

Найбільша частина грошових коштів, пов'язаних з фармакотерапією досліджуваних пацієнтів, витрачалась на антибактеріальні засоби для системного застосування (33,87 % від загальної суми витрат), інгібітори протонної помпи (23,04 % витрат) та розчини електролітів (12,11 % витрат). Препарати даних груп також найчастіше призначались пацієнтам з пептичною виразкою шлунка в даній лікарні: відповідно, 28,30 % від загальної кількості призначень; 18,06 % призначень; 13,11 % призначень.

Безумовним лідером за витратами та за частотою призначень був інгібітор протонної помпи «Омроз» («Sunlight Healthcare» (Індія), р-н д/ін. 40 мг/10мл фл. № 1) – 21,76 % від загальної суми витрат, 9,69 % від загальної кількості призначень.

Висновки. Результати проведеного клініко-економічного аналізу можуть служити підґрунтям для подальшого дослідження питань щодо проведення раціональної фармакотерапії пацієнтів з пептичною виразкою шлунка та оптимізації витрат на її проведення в Манція районній лікарні Служби Здоров'я Республіки Гана м. Кумасі.

**PHARMACOECONOMIC STUDY OF THE USE
OF PROTON PUMP INHIBITORS IN THE TREATMENT OF PATIENTS
WITH CHRONIC PANCREATITIS IN UKRAINE**

Zaytseva Yu. L., El Burj Bilal

National University of pharmacy, Kharkiv, Ukraine

socpharm@nuph.edu.ua

Timely diagnosis and treatment of chronic pancreatitis (CP) is one of the most difficult. According to statistics, 10 years after the diagnosis of CP, approximately 25% of patients are forced to leave their professional activity or become disabled.

The aim of thesis is to conduct a cost minimization analysis – CMA to determine the least costly treatment regimen for CP with the use of generic drugs, taking into account direct medical and non-medical costs.

Object of study: summarizing the recommendations of the order of the Ministry of Health of Ukraine No. 638 of 10.09.2014 "Unified clinical protocol of primary, secondary (specialized) medical care and medical rehabilitation" Chronic pancreatitis".

The method CMA involves the comparison of the cost of the use of certain treatment regimens, provided that they have the same clinical (therapeutic) effectiveness.

It is established that the least expensive for all groups of drugs used in the treatment of CP are drugs of domestic production. The groups that had the lowest cost rates for both minimum and maximum treatment rates were: among the paracetamol group – Paracetamol Table. 200 mg №10, PJSC "Kyivmedpreparat" – 26.75 UAH, preparation of ibuprofen group – Ibuprofen table. 200mg №50, PJSC "Vitamins" – 29,3 UAH. and preparation of papaverine gurpa – Papazal-Darnitsa table. №10, JSC "FF" Darnitsa" – 35 UAH.

It is established that the most costly, both at the minimum and the maximum course of treatment of patients with CP, is the use of drugs imipenem (Tien por. D / r-d / inf. 500mg / 500mg fl. No. 10, Merck Sharp and Dohme, USA – UAH 11506, Imipenem / Cilastatin-Vista Avg / mg / Inf 500mg / 500mg Bottle # 10, Facta Farmaceutici spa", Italy – UAH 11060.4, Supranam Avg / well for inf / 500mg / 500mg fl # 1, Exir pharmaceutical, Iran – 12056,8 UAH).

During pharmacoeconomic cost minimization analysis, it was established that the least expensive for all groups of drugs used in the treatment of CP are drugs of domestic production.