

И.В. Бушуевадоцент кафедры клинической фармации, фармакотерапии
и управления и экономики фармации**О.В. Гегало**доцент кафедры клинической фармации, фармакотерапии
и управления и экономики фармации, Запорожский ГМУ
г. Запорожье, Украина

ГИПОЛИПИДЕМИЧЕСКИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ НА УКРАИНСКОМ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ РЫНКЕ

Рынок гипохолестеринемических средств — самый большой рынок фармацевтического сектора, объем рынка средств для лечения дислипидемии составляет около до 32 млрд долл. Ассортимент лекарственных препаратов, представленных на рынке Украины можно разделить на основные группы:

1. Ингибиторы синтеза холестерина. 2. Производные фиброевой кислоты. Фибраты. 3. Средства, повышающие выведение из организма желчных кислот и холестерина (секвестранты желчных кислот). 4. Препараты никотиновой кислоты и её производных. 5. Гиполипидемические препараты (ГПЛП) других групп.

Общий ассортимент предложений ГПЛП на сегодняшний день составляет 89 торговых наименования лекарственных препаратов, без учета форм выпуска, среди которых большую часть занимают ингибиторы 3-гидрокси-3-метилглутарил коэнзим А-редуктазы — статины — 69,7%, фибраты — 4,5%, секвестранты желчных кислот — 1,1%, препараты никотиновой кислоты и её производных — 5,6%, ГПЛП других групп — 19,1%.

В ассортимент ГПЛП других групп преобладают препараты растительного происхождения — 70,5%, также представлены препараты полиненасыщенных жирных кислот — 23,5% и ингибитор всасывания холестерина, эзетимб в комбинации со статинами — 6%.

Основную часть ассортимента ГПЛП составляют монокомпонентные препараты — 87,6%, а поликомпонентные всего 12,4%.

На рынке Украины представлены ГПЛП как отечественного, так и зарубежного производства, большая часть лекарственных средств производится иностранными компаниями — 76,4%, в то время как доля препаратов украинского производства составляет всего — 23,6%. Наиболее крупными странами-экспортерами лекарственных препаратов гиполипидемического действия на украинский рынок являются Индия, Словения, Турция, Германия (рис.1).

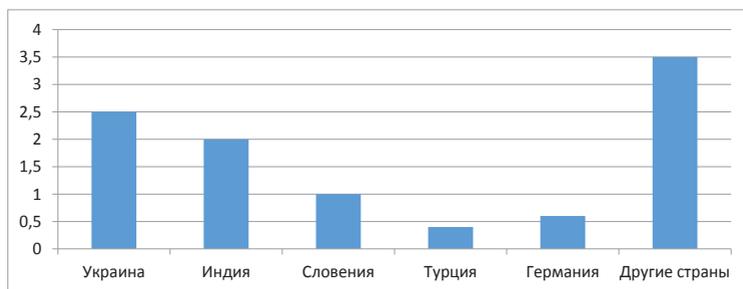


Рис.1 Страны-экспортеры ГПЛП

Наиболее крупные украинские фирмы-экспортеры ЛС гиполипидемического действия: ОАО «Киевмедпрепарат», ОАО «Лубныфарм», ЗАО «Дарница», ПАО «Химфармзавод «Красная звезда», ОАО «Фармак», ЗАО «Киевский витаминный завод». К наиболее крупным зарубежным поставщикам относятся фирмы: «KRKA», «БИЛИМ ИЛАЧ Сан», «Ранбакси Лабораториз Лимитед», «Кадила Хелткер Лтд», «ЮВС ЛИМИТЕД», «Гедек ГмбХ/Пфайзер Айленд Фармасьютикалз».

Анализ рынка ГПЛП, а также опрос потребителей данных препаратов показал, что наиболее удобен выпуск ЛС в твердых формах – 93,2%, а жидкие лекарственные формы – 6,8%, представляют собой растительные масла и используются лишь в качестве дополнительных средств коррекции гиполипидемий. Среди твердых лекарственных форм, в связи с особенностями фармакокинетики, преобладают таблетки, покрытые оболочкой, меньше капсулы и таблетки, не покрытые оболочкой, лекарственная форма в виде порошка практически не используется [1,2,3].

Применение ЛС гиполипидемического действия требует постоянного врачебного контроля, из-за наличия большого количества возможных побочных эффектов, непостоянного курса лечения и несовместимости с некоторыми другими ЛС. Поэтому целесообразно то, что основное количество ГПЛП отпускается по рецепту – 81%, в то время как безрецептурные – 19% составляют препараты дополнительной коррекции.

Ассортиментный мегаконтур украинского фармацевтического рынка ГПЛП представлен на рис. 2.

ГПЛП по своему составу в основном являются монокомпонентными препаратами – 87,6% ассортимента; относятся к группе статинов – 69,6%; выпускаются в виде твердых лекарственных форм – 93,2%, среди которых преобладают таблетки, покрытые оболочкой – 58%; производятся в основном за рубежом – 76,4% и поступают на украинский рынок большей частью из Индии – 23,6%; препараты отечественного производства составляют – 23,6%. Степень обновления ассортимента за 2008-2012 годы составляет 46%.

