

## АНОТАЦІЯ

Уперше проведено порівняльну оцінку стану імунологічних показників у хворих на HHV-7 після застосування противірусної терапії.

У хворих з герпесвірусною інфекцією 7 типу спостеріли зниження кількості сегментоядерних нейтрофілів та паличкоядерних.. Натомість абсолютна кількість лімфоцитів навпаки зростала порівняно з групою практично здорових донорів. Застосування противірусної терапії призвело до наближення лейкоцитарних показників до норми, однак не вплинуло на рівень ШОЕ.

Застосування терапевтичних засобів призвело до зростання спонтанної бактерицидної активності нейтрофілів порівняно з групою хворих до проведеного лікування. За рахунок проведеного лікування відбулася нормалізація фагоцитарної активності нейтрофілів у пацієнтів. Показано, що застосування комплексної терапії призвело до зростання індукованої РБТЛ, порівняно з групою хворих до проведеного лікування, та не вплинуло на показники спонтанної РБТЛ. Спостерігали підвищення цитотоксичної активності природних кілерних клітин у групі пацієнтів, які отримали терапевтичні препарати, порівняно з контрольною групою та групою хворих.

Застосування комплексної терапії призвело до зниження абсолютної та відносної кількості CD8<sup>+</sup> -клітин до рівня показників групи практично здорових донорів. Встановлено зниження рівня імуноглобулінів М у сироватці крові пацієнтів на після застосування комплексної терапії. Статистично достовірних змін у рівнях IgA, IgG та циркулюючих імунних комплексів виявлено не було.

Випускна кваліфікаційна робота викладена на 48 сторінках, ілюстрована 2 таблицями та 8 рисунками. Список використаних джерел включає 53 роботи.

**Ключові слова:** герпесвірус людини 7 типу, імунний статус, противірусна терапія, валовір, лаферобіон.

Камю В.О.