства. Из российских препаратов – только аллопуринол (табл. 100 и 300 мг.), экстракт марены красильной. Цистон, производимый в России и в Индии, продается исключительно индийского производства.

Установлено, что в исследуемых аптеках средняя цена на препарат блемарен составила 981,50 руб., на канефрон Н драже – 393,89 руб., канефрон Н капли орал 100 мл – 366,06 руб. Таким образом, самые дорогие препараты – западноевропейские: блемарен, канефрон (Германия). Самые низкие цены - на отечественные препараты: экстракт марены красильной – 86,00 руб., аллопуринол табл. 100 мг – 99,29 руб. Установлено, что наиболее насыщены аптеки препаратом канефрон Н драже № 60 – он имелся в ассортименте 37 аптек (94,9%). Наименее насыщены аптеки экстрактом марены красильной, ксидифона концентратом для микстуры – они имелись в ассортименте лишь 1-ой аптеки (2,6%). Сравнительный анализ розничных цен на препараты показал, что они могут значительно отличаться в разных аптеках. Так, разница в ценах на блемарен табл. составила 229,00 руб., на фитоллизин паста 100 г – 182,00 руб. Таким образом, рынок насыщен дорогостоящими импортными средствами. Необходима поддержка и продвижение российских лекарственных препаратов на рынке, чтобы жизненно необходимые препараты не становились малодоступными для больных нефролитиазом из-за их высокой стоимости.

ЛИТЕРАТУРА

1. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2011. Т.13.
2. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2010. Т.12.
3. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2009. Т.11.
4. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2008. Т.10.
5. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2007. Т.9.
6. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2006. Т.8.
7. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2005. Т.7.
8. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2004. Т.6.
9. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2003. Т.5.
10. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2002г. . Т.4.

11. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2001г. . Т.3.
12. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2000г. . Т.2.
13. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2011. Т.13.
14. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2010. Т.12.
15. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2009. Т.11.
16. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2008. Т.10.
17. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2007. Т.9.
18. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2006. Т.8.
19. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2005. Т.7.
20. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2004. Т.6.
21. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2003. Т.5.
22. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2002. Т.4.
23. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2001. Т.3.
24. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2001. Т.2.