

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ГРОМАДСЬКА ОРГАНІЗАЦІЯ
“ВСЕУКРАЇНСЬКА АСОЦІАЦІЯ ІНФЕКЦІОНІСТІВ”
ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ І.Я. ГОРБАЧЕВСЬКОГО МОЗ УКРАЇНИ

ІНФЕКЦІЙНІ ХВОРОБИ: ЗДОБУТКИ І ПРОБЛЕМИ У ДІАГНОСТИЦІ, ТЕРАПІЇ ТА ПРОФІЛАКТИЦІ

X з'їзд інфекціоністів України

(6-7 жовтня 2021 року, м. Суми)

Тернопіль
ТДМУ
Укрмедкнига
2021

УДК 616.9

I 74

Редакційна колегія:

академік НАМН України, заслужений діяч науки і техніки України, проф., д-р мед. н. *М. А. Андрейчин* (відповідальний редактор), заслужений лікар України, проф., д-р мед. н. *О. А. Голубовська*, член-кореспондент НАМН України, проф., д-р мед. н. *В. І. Задорожна*, заслужений лікар України, доц., канд. мед. н. *О. Л. Івахів* (відповідальний секретар), заслужений лікар України, проф., д-р мед. н. *С. О. Крамарьов*, проф., д-р мед. н. *В. П. Малий*, проф., д-р мед. н. *В. Д. Москалюк*, проф., д-р мед. н. *О. В. Рябоконт*, проф., д-р мед. н. *Т. В. Чабан*, проф., д-р мед. н. *М. Д. Чемич*.

І.О. Ключник, Т.О. Чумаченко

КЛІНІКО-ЕПІДЕМІОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ ВІЛ-ІНФЕКЦІЇ В ЛУГАНСЬКІЙ ОБЛАСТІ

Харківський національний медичний університет,
м. Харків

Актуальність. Багатокомпонентні унікальні фактори збройного конфлікту на Донбасі впливають на усі сфери життя людей, що являється об'єктом особливої уваги фахівців багатьох напрямків з профілактики, діагностики та лікування ВІЛ-інфекції. На початку подій у регіоні систему моніторингу і контролю за даною нозологічною формою було повністю зруйновано, її відновлення потребувало деякого часу, що не могло не вплинути на епідемічний процес ВІЛ-інфекції.

Метою проведеного епідеміологічного дослідження було визначення за останні 5 років окремих особливостей перебігу ВІЛ-інфекції у Луганській області в нетипових умовах соціальної кризи і формування робочих гіпотез щодо їх причин.

Матеріали і методи. У роботі використані офіційні дані рутинного епідеміологічного моніторингу за ВІЛ-інфекцією на адміністративних територіях Луганської області, що підконтрольні Уряду України, за 2016–2020 рр; у ході дослідження застосовано описові прийоми епідеміологічного методу.

Результати та обговорення. За період спостереження у Луганській області відмічалася стала тенденція до зниження рівня захворюваності населення на ВІЛ-інфекцію, щорічні темпи зниження досягали від 0,7 до 32,3%. Так, якщо у 2016 р. рівень захворюваності складав 29,3 на 100 тис. населення, то у 2020 р. цей показник був вже майже на 38,0% нижче і складав 18,2 на 100 тис. населення.

Незважаючи на досить позитивну динаміку епідемічного процесу ВІЛ-інфекції в регіоні, щорічно за весь час проведення дослідження серед осіб з вперше в житті встановленим діагнозом ВІЛ-інфекції переважали пацієнти, у котрих захворювання діагностоване вже на III–IV клінічних стадіях (від 50,0 до 54,0%).

Слід відмітити, що у Луганській області показник залучення до обстежень з визначення абсолютної та відносної кількості CD4+-лімфоцитів пацієнтів з ВІЛ-інфекцією, які перебували під

медичним наглядом, зріс з 74,7% у 2016 р. до 85,6% – у 2020 р., а отримані результати досліджень свідчать про стабільне переважання і зростання частки зразків крові з кількістю CD4+-лімфоцитів більше 500 кл./мкл (з 44,7% у 2016 р. до 61,0% – у 2020 р.).

Висновки. За період проведення дослідження у Луганській області після руйнації виявлені непрямі ознаки ефективного відновлення та удосконалення регіональної системи контролю за ВІЛ-інфекцією, як, наприклад, результати моніторингу визначення кількості CD4+-лімфоцитів серед пацієнтів, які перебувають під медичним наглядом.

Однак сталі показники вкрай запізньої діагностики ВІЛ-інфекції на фоні значного зниження рівня захворюваності населення дозволяють стверджувати про збереження суттєвих прогалин у системі протидії ВІЛ-інфекції у Луганській області, вимагають внесення до профілактичних і діагностичних програм змін, адаптованих до регіональних особливостей.

