

ДОСЛІДЖЕННЯ ПОКАЗНИКІВ ЛЕТАЛЬНОСТІ ХВОРИХ ВІД COVID-19 У РОЗРІЗІ ВІКОВИХ ГРУП НАСЕЛЕННЯ

Шелкова Е. В.¹, Кабачний О. Г.¹, Панфілова Г.Л.²

¹Центр професійної гармонізації «Реформа ЗОЗ», м. Київ, Україна

²Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна

Ураження коронавірусної інфекцією спостерігається у всіх вікових групах населення. Лікарі відмічають, що найбільш важкі форми інфекційних уражень спостерігаються у людей, що хворіють на хронічні захворювання (цукровий діабет, серцево-судинні патології, рак та ін.), а також у вікових групах 60+. Саме остання група населення потребує особливої уваги з приводу соціальної адаптації, патронату та залучення додаткових ресурсів на госпіталізацію та лікування. Поліморбідність цих хворих створює значні ризики розвитку коронавірусної інфекції по фатальному для пацієнта сценарію.

Метою дослідження – аналізу летальності хворих від COVID-19 у розрізі вікових груп. Досліджувалась дані летальності за даними розповсюдження (%) супутніх станів за віковими групами населення (від 0 до 20 років; від 20 до 40; від 40 до 60; від 60 до 80 ; від 80 та вище), що представлені Центром громадського здоров'я МОЗ України. Аналізували перші три позиції у структурі летальності.

За результатами аналізу структури летальності (%) хворих (серпень 2020 р.) за супутніми станами та віковими групами перші три позиції серед у групі від 0 до 20 років займали діабет (3,7%), хронічні неврологічні та нейром'язові захворювання (3,0%), рак (1,6%). У віковій групі померлих від 20 до 40 років, найвищі показники частоти мали такі патологічні стани, як імунодефіцитні стани (16,0%), діабет (10,0%) та хронічні захворювання печінки (8,4%). У наступній віковій групі (від 40 до 60 років) найбільше спостерігалися такі стани, як діабет (14,0%), імунодефіцит (10,0%) та хронічні неврологічні та нейром'язові захворювання (9,6%). У групі від 60 до 80 років позиції лідера займали такі стани, як діабет (25,0%), хронічні захворювання нірок (22,0%) та неврологічні та нейром'язові захворювання (21,0%). Остання вікова група 80+ характеризувалась найвищими показниками частот випадків летальності для таких патологічних станів, як діабет (46,0%), хронічні неврологічні та нейром'язові захворювання (44,0%) та захворювання нірок (42,0%). Як бачимо, саме в останній групі ризик летальності на фоні хронічних патології й найвищим.

Підсумовуючи результати проведених досліджень можна стверджувати, що наявність діабету серед ТОП-трійки супутніх патологій обумовлює необхідність більш ретельного аналізу розвитку COVID-19 у зазначеній групі хворих, особливо серед хворих від 60 років й вище.