

# Особливості перебігу туберкульозу в умовах пандемії COVID-19

Л.Д. Тодоріко, І.О. Сем'янів

Вищий державний навчальний заклад України «Буковинський державний медичний університет», м. Чернівці

**Конфлікт інтересів:** відсутній

**МЕТА.** Оцінювання наслідків взаємодії між коронавірусною хворобою (COVID-19) і туберкульозом (ТБ) та подальшої тактики щодо ризиків поширення туберкульозної інфекції в сучасних умовах пандемії.

**МАТЕРІАЛИ ТА МЕТОДИ.** Був використаний тестовий доступ до повнотекстових і реферативних баз даних.

**РЕЗУЛЬТАТИ ТА ЇХ ОБГОВОРЕННЯ.** Комплексний аналіз доступних літературних джерел показав, що в усьому світі 3-місячний локдаун і тривале 10-місячне відновлення можуть зумовити додаткові 6,3 млн випадків ТБ та ще 1,4 млн смертей від ТБ у період між 2020 і 2025 роками. У середньому виявлення ТБ в Україні зменшилося на 27,4 %, а захворюваність на ТБ серед дітей знизилася на 34,5 %. Це тривожні цифри, оскільки ми добре знаємо, що протягом півроку пацієнтів із ТБ не стало менше, їх просто перестали виявляти. Крім того, COVID-19 може прискорити активацію латентної туберкульозної інфекції та збільшити таким чином кількість активних випадків.

**ВИСНОВКИ.** Загальна захворюваність на ТБ у 2021 році зростає до рівня, котрий востаннє спостерігався між 2013 і 2016 роками. Передбачається погіршення щонайменше на 5-8 років епідеміологічних показників щодо контролю над ТБ через пандемію COVID-19. На довгострокові результати може сильно вплинути темп короткочасного відновлення. Пріоритетом для всіх урядів у період пандемії має бути забезпечення безперервності надання основних медичних послуг, включаючи виконання національних програм протидії ТБ.

**КЛЮЧОВІ СЛОВА:** туберкульоз, COVID-19, епідеміологія, пандемія.

DOI: 10.32902/2663-0338-2020-3-27-34