

**Вивчення асортименту антибактеріальних лікарських засобів груп
пеніцилінів та цефалоспоринів, зареєстрованих в Україні**
*Подколзіна М.В., канд. фарм. н., доцент кафедри організації та економіки
фармації Національного фармацевтичного університету*
econotica@niph.edu.ua

Найбільш небезпечним проявом інфекційного процесу є інфекційне захворювання — порушення гомеостазу, що має клінічні прояви внаслідок функціональних або морфологічних порушень, що викликані потраплянням в організм та розмноженням збудника захворювання.

В Україні Державна служба статистики щорічно реєструє від 1300000 до 1500000 випадків захворюваності на інфекційні та паразитарні захворювання. Основною причиною звернення до аптеки в осінньо-зимовий період є захворювання на гострі респіраторні вірусні інфекції (ГРВІ). Найчастіше на ГРВІ страждають діти. Згідно наказу МОЗ від 09.07.2004 № 354 «Про затвердження Протоколів діагностики та лікування інфекційних хвороб у дітей» та наказам № 737 «Про внесення змін до наказу МОЗ від 09.07.04 № 354» та № 803 «Про внесення змін до наказу МОЗ від 09.07.04 № 354», для лікування ускладнень гострих респіраторних вірусних інфекцій у дітей слід застосовувати антибактеріальні засоби для системного застосування груп пеніцилінів та цефалоспоринів.

Метою дослідження стало вивчення асортименту зареєстрованих в Україні антибактеріальних ЛЗ груп пеніцилінів та цефалоспоринів та аналіз наявності препаратів даних груп в аптеках міста Харкова.

За результатами аналізу асортименту зареєстрованих в Україні ЛЗ, що застосовуються для лікування інфекційних захворювань у дітей, за міжнародними непатентованими назвами (МНН) встановлено, що з усіх зареєстрованих в Україні міжнародних непатентованих назв (пеніциліни 5 МНН, цефалоспоринони 12 МНН) в аптеках Харкова та області наявні ЛЗ, що містять усі зареєстровані МНН, за виключенням цефадроксилу (пеніциліни). Встановлено, що у групі пеніцилінів в аптеках Харкова та області представлені 52% усіх зареєстрованих в Україні ЛЗ, у групі цефалоспоринів в аптеках наявні 40% від усіх зареєстрованих ЛЗ.

Висновки. Результати дослідження показали, що в цілому можливо забезпечити лікування хворих дітей антибактеріальними засобами, згідно рекомендованих схем лікування, адже в аптеках м. Харкова та області наявні ЛЗ, що містять майже усі необхідні МНН.

Використана література:

1. Інформаційний бюлетень про стан інфекційної захворюваності в Україні.
2. Инфекционные болезни и эпидемиология: Учебник / Покровский В.И., Пак С.Г., Брико Н.И., Данилкин Б.К. - 2-е изд. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2007. - 816 с.
3. Наказ МОЗ України від 09.07.2004 р. № 354 «Про затвердження Протоколів діагностики та лікування інфекційних хвороб у дітей».