Т.І. Коваль, А.І. Ваценко, В.А. Боднар, Т.М. Котелевська,
О.М. Ізюмська, Н.О. Прийменко, Л.М. Сизова, О.Г. Марченко,
Н.П. Свириденко, Л.М. Калініченко

ВИЗНАЧЕННЯ ІНДИВІДУАЛЬНИХ ПРЕДИКТОРІВ ТЯЖКОГО ПЕРЕБІГУ COVID-19

Полтавський державний медичний університет,
КП «Полтавська обласна клінічна інфекційна
лікарня ПОР», м. Полтава

Актуальність. Пандемія нової коронавірусної інфекції стала серйозним викликом для всього людства і спричинила велику кількість смертей. Відомо, що найбільш вразливими групами щодо тяжкого перебігу та розвитку ускладнень COVID-19 є особи похилого віку зі супутньою патологією (бронхіальна астма, цукровий діабет, ожиріння, серцево-судинні та онкологічні захворювання, патологія нирок) (CDC, 2020). Тяжкий перебіг COVID-19 характеризується високим ризиком розвитку гострого респіраторного дистрес-синдрому, формуванням фіброзу легень, поліорганної недостатності. Відсутність специфічної терапії та високий рівень

<i>І.В. Дибас, Г.О. Литвин, Т.В. Покровська</i> ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ КАШЛЮКУ В ДІТЕЙ ВІКОМ 1-24 міс.	44
<i>П.А. Дьяченко, О.Г. Андрєєва</i> ЗМІНИ КЛІНІЧНОГО ПЕРЕБІГУ ГЕРПЕСВІРУСНИХ УРАЖЕНЬ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ ПІД ЧАС ПАНДЕМІЇ COVID-19	46
<i>Д.Г. Живиця, Л.В. Живиця, Д.В. Мирошніченко</i> ЕФЕКТИВНІСТЬ РЕЖИМІВ ЛІКУВАННЯ, ЗАСНОВАНИХ НА СОФОСБУВІРІ, У ПАЦІЄНТІВ З ВГС-ІНФЕКЦІЄЮ: ДАНІ З РЕАЛЬНОЇ КЛІНІЧНОЇ ПРАКТИКИ.....	48
<i>Н.Г. Завіднюк, М.А. Андрейчин, Н.А. Ничик, Я.І. Йосик, І.С. Іщук</i> НІРАН-ВІРУСНА ІНФЕКЦІЯ: ПОТЕНЦІЙНА НЕБЕЗПЕКА.....	49
<i>В.І. Задорожна, І.Л. Маричев, О.І. Процап</i> ФОРМУВАННЯ ІМУННОЇ ВІДПОВІДІ У ХВОРИХ НА COVID-19 ТА ЩЕПЛЕННЯ ВАКЦИНОЮ НА ОСНОВІ мРНК.....	51
<i>О. Зубач</i> КЛІНІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ЛЕПТОСПІРОЗУ У ЛЬВІВСЬКОМУ РЕГІОНІ	53
<i>О. Зубач, В. Іванісик, Н. Прикуда</i> ЕПІДЕМІОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ВІРУСНИХ ГЕПАТІВ У ХВОРИХ НА ВІЛ/СНІД	55
<i>Л.А. Іванова, М.Н. Гарас, І.Б. Горбатюк, Л.Р. Романчук</i> COVID-19 У НОВОНАРОДЖЕНИХ: ДОСВІД НА ПРИКЛАДІ КЛІНІЧНИХ ВИПАДКІВ.....	56
<i>Н.О. Іванченко, О.С. Лич</i> РЕЗУЛЬТАТИ ВИЯВЛЕННЯ IgG ДО <i>BORDETELLA PERTUSSIS</i> СЕРЕД ПАЦІЄНТІВ З COVID-19	58
<i>Іа.І. Іосук, М.А. Andreychyn, N.H. Zavidnyuk, N.N. Nuchyk</i> CLINICAL MANAGEMENT COMBINE INFLUENZA AND OTHER ACUTE RESPIRATORY INFECTION.....	59
<i>І.О. Ключник, Т.О. Чумаченко</i> КЛІНІКО-ЕПІДЕМІОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ ВІЛ-ІНФЕКЦІЇ В ЛУГАНСЬКІЙ ОБЛАСТІ.....	61

Відповідальний за випуск *О.Л. Івахів*
Комп'ютерна верстка *Ірина Петрикович*
Художнє оформлення *Павло Кушик*

Підписано до друку 22.09.2021. Формат 60×84^{1/16}
Папір офсетний. Гарнітура Antiqua. Друк офсетний.
Ум. друк. арк. 10,9. Обл.-вид. арк. 11,7.
Наклад 300 прим. Зам № 188.

Видавець і виготівник
Тернопільський національний медичний університет
імені І.Я. Горбачевського МОЗ України
Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, 46001, Україна

Свідоцтво про внесення
до державного реєстру суб'єктів видавничої справи
ДК № 7242 від 02.02.2021 р.