

**ПЕРЕДОВА СТАТТЯ***Виноград Н.О., Шуль У.А. (Львів)*

Прогнозування модифікації природних комариних осередків особливо небезпечних інфекцій в Україні під впливом кліматичних змін

**ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ***Задорожна В.І., Сергеева Т.А. (Київ)*

Характеристика епідемічного процесу COVID-19 під час другої хвилі підйому захворюваності в Україні

*Юрко К.В., Кацапов Д.В., Бондаренко А.В., Нартов П.В., Максиль Т.Є., Харченко О.М. (Харків)*

Клініко-лабораторна характеристика летальних випадків від пандемічного грипу А/Н1N1 порівняно з тяжкими формами COVID-19

*Мирошниченко Д.В., Живиця Д.Г. (Запоріжжя)*

Ефективність і безпека альтернативних схем лікування пацієнтів з криптококовим менінгоенцефалитом та ВІЛ-інфекцією

*Штокайло К.Б., Шах Д.С., Круз І.Д., Андрейчин М.А., Шкільна М.І., Івахів О.Л., Корда М.М. (Тернопіль; Мілпітас, Каліфорнія, США)*

Серологічна діагностика кліщових інфекцій у хворих на локалізовану склеродермію

*Гук М.Т. (Тернопіль)*

Клініко-імунологічні особливості безеритемної форми Лайм-бореліозу і гранулоцитарного анаплазмозу людини

*Олексенко О.В. (Чернігів)*

Циклічність інфекційної захворюваності, її причини і прогнозування

**ОГЛЯДИ ТА ЛЕКЦІЇ***Волянська Л.А., Боярчук О.Р., Бурбела Е.І., Павельєва М.М. (Тернопіль)*

Організація імунопрофілактики керованих ре-емерджентних інфекцій в умовах пандемії SARS-CoV-2

*Малий В.П., Копча В.С. (Харків, Тернопіль)*

Повторні випадки інфікування SARS-CoV-2

*Чемич М.Д., Сосновенко Д.С., Янчук С.М. (Суми)*

Нейроімунні зміни в ранній діагностиці ВІЛ-інфекції

*Крушельницький О.Д., Огороднійчук І.В. (Київ)*

Епідеміологічні особливості медико-географічного опису вірмено-азербайджанського конфлікту

*Кошак Ю.Ф. (Тернопіль)*

Особливості діагностики та лікування туберкульозної емпієми плеври

**EDITORIAL***Vynohrad N.O., Shul U.A. (Lviv)*

4 Forecasting the Modification of Natural Mosquito-Borne Foci of Extremely Dangerous Infections in Ukraine Under the Influence of Climate Change

**ORIGINAL INVESTIGATIONS***Zadorozhna V.I., Serheyeva T.A. (Kyiv)*

13 Characteristics of the COVID-19 Epidemic Process During the Second Wave of Its Rise in Ukraine

*Yurko K.V., Katsapov D.V., Bondarenko A.V., Nartov P.V., Maksul T.Ye., Kharchenko O.M. (Kharkiv)*

21 Clinical and Laboratory Characteristics of Lethal Cases of Pandemic Influenza A/H1N1 in Comparison with Severe Forms of COVID-19

*Myroshnychenko D.V., Zhyvytsia D.H. (Zaporizhzhia)*

27 Effectiveness and Safety of Alternative Treatment Schemes for Patients with Cryptococcal Meningoencephalitis and HIV Infection

*Shtokailo K.B., Shah J.C., Cruz I.D., Andreychyn M.A., Shkilna M.I., Ivahiv O.L., Korda M.M. (Ternopil; Milpitas, CA, USA)*

33 Serological Diagnostic of Tick-Borne Infections in Patients with Localized Scleroderma

*Huk M.T. (Ternopil)*

43 Clinical and Immunological Features of Non-Erythematous Form of Lyme Borreliosis and Human Granulocytic Anaplasmosis

*Oleksenko O.V. (Chernihiv)*

49 Cyclicity of Infectious Disease, Its Causes and Prognosis

**REVIEWS AND LECTURES***Volianska L.A., Boyarchuk O.R., Burbela E.I., Pavelyeva M.M. (Ternopil)*

55 Immunological Prevention Organization of Managed Re-Emerging Infections in the SARS-CoV-2 Pandemic Context

*Maly V.P., Kopcha V.S. (Kharkiv, Ternopil)*

63 Repeated Cases of SARS-CoV-2 Infection

*Chemych M.D., Sosnovenko D.S., Yanchuk S.M. (Sumy)*

68 Neuroimmunological Changes in Early Diagnostics of HIV Infection

*Krushelnitsky O.D., Ohorodniychuk I.V. (Kyiv)*

75 Epidemiological Features of Medical and Geographical Description of the Armenian-Azerbaijan Conflict

*Koshak Yu.F. (Ternopil)*

80 Features of Diagnosis and Treatment of Tuberculous Pleural Empyema