Головко Я.И. Ганьшин Н.Ю. Хомич М.С.

*Харьковский национальный медицинский университет, г. Харьков, Украина*

**Особенности динамики**

**распространения острых респираторно-вирусных инфекций**

Введение: В настоящее время острая респираторно-вирусная инфекция является первой причиной обращаемости в лечебно-профилактические учреждения за медицинской помощью. По статистики, в Украине распространенность ОРВИ имеет сезонный характер и с каждым годом имеет тенденцию к увеличению. Количество случаев ОРВИ в детской популяции, превышает количество случаев у взрослых.

Цель. Изучение динамики распространенности острыми респираторно-вирусными инфекциями в Харьковской области.

Материалы и методы. Проведен анализ распространенности острыми респираторно-вирусными инфекциями по данным лабораторного центра госсанэпидслужбы Украины в Харьковской области и Главного Управления статистики в Харьковской области за 2014-2015 года.

Результаты. Распространенность ОРВИ в 2014 году среди взрослого населения составила 4741,6 случаев на 100 тыс. населения против 4877,5 случаев на 100 тыс. населения в 2015 г. А для детского населения: на 2014г. 19529,8 против 20056,9 на 2015.

Широкая распространенность ОРВИ обусловлена их полиэтиологичностью (более 200 вирусных агентов), высокой изменчивостью вирусов, а также особенностью эпидемического процесса: легкостью передачи возбудителя, длительностью выделения вируса от переболевших (клинически здоровых) пациентов при различных ОРВИ.

Причинами частых заболеваний у детей раннего возраста могут являться как анатомо­физиологические особенности респираторного тракта (мукоцилиарной и сурфактантной системы, особенности строения бронхов), так и транзиторные возрастные особенности - незрелость и неэффективность иммунных механизмов. Вследствие этих особенностей в раннем и дошкольном возрасте организм ребенка особенно чувствителен к ОРВИ.

Выводы: Результаты исследования свидетельствуют о повышении распространенности ОРВИ в Харьковской области за 2015 год во всех возрастных группах, а особенно у детского населения. Это обусловлено высокими темпами урбанизации, интенсивной миграцией, а также слабым иммунным статусом населения.