

АНАЛІЗ СТРУКТУРИ СПОЖИВАННЯ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ ПЕДІАТРИЧНИМИ ХВОРИМИ НА ВІРУСНІ ДІАРЕЇ

Немченко А.С., Балинська М.В.

Національний фармацевтичний університет

economica@ukr.net

Гострі інфекційні діареї є однією з найбільш поширених груп захворювань, які зустрічаються в практиці педіатра та сімейного лікаря та характеризуються переважно фекально-оральним шляхом передачі та клінічними проявами розладу шлунково-кишкового тракту. За даними ВООЗ, щорічно в світі реєструється близько 500 млн. випадків гострої діареї, від якої помирає до 4 млн дітей молодшого віку (кожні 6 секунд — одна дитина). В останні час суттєво збільшується частка вірусних (секреторних) діарей. Важливе значення у розробці раціональних моделей фармацевтичного забезпечення педіатричних хворих на вірусні діареї набуває аналіз фактичного споживання лікарських препаратів (ЛП) за різними параметрами, а саме лікарськими формами, фармакотерапевтичними групами тощо. Зазначене й обумовило мету дослідження.

У роботі було проаналізовано 257 історій хвороб дітей віком від 0 місяців до 9 років з Вінницької, Чернівецької, Миколаївської і Житомирської областей. У роботі був використаний частотний та структурний аналіз лікарських призначень та показника споживання хворими на вірусні діареї ЛП. Аналіз частоти призначень за лікарськими формами (тверді, рідкі, м'які) показав, що найвищу питому вагу мали рідкі лікарські форми – 65,42% від загальної кількості ЛП. Цей факт обумовлено специфікою протікання патологічного процесу та швидкістю розвитку клінічних проявів захворювання, у наслідок втрати значної кількості рідини та необхідністю проведення термінової гідротаціонної терапії. Далі був складений рейтинг ЛП за IV рівнем АТС класифікації. Найбільшу частоту призначень мали препарати групи А07FA (Антидіарейні мікробні препарати) – 246 призначень (19,61% від загальної кількості призначень), на другому місці – препарати групи А07BC (Ентеросорбенти) – 190 призначень (15,13%). Треті за частотою призначень займали ЛП з групи Протимікробні засоби, що застосовуються при кишкових інфекціях (код А07AX03) - Ніфуроксазид (149 призначень або 11,87% від загальної кількості призначених ЛП). Четверте місце займають препарати з групи А09А (Поліферментні препарати) – 116 призначень, що склало 9,24% від загальної кількості призначених ЛП.

Результати проведених досліджень можуть бути використані у формуванні економічно обґрунтованих кошторисів за умов обмеженого характеру фінансування бюджету.