

# **Аналіз противірусних лікарських засобів на фармацевтичному ринку, призначених для фармакотерапії ГРВІ**

**ШептакТ.І., Ткачова О.В.**

*Кафедра фармакоекономіки*

*Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна*

feknfau@ukr.net

**Вступ.** Гострі респіраторні вірусні інфекції (ГРВІ) є однією з найбільш актуальних медичних та соціальних проблем сучасного суспільства та головною причиною захворюваності в дитячому віці. За даними більшості епідеміологічних досліджень ГРВІ займають перше місце у світі серед інфекційних захворювань і становлять 95 % усіх інфекцій. ВООЗ надає дані щорічної реєстрації близько 1,5 млрд випадків гострих респіраторних захворювань. Серед них на ГРВІ хворіє кожна третя людина планети. Віруси грипу та інших респіраторних вірусних інфекцій викликають масові спалахи, набуваючи епідемічного характеру. В Україні щорічно на ГРВІ хворіє близько 10 млн людей, більша половина з яких діти [1].

Найвищі показники захворюваності на ГРВІ реєструються серед дітей у віці до 3 років та залишаються високими до 6 років з наступним зниженням у дітей старшого віку. В подальшому високий рівень захворюваності має місце серед дітей дошкільного та шкільного віку. При цьому показники захворюваності серед дітей вищі, ніж серед дорослих у 2-3,5 рази. У середньому дорослі хворіють на ГРВІ 2-3 рази на рік, а діти - до 6-10 разів на рік. При чому, діти з організованих колективів можуть формувати одну з основних груп ризику в певній місцевості, населеному пункті [2, 3].

Основною групою для лікування ГРВІ є противірусні засоби, які використовують для профілактики і лікування захворювань, викликаних патогенними вірусами. Приймати такі лікарські засоби рекомендується під контролем лікаря, оскільки вони мають чимало побічних ефектів[4].

**Матеріали та методи.** Аналіз асортименту лікарських засобів проводили протягом 2013-2016років за даними інформаційно-пошукової системи «Моріон», яка дозволяє аналізувати асортимент, середні роздрібні ціни, кількість реалізованих упаковок ЛЗ за певний рік [5].

**Отримані результати.** Противірусні лікарські засоби (ПЛЗ) для системного застосування, які призначають для лікування гострої респіраторної вірусної інфекції (ГРВІ) за міжнародною класифікацією АТХ належать до групи J05. Український ринок ПЛЗ формується з виробників 8 країн, серед яких в найбільшій кількості представлені фірми-виробники з України (13 ПЛЗ), Російської Федерації (4 ПЛЗ), Німеччини (2 ПЛЗ), Ізраїлю (1

ПЛЗ), Латвії (1 ПЛЗ), Великобританії (1 ПЛЗ), Швейцарії (1 ПЛЗ) та Угорщини (1 ПЛЗ). У 2016 році на ринку України було представлено 60 ПЛЗ 24 виробників, серед яких 13 вітчизняних і 11 іноземних компаній виробників.

Згідно з проведеним аналізом, на українському фармацевтичному ринку у 2013 р. було представлено 6 МНН і 54 торгові назви (ТН), із яких 40 ТН вітчизняного виробництва та 14 ТН іноземного виробництва. У 2014 р. було представлено 67 ТН ПЛЗ на основі 6 МНН, із яких 52 ТН були вітчизняного виробництва, а 15 ТН – іноземного виробництва. У 2015 році було представлено 62 ТН ПЛЗ на основі 6 МНН, із яких 44 ТН вітчизняного виробництва та 18 ТН іноземного виробництва. У 2016 році було представлено 60 ТН із яких 40 ТН вітчизняного виробництва та 20 ТН іноземного виробництва.

На фармацевтичному ринку України група противірусних ЛЗ представлена такими лікарськими формами: таблетки, капсули, порошок дозований, порошок дозований для інгаляцій, суспензія, сироп, розчин для ін'єкцій.

Діапазон цін на ПЛЗ у 2013 році варіював від 5,51 до 1394,37грн., а у 2016–від 9,03 до 1644,58 грн. У 2016 р. найдешевшим препаратом був Ремантадин-КР, виробництва «Червона зірка» (Україна), табл. 0,05 г, №10, а найдорожчим –Реленца, виробництва Glaxo Smith Kline (Великобританія), пор. д/інг. 5 мг рота диск з дискхалером, №20.

Отже, за період з 2013 по 2016 рр. значно подорожчали як імпорتنі, так і вітчизняні ЛЗ. Однією з основних причин підвищення цін на ПЛЗ слід вважати зростання курсу доллара США, що почався в 2014 році і триває до теперішнього часу.

**Висновок.** Таким чином, отримані дані свідчать про те, що противірусні лікарські засоби, які використовують для лікування ГРВІ, представлені на ринку в широкому асортименті. Ціни на них варіювали від низьких до високих, що давало можливість індивідуального вибору засобу з урахуванням діючих компонентів і лікарської форми.

#### **Список літератури:**

1. Морозова С.В. Лечение острых инфекций верхних дыхательных путей // РМЖ. – 2005, Т.13. – № 26. – С. 1748-1751.
2. Сезонные заболевания. Зима / О.В. Ананьева [Електроний ресурс]. - Режим доступу: [http://www.e-reading.club/bookreader.php/87035/Anan'eva\\_-\\_Sezonnye\\_zabolevaniya.\\_Zima](http://www.e-reading.club/bookreader.php/87035/Anan'eva_-_Sezonnye_zabolevaniya._Zima).
3. Учайкин В. Ф. Диагностика, лечение и профилактика гриппа и острых респираторных заболеваний у детей. Пособие для врачей. –М., 2001. - 16 с.
4. Чекман І.С., Горчакова Н.О., Казак Л.І. Фармакологія. Підручник для студентів медичних факультетів. Видання 2-ге. – Вінниця: Нова книга, 2011. – 784 с.
5. Програмний комплекс «Аптека» компанії «Моріон». – [Електронний ресурс]. – Режим доступу до сайту: <http://pharmbase.com.ua/ru/>