

АНАЛІЗ АСОРТИМЕНТУ МУКОЛІТИЧНИХ ЗАСОБІВ, ПРЕДСТАВЛЕНИХ НА УКРАЇНСЬКОМУ ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ РИНКУ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ КАШЛЮ ПРИ КОРОНОВІРУСНІЙ ХВОРОБІ

Халєєва О. Л., Цубанова Н. А.

Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна

Кафедра клінічної фармакології

clinpharmacol2019@gmail.com

Одним із частих симптомів коронавірусної хвороби є кашель. При зверненні в аптеку пацієнтів з неускладненим перебігом захворювання провізор повинен ознайомити хворого з загальними рекомендаціями при наявності кашлю: провітрювати кімнати, уникати довгого лежання на спині, достатньо вживати рідину, що сприяє розрідженню мокротиння, завдяки чому його легше відхаркувати. Незалежно від інтенсивності кашель при коронавірусній хворобі в більшості випадків (60%) є сухим, непродуктивним. Однак є відомості, що такий протикашльовий засіб, як декстрометорфан, який є поширеним активним інгредієнтом комбінованих препаратів (Мілістан мультисимптомний, Цетло плюс, Вікс актив медінайт, Тос-май, Хелпекс антиколд ДХ та інші), може сприяти «розмноженню» коронавірусу в організмі людини. У ряді випадків (25%) кашель супроводжується виділенням мокротиння. При цьому стан хворого полегшують муколітичні засоби на основі ацетилцистеїну, амброксолу або каброцистеїну. Ці лікарські засоби відновлюють в'язкопружні властивості слизу, посилюють продукцію трахеобронхіального секрету підслизовими залозами, підвищують мукоциліарний транспорт. Відхаркувальні засоби малоефективні при кашлі при коронавірусній інфекції. **Метою** роботи було вивчення асортименту муколітичних засобів, що можуть застосовуватися для лікування кашлю при коронавірусній хворобі на основі аналізу даних Державного реєстру лікарських засобів України про муколітики.

Результати та їх обговорення. Муколітичні засоби: карбоцистеїн, ацетилцистеїн, амброксол, бромгексин, ердостеїн та ін. (за АТХ-класифікацією відносяться до фармакотерапевтичної групи R05C B) налічують 170 торгових найменувань. Здебільшого це однокомпонентні препарати (88%). Більшість з них належить до групи безрецептурних лікарських засобів. 65% препаратів закордонного виробництва. Імпортні препарати переважно постачають фірми із країн Європи. За лікарськими формами – найбільша кількість препаратів представлена у вигляді таблеток, таблеток шипучих та капсул (56%), порошоків для приготування оральної суспензії чи розчину (16%) і сиропів (15%). Крім того, невелика група розчинів оральних (4%). Невелика кількість препаратів – це розчини для інгаляцій (3%) і розчини для інфузій чи ін'єкцій (6%).

Висновки. Широкий асортимент муколітичних засобів, зокрема амброксолу, карбоцистеїну і ацетилцистеїну, дозволяє фармацевтичним працівникам допомогти відвідувачам аптек зробити вибір препарату для полегшення кашлю при коронавірусній хворобі.