

Андрущак Маргарита Олександрівна,  
Баланюк Ірина Володимирівна, Островська Наталія Іванівна  
**ОСОБЛИВОСТІ ВІТРИАНОЇ ВІСПИ СЕРЕД ІНОЗЕМНИХ  
СТУДЕНТІВ НА БУКОВИНІ**

Кафедра інфекційних хвороб та епідеміології  
Науковий керівник: д-р мед. наук, проф. В. Д. Москалюк  
ВДНЗ України «Буковинський державний медичний  
університет», м. Чернівці, Україна

*Andrushchak Margarita Oleksandrivna,  
Balaniuk Irina Volodymyrivna, Ostrovska Nataliya Ivanivna*  
**FEATURES OF THE CHICKENPOX AMONG FOREIGN  
STUDENTS IN BUKOVINA**

*Department of Infectious Diseases and Epidemiology  
Scientific supervisor: d. med. sc., prof. V. D. Moskaliuk  
Higher state educational establishment of Ukraine “Bukovinian State  
Medical University”, Chernivtsi, Ukraine  
E-mail: [r.andrushak@mail.ru](mailto:r.andrushak@mail.ru); Andrushchak M. O.*

**Актуальність.** Щорічно в Україні на інфекційні хвороби хворіють понад 10 млн осіб, що становить майже чверть населення країни. За даними епідеміологічних досліджень, вітряна віспа уражає мільйони людей у світі, а сприйнятливість становить біля 95-100 %.

На сьогодні спостерігається зростання захворюваності на вітряну віспу як в Україні, так і у Чернівецькій області.

Вітряна віспа – гостре інфекційне захворювання вірусної етіології, антропоноз із повітряно-краплинним механізмом передавання. Особливу зацікавленість науковців та практичних лікарів викликає вивчення клініко-епідеміологічних особливостей вітряної віспи у різних куточках країни, зокрема на Буковині.

Впродовж останніх років спостерігається збільшення кількості хворих на вітряну віспу у віковій категорії 18-27 років і старше у Чернівецькій області.

**Мета роботи.** Дослідити динаміку та особливості клінічного перебігу вітряної віспи серед іноземних громадян.

**Матеріали та методи.** Проаналізовано 30 медичних карток хворих, які знаходились на стаціонарному лікуванні в інфекційному відділенні ОКЛ м. Чернівці з листопада 2015 року по березень 2016 року, що включало в себе з'ясування скарг та даних епідеміологічного анамнезу пацієнтів, об'єктивне дослідження та дані лабораторних аналізів.

**Результати дослідження.** За цей період було зареєстровано 30 клінічних випадків вітряної віспи серед іноземних громадян. Основну частку (83,3 %) становила вітряна віспа із середньотяжким перебігом, з легким – 16,7 %. Інтоксикаційний синдром спостерігався у 100 % обстежених хворих. Серед них на кашель скаржилися 13,3 %, біль у горлі – 36,7 %, підвищення температури тіла до субфебрильної – 16,7 % і фебрильної – 83,3 %. У процесі об'єктивного обстеження виявлено наявність папульозно-везикулярної висипки із свербіжем по всьому тілі у 100 % пацієнтів. У 7,8 % хворих висипка була дуже рясною, вона покривала усі шкірні покриви, а у 6,0 % – елементи висипки поширювались на долоні і підошви. У 4,2 % хворих висипка з'являлась на слизових оболонках ротової порожнини і призводила до тяжкого афтозного стоматиту, наявність везикул на м'якому піднебінні – 16,7 %, гіперемія мигдаликів – 62,5 % та задньої стінки ротоглотки – 51,7 %, без гіперемії слизової ротоглотки – 26,7 %, обкладання білим нашаруванням язика – 36,7 %, тахікардія у 32 % хворих.

У 17 з 30 хворих розвинулись ускладнення: катаральний отит – у 3, гострий пієлонефрит – у 2, афтозний стоматит – у 12. У 13 хворих на вітряну віспу виявлені супровідні хвороби, такі як ентеробіоз, хронічний тонзиліт, залізодефіцитна анемія.

**Висновки.** Таким чином, вітряна віспа серед іноземних студентів відзначається середньо-тяжким перебігом хвороби, поширеною рясною висипкою, великою кількістю різноманітних ускладнень. Зважаючи на зростання захворюваності на вітряну віспу загалом, дана проблема потребує подальшого вивчення.

Антушева Тетяна Іванівна

## **БАКТЕРІОЛОГІЧНИЙ МОНІТОРИНГ ПОШИРЕНОСТІ ЗБУДНИКІВ ДИФТЕРІЇ**

Лабораторія специфічної профілактики крапельних інфекцій  
Науковий керівник: д-р мед. наук, проф. Є. М. Бабич  
ДУ «Інститут мікробіології та імунології імені І. І. Мечникова  
НАМН України», м. Харків, Україна

*Antusheva Tetyana Ivanivna*

## ***BACTERIOLOGICAL MONITORING OF THE CAUSATIVE AGENTS OF DIPHTHERIA***

*The laboratory of respiratory infections prevention  
Scientific supervisor: d. med. sc., prof. E. M. Babych  
Mechnikov institute of microbiology and immunology,  
Kharkiv, Ukraine*

*E-mail: [29ati1963@gmail.com](mailto:29ati1963@gmail.com); Antusheva T. I.*

**Актуальність.** У сучасному світі реалізація епідемічного процесу інфекцій, що керуються засобами вакцинопрофілактики (керовані інфекції), відбувається у вигляді безсимптомного бактеріоносійства. Проблема зазначеного явища полягає у тому, що інтенсивна циркуляція збудників серед різних верств населення є неконтрольованим стихійним процесом. На сучасному етапі епідемічного благополуччя стратегія боротьби з зазначеними інфекціями, зокрема дифтерійною інфекцією,