

РОЛЬ ДОКАЗОВОЇ МЕДИЦИНИ В УМОВАХ ПАНДЕМІЇ COVID-19

Кіресєв І. В., Жаботинська Н. В.

Національний фармацевтичний університет,

Науково-навчальний інститут

Кафедра фармакології та фармакотерапії м. Харків, Україна

bronkevih@gmail.com

Доказова медицина вимагає використання в щоденній медичній практиці (у діагностиці, лікуванні й профілактиці) медичних технологій та лікарських препаратів, ефективність яких доведена у фармакоепідеміологічних дослідженнях із застосуванням математичних оцінок імовірності успіху й ризику. Включення в клінічні протоколи лікування препаратів на основі принципів доказової медицини дозволило різко підвищити ефективність фармакотерапії та забезпечити безпеку лікарських препаратів у віддаленому періоді. Однак в умовах пандемії коронавірусної хвороби (COVID-19) виникла необхідність застосовувати для лікування пацієнтів препарати, які показали свою ефективність проти корона вірусу в лабораторних умовах, але часу на отримання результатів ефективності та безпечності в клінічних випробуваннях не було.

Методи дослідження. Нами проведено аналіз низки Європейських та Українських протоколів медичної допомоги для лікування коронавірусної хвороби (COVID-19) щодо включення в них лікарських препаратів, а також міжнародних рекомендацій щодо застосування для лікування хворих різних препаратів на прикладі ремдесивіру.

Результати дослідження. За результатами аналізу протоколів препарат ремдесивір був включений у всі протоколи лікування коронавірусної хвороби (COVID-19) до отримання висновків доказової медицини. Включення ремдесивіру в клінічні протоколи засновано на програмі, так званого «жалісливого використання» (compassionate use), які рекомендовані Європейської медичною агенцією (EMA) про застосування ремдесивіру для лікування коронавірусної хвороби (COVID-19). Такі програми дозволяють використання препаратів для пацієнтів не тільки в умовах клінічних випробувань, але й для тих, хто не може бути включений в клінічні випробування, але за життєвими показаннями потребують цих препаратів.

Висновки. В умовах необхідності застосування в клінічній практиці препаратів, які не мають доказової бази, але потрібні хворому за життєвими показаннями, ці препарати можуть бути застосовані на умовах «жалісливого використання» (compassionate use) поряд із проведенням клінічних досліджень.