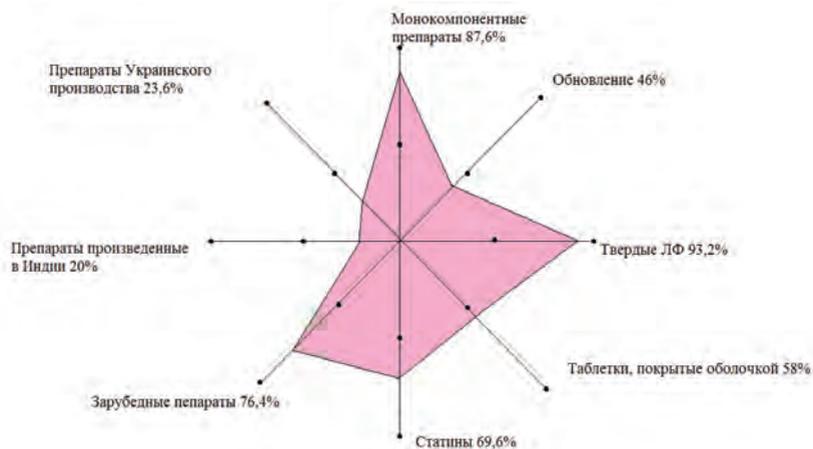


Рис. 2 Ассортиментный мегаконтур украинского рынка ГПЛП

В соответствии с данными МОЗ в Украине с 1997 по 2012 было зарегистрировано восемь торговых названий ГПЛП производных фиброевой кислоты: С10АВ08 ципрофибрат (Липанор), С10АВ04 гемфиброзил (Инногем), С10АВ09 этофибрат (Липо-мерц), С10АВ02

безафибрат (Холестенорм), С10AB05 фенофибрат (Липантил 200, Липикард, Липофен СР, Трайкор) (приложение 1). На данный момент в Украине применяется четыре ГПЛП группы фибратов: Липантил 200, Липикард, Липофен СР, Трайкор [4,5].

Исходя из выше приведенных данных, можно сделать вывод, что удельный вес препаратов, производных фиброевой кислоты, в рыночном секторе ГПЛП на 2012 год составляет 4,5% в общей структуре ассортимента.

Список использованной литературы:

1. Бронникова Т.С. Маркетинг: учебное пособие / Т.С. Бронникова, А.Г. Чернявский. – Изд. ПРТУ. – 1999. – С. 103.
2. Государственный реестр лекарственных средств: МЗО Украины [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.drhz.kiev.ua/>
3. Robins S.J. Veterans Affairs High-Density Lipoprotein Cholesterol Intervention Trial. Relation of Gemfibrozil treatment and lipid levels with major coronary events: VA-HIT: a randomized controlled trial. / S.T. Robins, D. Collins, J.T. Wittes et al. – JAMA. – 2001. – P.1585-1591.
4. Rubins H.B. Reduction in Stroke With Gemfibrozil in Men With Coronary Heart Disease and Low HDL Cholesterol. The Veterans Affairs HDL Intervention Trial (VA-HIT) Circulation. / H.B. Rubins, J. Davenport, V. Babikian, et al for the VA-HIT Study Group. – 2008. – P.103.
5. Syväne M. Associations between lipoproteins and the progression of coronary and vein-graft atherosclerosis in a controlled trial with gemfibrozil in men with low baseline levels of HDL cholesterol. / M. Syväne, M.S. Nieminen, M.N. Frick et al. // Circulation. – 2008. – № 98 – P. 9.

© И.В. Бушуева, О.В. Гетало, 2014

УДК 616.25–003.215–001–06–089(045)

С.А. Дергунова

к.м.н., ассистент кафедры хирургии и онкологии ФПК и ППС
Саратовский государственный медицинский университет

А.С. Толстокоров

д.м.н., профессор, заведующий кафедрой
хирургии и онкологии ФПК и ППС

Саратовский государственный медицинский университет
Г. Саратов, Российская Федерация

АЛГОРИТМ ЛЕЧЕБНОЙ ТАКТИКИ ПРИ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКОМ ГЕМОТОРАКСЕ

В последние годы отмечается отчетливая тенденция увеличения числа пострадавших с закрытыми травмами и проникающими ранениями груди. Гемоторакс является частым осложнением поврежденных груди и представляет собой серьезную проблему современной торакальной хирургии, встречаясь в 26-60% случаев, а количество таких больных достигает 11 % от всех пациентов торакального профиля [1, с. 3].

Проблема своевременной диагностики и лечения травм груди и их последствий актуальна с медицинской, экономической и социальной точек зрения. При несвоевременной их диагностике нередко развиваются свернувшийся гемоторакс, компрессионный ателектаз легкого, эмпиема плевры, формируются бронхо-плевральные