

Аналіз показників захворюваності населення на лімфогранулематоз у регіонах України

Матушак М.Р.¹, Панфілова Г.Л.²

¹ ВДНЗ України «Буковинський державний медичний університет», м. Чернівці, Україна
Кафедра фармацевтичної ботаніки та фармакогнозії

² Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна
Кафедра організації та економіки фармації
matushakmarta@gmail.com

Вступ. Лімфогранулематоз (ЛГМ) є тяжким захворюванням, яке потребує чималих витрат на організацію ефективного фармацевтичного забезпечення хворих. Для раціонального розподілу коштів, які спрямовуються на забезпечення хворих на ЛГМ ліками аналіз епідеміологічних показників мають важливе соціально-економічне значення.

Матеріали та методи дослідження.

Дані, що представлені у Національному канцер-реєстрі України за 2012-2018 рр і стандартизовані ВООЗ. За відсутністю об'єктивних даних із аналізу були виключені дані за Донецькою та Луганською областями, АР Крим. Далі всі області України були розподілені на чотири умовні групи за середнім показником захворюваності на ЛГМ за рівними інтервалами. Крок інтервалу розраховувався у відповідності до широти діапазону значень і кількості умовних груп аналізу. Так, до першої групи регіонів були віднесені області, в яких значення захворюваності дорівнювало 1,7-1,9 хворих, до другої – від 2,0 до 2,2, до третьої – від 2,3 до 2,6, а до четвертої – від 2,7 осіб на 100 тис. населення та вище. Застосовувалися аналітико-порівняльний, логічний, математико-статистичний, також методи епідеміологічних досліджень.

Результати досліджень. Встановлено, що середній показник захворюваності населення на ЛГМ в Україні дорівнював 2,4 осіб на 100 тис. населення, а в регіонах він коливався від 1,7 осіб (Закарпатська область) до 2,8 (Одеська та Київська області) відповідно. До складу першої групи регіонів (низький рівень захворюваності) було віднесено 2 регіони (Закарпатська та Херсонська області). До другої групи (середній рівень) увійшли 9 регіонів (Вінницька, Волинська, Житомирська, Чернівецька, Івано-Франківська, Львівська, Миколаївська, Тернопільська, Запорізька області). Третя група (високий рівень) увійшло також 9 областей (Дніпропетровська, Кіровоградська, Полтавська, Рівненська, Сумська, Харківська, Хмельницька, Черкаська, Чернігівська), а до четвертої (дуже високий рівень захворюваності) – Київська. Одеська та м. Київ.

Висновки. Як бачимо, 11 областей та м. Київ увійшли до складу групи регіонів із високим та дуже високим значенням захворюваності на ЛГМ. Представлені результати можуть бути використані у розрахунках потреби хворих на ЛГМ в протипухлинних препаратах в регіонах країни.

“ “ Матушак М.Р., Панфілова Г.Л. (2020). Аналіз показників захворюваності населення на лімфогранулематоз у регіонах України. *Фармакоєкономіка в Україні: стан та перспективи розвитку : матеріали XII наук.-практ. INTERNET-конф., м.Харків, 22 травня 2020 р.* 185. ” ”