

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Серія «Наука»

## **ЛІКИ – ЛЮДИНІ.**

### **СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ФАРМАКОТЕРАПІЇ І ПРИЗНАЧЕННЯ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ**

Матеріали II Міжнародної  
науково-практичної конференції

У двох томах

Том 2

28-29 березня 2018 року  
м. Харків

*Реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ  
№ 599 від 11 жовтня 2017 року*

Харків  
НФаУ  
2018

**Редакційна колегія:**

*Головний редактор* – проф. А. А. Котвіцька

*Заступник головного редактора:* проф. І. В. Кіреєв

*Відповідальні секретарі* – Ю. О. Псурцева, К. С. Морозова

*Члени редакційної колегії:* акад. НАН України, проф. В. П. Черних, проф. А. Л. Загайко, доц. Т. В. Крутських, проф. Лінський І. В., проф. П. І. Потейко, проф. В. П. Андрющенко, проф. Н. М. Кононенко, доц. М. Г. Бакуменко, доц. О. О. Рябова, доц. Н. В. Жаботинська, доц. Н. М. Трищук, доц. М. В. Савохіна, доц. В. Є. Кашута, доц. В. В. Куновський, І. Б. Книженко

**Ліки** – людині. Сучасні проблеми фармакотерапії і призначення лікарських засобів : матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф. (28-29 березня 2018 року) / у 2-х т. – Х. : НФаУ, 2018. – Т. 2. – 360 с. – (Серія «Наука»).

ISSN 2412-0456

Збірник містить статті і тези доповідей II Міжнародної науково-практичної конференції «Ліки – людині. Сучасні проблеми фармакотерапії і призначення лікарських засобів».

У матеріалах конференції розглядаються проблеми фармакотерапії захворювань людини, наведені результати експериментальних та клінічних досліджень, аспекти вивчення й упровадження нових лікарських засобів, доклінічні фармакологічні дослідження біологічно активних речовин природного і синтетичного походження. Наведені також праці, присвячені особливостям викладання медико-біологічних і клінічних дисциплін у вищих навчальних закладах.

Видання розраховано на широке коло наукових і практичних працівників медицини і фармації.

Відповідальність за зміст наведених матеріалів несуть автори.

**УДК 615:616-08**

# **ФАРМАКОЛОГІЧНИЙ АНАЛІЗ ОСНОВНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ЩОДО ЛІКУВАННЯ ЛІКУВАННЯ ГАСТРОДУОДЕНАЛЬНОЇ ПАТОЛОГІЇ У ДІТЕЙ**

Карімова М.М., Макаренко О.В.

ДЗ «Дніпропетровська медична академія МОЗ України» м.Дніпро, Україна

Патологія верхніх відділів шлунково-кишкового тракту стабільно займає друге місце в структурі захворювань дитячого віку, характеризуючись хронічно-рецидивуючим перебігом, нерідко є причиною тяжких ускладнень (кровотечя, перфорація) та інвалідності вже у дорослих пацієнтів. Це пояснює медико – соціальне значення проблеми. Останні роки фармацевтичний ринок України поповнюється новими препаратами гастроентерологічної групи для дорослих, які автоматично переносяться в педіатрію. Це потребує проведення постійного аналізу фармакотерапевтичних груп лікарських засобів в дитячій гастроентерології.

Метою роботи було проведення фармакологічного аналізу основних фармакотерапевтичних груп лікарських засобів, що застосовуються в лікуванні дітей хворих на гастрит, гастродуоденіт, виразкову хворобу шлунка та дванадцятипалої кишки.

В процесі дослідження використовувались інформаційні бази даних: Державний реєстр лікарських засобів України, Довідник лікарських засобів України.

Згідно названих джерел інформації лікування дітей з гастродуоденальною патологією використовуються наступні групи препаратів: антисекреторні, антациди та антибактеріальні лікарські засоби. Для лікування даної групи хворих серед антисекреторних засобів призначають блокатори H<sub>2</sub>-рецепторів гістаміну – ранітидин, фамотидин або інгібітори протонного насоса – омепразол, пантопразол. Група антацидів представлена препаратами фосфалюгель, маалокс, альмагель. Антибактеріальні засоби представлені антибіотиками пеніцилінового ряду (амоксцилін), макроліди (кларитроміцин, рокситроміцин, азитроміцин), нітрофурани (фуразолідон), похідне нітроімідазолу – метронідазол. Симптоматичну терапію пов'язують з клінічними проявами гастродуоденальної патології: при больовому синдромі назначають спазмолітики – дро-таверин (но-шпа), мебеверин гідрохлорид (меверин, дуспаталін), пріфінія бромід (ріабал), при диспепсичному синдромі – прокінетики – домперидон (мотиліум), метоклопрамід (церукал), при астено-вегетативному синдромі – седативні препарати (персен, новопассит) та полівітаміни.

Лікування дітей хворих на гастрит, гастродуоденіт, виразкову хворобу шлунка та дванадцятипалої кишки проводиться згідно наказу №59 від 29.01.2013 р. МОЗ України. На фармацевтичному ринку України лікарські засоби для лікування і профілактики рецидивів даної патології є в повному обсязі, як вітчизняного так і імпортного виробництва.