

ізотретиноїн. Цей лікарський засіб застосовується для лікування важких кістозних вугрів, що часто може бути результатом певних гормональних та інших вад що виникають при вагітності та відбуваються на шкірі. Цей лікарський засіб що належить до групи ретиноїдів є штучною формою вітаміну А здатен викликати аномалії розвитку плода. Ступінь тяжкості аномалії часто залежить від періоду в якій лікарський засіб застосовувався. До основних вад, які можуть викликати застосування рауккутану це вади розвитку черепа та лицевої області аномалії центральної нервової системи, серця. Додаткові аномалії можуть виникати у розвитку нирок вилочкової залози та паращитовидної залози.

**Висновки.** Таким чином, було з'ясовано, що незважаючи на високу ефективність застосування препаратів групи ретиноїдів у терапії акне застосування їх у вагітних жінок викликає багато ризиків для плода, що заперечує доречність, як самостійного їх застосування так і у комбінації з іншими препаратами.

## **РЕЗУЛЬТАТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ МЕТОКЛОПРАМІДУ У ДІТЕЙ ШЛЯХОМ ОПИТУВАННЯ ЇХ БАТЬКІВ**

Жданюк І.В., Трофімова Т.С.

Кафедра клінічної фармакології та клінічної фармації  
Національний медичний університет імені О.О. Богомольця  
м. Київ, Україна

**Вступ.** Обтяжливий стан, який проявляється неприємним відчуттям в надчеревній ділянці та глотці, зустрічається найчастіше у дітей ніж у дорослих, обумовлено це анатомо-фізіологічними особливостями дитячого організму та низкою патологічних станів, які супроводжуються нудотою, блюванням. Серед них виявляють ацетонемічний синдром, гіпертермію, порушення харчового режиму, вегетосудинну дисфункцію, заколисування у транспорті, хіміо- та променева терапія. Багато батьків вдаються до медикаментозного лікування, використовуючи метоклопрамід для своєї дитини. Тому цікаво дослідити думку батьків дітей про цей лікарський засіб.

**Мета дослідження.** Оцінити результативність використання метоклопраміду у дітей шляхом опитування їх батьків.

**Методи дослідження.** Відвідувачам аптечної мережі запропоновано анонімну анкету по всій території України в електронному вигляді, в якій запропоновано питання про використання метоклопраміду у їхньої дитини. В опитуванні дали згоду 62 батьки з дитиною. Анкета містила питання, які стосувалися ефективності та побічних явищ цього препарату у дітей з нудотою/блювотою. Опитування проводилося у вересні-жовтні 2023 року.

**Результати.** За підсумками дослідження 100 % дітей відчували результативність, а саме позитивний ефект метоклопраміду після його прийому. Проте при прийомі цього лікарського засобу виникали побічні явища у 3 (4,8 %) дітей, оскільки прийом метоклопраміду обумовлений індивідуальними

особливостями і тяжкістю патологічного процесу. При використанні антибактеріальних препаратів (2 абс.; 66,7 %), цитостатиків (1 абс.; 33,3 %) у дітей спостерігалася підвищення стомлюваності (3 абс., 100 %), сонливість (1 абс.; 33,3 %), шум у вухах та головний біль (1 абс.; 33,3 %). Однак, слід відзначити, що відсоток побічних явищ залишається низьким по відношенню до дітей, що приймають метоклопрамід. Ці небажані реакції є прогнозованими та дозозалежними і не потребують додаткового медикаментозного втручання.

**Висновки.** Таким чином, метоклопрамід у дітей за даними анонімного анкетування батьків, дітей є безпечним та ефективним лікувальним засобом для усунення нудоти.

## **РИЗИКИ ПРИ ЗАСТОСУВАННЯ АНТИГІСТАМІННИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ 1 ГЕНЕРАЦІЇ У ВАГІТНИХ ЖІНОК**

Співякіна І.В.<sup>1</sup>, Половинка В.О.<sup>1</sup>, Шумейко М.В.<sup>2</sup>, Малигін О.П.<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Кафедра клінічної фармакології та клінічної фармації

<sup>2</sup>Кафедра аптечної та промислової технології ліків

Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

м. Київ, Україна

<sup>3</sup>Кафедра політичної психології та міжнародних відносин факультету психології

Український державний університет імені М.П. Драгоманова

м. Київ, Україна

**Вступ.** Антигістамінні лікарські засоби щільно увійшли у наше повсякденне життя. Застосування їх пов'язано як з алергічними реакціями, так із дерматозами різного походження. Однак їх застосування потребує розуміння наслідків, що можуть виникати. Також необхідно розуміти, що жоден з доступних на вітчизняному фармацевтичному ринку антигістамінних лікарських засобів, у повній мірі, не може вважатися безпечним для вагітних жінок. А ризики наявні та серйозні, як для самої жінки, так і для плода або немовляти, що годується грудним молоком.

**Мета дослідження** полягала у розгляді ризиків, які виникають при застосуванні антигістамінних лікарських засобів першої генерації у вагітних жінок.

**Методи дослідження.** Аналіз наукових джерел, що описують застосування антигістамінних лікарських засобів у вагітних жінок з метою встановлення ризиків.

**Результати.** Визначення лікарського засобу, який буде застосовуватися у терапії вагітної жінки завжди є складним завданням для спеціаліста. Виявлення побічних ефектів, дослідження взаємодії з іншими лікарськими засобами та харчовими продуктами є тими показниками що вивчаються постійно. Не виключенням є ситуації з антигістамінними лікарськими засобами першого покоління, дослідження яких вже має тривалу історію.