

## АНАЛІЗ КЛІНІЧНИХ ПРОЯВІВ У ХВОРИХ НА ГРИП ЗАЛЕЖНО ВІД ЕТІОЛОГІЧНОГО ЧИННИКА В УМОВАХ ЕПІДЕМІЧНОГО СЕЗОНУ 2009-2010 РР.

**Дубинська Г.М., Ізюмська О.М., Прийменко Н.О., Кривенко Л.Л.**

ВДНЗУ «Українська медична стоматологічна академія», м. Полтава

За даними ВООЗ грип займає перше місце по розповсюдженості та смертності серед вірусних уражень людини. Щороку в світі на грип хворіє до 500 млн. чоловік, 2 мільйони з яких помирає.

**Мета дослідження** - з'ясувати особливості клінічного перебігу грипу залежно від етіологічного чинника в умовах епідемічного сезону 2009-2010 рр.

**Матеріали та методи.** Проаналізовано клініко-лабораторні дані 126 хворих на ідентифікований грип, які перебували на лікуванні в Полтавській обласній клінічній інфекційній лікарні (ПОКІЛ). Для підтвердження діагнозу проводили дослідження змивів із носа та ротоглотки за методами флуоресціюючих антитіл, імуноферментного аналізу для виявлення антигенів вірусів грипу А і В, полімеразної ланцюгової реакції шляхом виявлення РНК Influenza virus АН1N1/California (тест-системи фірми «АмпліСенс» Росія), а також визначали специфічні антитіла в реакції гальмування гемаглютинації з грипозними діагностикумами А(Н1N1), А(Н2N2), А(Н3N2), А(Нsw1N1). Усім хворим в умовах стаціонару проводився комплекс клінічних, вірусологічних і бактеріологічних досліджень, а також лікування згідно протоколів, затверджених МОЗ України.

**Результати досліджень.** Проведені дослідження показали, що за даними ПОКІЛ в епідсезоні 2009-2010 рр. у госпіталізованих осіб переважав сезонний грип (61,9%). Частка хворих із пандемічним грипом А/Н1N1/California склала 18,3%, реєстрували також грип В (10,3%) та мікст форми грипу (9,5%). У переважній більшості обстежених (89,5%) перебіг грипу був середньо-тяжким, а тяжкі форми реєстрували лише в 9,5% госпіталізованих.

Аналіз клінічних проявів у хворих на грип залежно від серотипу вірусу грипу А показав, що перебіг та клінічні прояви хвороби зберігали типові риси та достовірно не різнилися. Розвиток пневмонії відмічали в 38,0% хворих на грип, що були госпіталізовані в ПОКІЛ. При цьому, частота розвитку пневмонії при пандемічному грипі склала 26,1%, сезонному – 39,7%, грипі В – 38,5%. Однак найтяжчий перебіг пневмонії, з розвитком дихальних розладів, відмічали у хворих із пандемічним грипом (50,0%).

**Висновки.** В епідсезоні 2009-2010 рр. перебіг грипу зберігав типові риси. Тяжкий перебіг хвороби з розвитком вірусних пневмоній був особливістю пандемічного грипу.