

Клінічні характеристики та фактори ризику туберкульозу під час пандемії COVID-19: лонгітюдний аналіз у транскордонному регіоні України

Е. Леснік¹, Л.Д. Тодоріко²

1. Державний університет медицини та фармації ім. Ніколае Тестеміцану Республіки Молдова, м. Кишинів, Республіка Молдова

2. Буковинський державний медичний університет, м. Чернівці, Україна

Конфлікт інтересів: відсутній

МЕТА. Оцінити динаміку клінічних особливостей і факторів ризику туберкульозу (ТБ) під час пандемії коронавірусної хвороби (COVID-19) шляхом проведення лонгітюдного аналізу в транскордонному регіоні України.

МАТЕРІАЛИ ТА МЕТОДИ. Цілі: 1) оцінювання загальних особливостей, соціальних та епідеміологічних факторів ризику пацієнтів із клінічно пролікованим ТБ протягом трьох фаз пандемії COVID-19 у транскордонному регіоні України на прикладі Чернівецької області; 2) аналіз використання засобів діагностики ТБ та їх впливу на ефективність лікування; 3) визначення основних проблем і викликів у веденні хворих на ТБ протягом трьох періодів пандемії COVID-19 у транскордонному регіоні. Проспективне дослідження типу «випадок – контроль», що проводилося з 2018 по 2023 рік, включало 896 пацієнтів, які перебували на обліку в період до пандемії COVID-19, 579 пацієнтів у ранній період пандемії та 773 пацієнти – в пізній період.

ОРИГІНАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ

РЕЗУЛЬТАТИ. Хоча демографічні характеристики пацієнтів не відрізнялися протягом періодів до пандемії, на початку та наприкінці в транскордонному регіоні України, клінічні аспекти, виявлення випадків, ведення й результати лікування були контрастними. Динаміка була негативною в ранній період пандемії COVID-19 за тяжкістю клініко-рентгенологічних і лабораторних аспектів, що призвело до більшого відсотка хворих з негативним прогнозом.

ВИСНОВКИ. Встановлення факторів ризику та проблем, які мають найбільший вплив на ведення клінічного випадку, має вирішальне значення для пацієнтоорієнтованої профілактики, стратегій раннього втручання й контролю ТБ на регіональному транскордонному рівні.

КЛЮЧОВІ СЛОВА: туберкульоз, фактори ризику, лікування, результат.