

ВИВЧЕННЯ ЗАХОДІВ ІЗ ПРОТИДІЇ НЕЗАКОННОМУ ОБІГУ МЕДИЧНИХ ВИРОБІВ В УМОВАХ ПАНДЕМІЇ COVID-19, ЩО ЗДІЙСНЮЮТЬСЯ В РАМКАХ МІЖНАРОДНОГО СПІВРОБІТНИЦТВА

Погребняк В. С.

Науковий керівник: Болдарь Г. Є.

Національний фармацевтичний університет, Харків, Україна

socpharm@nuph.edu.ua

Вступ. В умовах пандемії коронавірусної інфекції обіг фальсифікованих та неякісних медичних виробів (МВ) створює додаткові загрози для здоров'я населення, а тому потребує об'єднання зусиль державних органів різних країн та міжнародних організацій для виявленні та протидії їх поширенню. Комітет «Медікрим» Ради Європи 08.04.2020 р. попередив про певний дефіцит медичної продукції, що виник під час пандемії, та про увагу, яку необхідно приділити всім державам задля запобігання поширенню обігу підроблених лікарських засобів (ЛЗ) та МВ в ці важкі часи.

Мета дослідження. Полягає у встановленні особливостей міжнародного співробітництва у сфері протидії незаконному обігу МВ в умовах пандемії COVID-19.

Матеріали та методи. Матеріалами дослідження стали нормативно-правові акти (НПА), які регулюють порядок обігу МВ в Україні та Європейському Союзі (ЄС), співробітництво України з міжнародними установами, статистичні дані та повідомлення правоохоронних органів України та іноземних країн, Міжнародної організації кримінальної поліції (Інтерполу), Агентства Європейського Союзу із співробітництва у сфері правоохоронної діяльності (Європолу). Під час проведення дослідження використано методи: аналіз, емпіричний, статистичний, формально-логічний, системно-структурний.

Результати дослідження. З'ясовано, що під егідою Інтерполу з 2008 року проводяться спеціалізовані операції «Пангея», які спрямовані на протидію незаконному обігу медичної продукції. За роки проведення операцій була вилучена з обігу величезна кількість фальсифікованих та незареєстрованих МВ, зокрема, стоматологічні пристрої та імпланти, презервативи, шприци, набори для тестування (ВІЛ, рівень цукру), а також різноманітне хірургічне обладнання та інструменти. Тільки за результатами операції «Пангея Х» (12-19 вересня 2017 р.) було вилучено МВ на суму близько 500 тис. дол. США.

В умовах пандемії COVID-19 за підтримки Інституту фармацевтичної безпеки (Pharmaceutical Security Institute), Управління Організації Об'єднаних Націй з наркотиків та злочинності, Світової митної організації та Європолу у різних країнах світу були проведені операції «Пангея XIII» (3-10 травня 2020 р.) та «Пангея XIV» (18-25 травня 2021 р.), які були спрямовані на боротьбу з нелегальним онлайн-продажем ЛЗ та МВ.

Для обох цих операцій характерним є те, що під час їх проведення була вилучена значна кількість товарів, які використовуються для діагностики та лікування COVID-19, зокрема, підроблені маски, неякісні дезінфікуючі засоби, незареєстровані (контрафактні) противірусні препарати тощо. Така продукція має високі ризики для здоров'я населення, адже вона може бути виготовлена з використанням токсичних речовин та з порушенням правил гігієни в процесі виробництва.

Так, у проведенні операції «Пангея XIII» взяли участь поліція, митниця та органи охорони здоров'я із 90 країн світу, які виявили 2 тис. посилань в Інтернеті, що рекламують

продукти, пов'язані з коронавірусом, при цьому лише на підроблені хірургічні маски припало близько 600 випадків. Усього за період з 3 по 10 березня 2020 р. було вилучено понад 34 тис. контрафактних та неякісних масок, антисептичних спреїв, ЛЗ.

У результаті операції «Пангея XIV» було вилучено близько 9 млн. ЛЗ та МВ, серед яких набори для тестування COVID-19, маски, шприци, катетери, хірургічні пристрої тощо. Слід підкреслити, що підроблені набори для тестування COVID-19 становили більше половини всіх вилучених МВ. Наприклад, в Італії операція призвела до вилучення близько 500 тис. підроблених хірургічних масок, а також 35 промислових машин, що використовуються для їх виробництва та пакування.

Зазначена вище тенденція також підтверджується підсумками аналізу координованої Європолем спеціальної операції «Щит» (березень-вересень 2020 р.), в якій взяли участь правоохоронні органи 27 країн (з них 8 тих, що не є членами ЄС). Під час проведення цього заходу було вилучено майже 55 млн. МВ (маски, тести, комплекти для діагностики) та 70 тис. літрів дезінфікуючих засобів.

Висновки. Підкреслено, що міжнародне співробітництво має важливе значення для здійснення практичних заходів з протидії незаконному обігу МВ. Висвітлено, що основними сучасними тенденціями порушень обігу МВ є збільшення кількості фальсифікованої медичної продукції, яка використовується для діагностики та попередження поширення коронавірусної інфекції, а також її онлайн-продаж.

Показано, що найрозповсюдженими способами нелегальної дистанційної торгівлі МВ є продаж завдяки використанню: 1) незаконних інтернет-аптек; 2) «зламаних» веб-сайтів, на яких без відома оператора реалізуються контрафактні МВ; 3) сторінок в соціальних мережах; 4) онлайн-магазинів; 5) незаконної реклами в мережі Інтернет тощо.

АНАЛІЗ АСОРТИМЕНТУ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ АРТЕРІАЛЬНОЇ ГІПЕРТЕНЗІЇ В АПТЕЦІ

Подколзіна М. В., Куриленко Ю. Є.

Національний фармацевтичний університет, Харків, Україна
economica@nuph.edu.ua

Вступ. Гіпертонічна хвороба (ГХ) - одне з найпоширеніших захворювань сучасності. За даними ВООЗ, від високого артеріального тиску страждає понад 1,5 млрд. населення планети, а майже 10 млн. людей помирає від серцево-судинних захворювань, пов'язаних з артеріальною гіпертензією. Щороку в Україні реєструють понад 110 тисяч випадків інсультів і 50 тисяч гострих інфарктів міокарда. Фахівці впевнені, ці цифри були б набагато меншими, якби хворі правильно та вчасно лікували ГХ. Якби ці люди знизили тиск на 10 мм.рт.ст., ймовірність розвитку інфарктів та інсультів зменшилася б на 30%; на 20 мм.рт.ст. – ризик скоротився б майже на 45%.

Мета дослідження. вивчення фармацевтичного забезпечення хворих на гіпертонічну хворобу.

Матеріали та методи. історичний, логічний, структурного аналізу.

Результати дослідження. Аналіз схем лікування різних форм ГХ показує, що у фармакотерапії АГ застосовують досить широкий спектр лікарських засобів, оскільки