

АНАЛІЗ ПОШИРЕНOSTІ ТА ЗАХВОРЮВАНOSTІ ХВОРОБАМИ ОРГАНІВ ДИХАННЯ В СУМСЬКІЙ ОБЛАСТІ

Гоженко М. О., студ. 5-го курсу

Науковий керівник – канд. мед. наук. Н. М. Кириченко

СумДУ, кафедра внутрішньої медицини післядипломної освіти з курсом пропедевтики

Хвороби органів дихання (ХОД) належать до найпоширеніших екозалежних захворювань. За 2001-2009 роки (рр.) зросла захворюваність населення країн СНД ХОД на 29%.

Мета роботи. Проаналізувати поширеність та захворюваність на ХОД в Сумській області за 2005-2010 рр.

Матеріали і методи дослідження. Аналіз поширеності і захворюваності на ХОД проводили не прямим методом за офіційними показниками Центру медичної статистики МОЗ України, даними управління охорони здоров'я Сумської області. Матеріал, який використано при виконанні роботи, з метою оптимізації математичної обробки вводився в базу даних, побудовану за допомогою електронних таблиць MicrosoftExcel. Методи дослідження: структурно-логічний аналіз, клініко-статистичний метод.

Результати. Показник захворюваності на ХОД в Україні у 2009 р. зменшився на 63% порівняно з 2008 р. Захворюваність на ХОДу Сумській області у 2009 році зросла на 12,4% порівняно з 2005 р. і на 12,2% порівняно з 2008 р. Захворюваність на пневмонію зросла з 2008 по 2010 рр. на 43,55 випадків на 100 тис. населення. Де, що знизилась захворюваність на БА. Питома вага у структурі захворюваності на хронічний бронхіт знизилась в 2,8 рази, але зросла частота виникнення ХОЗЛ в 9,8 рази за період з 2008 по 2010 рр., що можна пояснити обтяженням перебігу бронхіту приєднанням синдрому обструкції.

Поширеність пневмонії з 2008 р. по 2010р. зросла на 43,55 випадків на 100 тис. населення. Поширеність хронічного бронхіту зменшилась на 1971,0 на 100 тис. населення Сумського регіону за період 2008-2010 рр., тоді як ХОЗЛ збільшився на 2007,58 випадків на 100 тис. населення, поширеність БА зросла з 2008 по 2010 рр. на 15,3 на 100 тис. населення. Результати досліджень свідчать, що найвагоміша частка припадає на ХОЗЛ (49%), на 2-му місці БХ (33%), 3-тє місце займають пневмонії (10%), а БА на останньому місці (8%). За період 2008 – 2010 рр. у 14,3 рази зросла поширеність ХОЗЛ у Сумському регіоні.

Висновки: Структура поширеності та захворюваності на ХОД в Сумській області не відрізняється від показників в Україні у цілому. У Сумській області за період 2008-2010 рр. відмічається тенденція до зниження кількості захворювань на хронічний бронхіт, збільшення кількості випадків захворювань на пневмонію, БА, ХОЗЛ, чим по Україні.