

ПРОФІЛАКТИЧНА МЕДИЦИНА

ЕПІДЕМІОЛОГІЯ • МІКРОБІОЛОГІЯ • ВІРУСОЛОГІЯ
ПАРАЗИТОЛОГІЯ • ІНФЕКЦІЙНІ ХВОРОБИ

Заснований у 1922 році
Поновлений у 2007 році

№ 3-4 (27)/2016
(ДОДАТОК)

НАУКОВО-ПРАКТИЧНИЙ ЖУРНАЛ

Видається щоквартально

Свідоцтво про державну реєстрацію KB №13720-2694 ПР від 05.03.2008 р.

ЗМІСТ

ВСТУПНЕ СЛОВО 9

МАТЕРІАЛИ КОНФЕРЕНЦІЇ

- Аваліані Н., Яременко О.*
Оцінка політико-правового середовища
для усунення нормативно-правових перешкод
на шляху до досягнення “цілей 90–90–90” 11
- Алексєєва А.І.*
Тенденції у діагностиці основних опортуністичних
інфекцій та станів у ВІЛ-інфікованих осіб
за даними епідеміологічного моніторингу 12
- Алексєєва А.І., Нгуєн І.В., Круглов Ю.В.*
Динаміка виявлення деяких супутніх патологій
та станів у осіб з вперше встановленим
діагнозом ВІЛ-інфекції в Україні 14
- Ахтирський О.І., Скороходова Н.О.,
Яновський А.В., Левіч А.В.*
Соціально-психологічна допомога хворим
на ТБ/ВІЛ в умовах Запорізького обласного
протитуберкульозного диспансера 15
- Бабій Н.О., Щербінська А.М.*
Резистентні штами ВІЛ у дітей з неефективною
антиретровірусною терапією 17
- Балакірева О.М., Павлова Д.М., Чек І., Мішра Ш.,
Ісак Ш., Бланшар Дж., Беккер М.*
Ризики раннього інфікування ВІЛ
серед молодих жінок (на прикладі м. Дніпро) 18
- Балакірева О.Н., Сакович О.Т.*
Оцінка ситуації у країні з метою посилення
компонента по роботі з підлітками в рамках
національної програми ВІЛ/СНІД 20
- Балакірева О.М., Бондар Т.В., Єленєва І.І.,
Каланча К., Лук'янова Н.Л.*
Оцінка потенціалу надавачів послуг. Забезпечити
гендерно орієнтовані послуги ВІЛ-позитивним
жінкам, зокрема з груп підвищеного ризику
серед внутрішньо переміщених осіб 21

CONTENTS

INTRODUCTION 9

MATERIALS OF THE CONFERENCE

- Avaliani N., Yaremenko O.*
Legal environment assessment for removing
legal and policy barriers to achieving
“90–90–90 targets” 11
- Aleksieieva A.I.*
Trends in the diagnosis of major opportunistic
infections and conditions in HIV-infected persons
in Ukraine, according to epidemiological monitoring... 12
- Aleksieieva A.I., Nguyen I.V., Kruglov Yu.V.*
Dynamics detect some pathologies and related
conditions in patients with newly diagnosed
HIV infection in Ukraine 14
- Ahtyrskyy O.I., Skorokhodova N.O.,
Yanovsky A.V., Levich A.V.*
Psychosocial support for patients
with TB/HIV in terms of Zaporizhzhya
Regional TB Dispensary 15
- Babii N.O., Scherbinska A.M.*
Drug resistant HIV strains in HIV-infected children
with ineffective antiretroviral therapy 17
- Balakireva O.M., Pavlova D.M., Cheuk E., Mishra S.,
Isak S., Blanchard J., Becker M.*
Risks of early hiv infection among young women
(using the example of Dnipro) 18
- Balakireva O.M., Sakovych O.T.*
Strengthening the adolescent component
of national HIV/AIDS programme
through country assessment 20
- Balakireva O.M., Bondar T.V., Yelienieva I.I.,
Calancea C., Lukianova N.L.*
Assessment of providers'potential to ensure
gender oriented services to HIV-positive women,
particularly from high risk groups among internally
displaced persons 21

<i>Черниговец Л.Ф., Бабаева Ю.С., Бондарева Ю.В., Пархоменко Л.Г.</i> Биоповеденческие признаки — индикаторы эпидемии ВИЧ-инфекции в Ростовской области ...	158	<i>Chernigovets L.F., Babaeva U.S., Bondareva U.V., Parhomenko L.G.</i> Biobehavioural characteristics as the HIV epidemic indicators in Rostov region.....	158
<i>Чернишев А.В.</i> Забезпечення участі у складі національної ради з питань протидії туберкульозу та ВІЛ-інфекції/СНІДу представників найбільш уразливих до ВІЛ/ТБ спільнот.....	160	<i>Chernyshev A.V.</i> Ensuring the participation of the most vulnerable to HIV/TB communities in the National Council to fight on TB and HIV/AIDS.....	160
<i>Чумаченко Т.О., Ключник І.О.</i> Епідемічний процес ВІЛ-інфекції у Луганській області в умовах дії факторів гуманітарної кризи ...	161	<i>Chumachenko T.O., Klyuchnik I.O.</i> Epidemic process of HIV-infection in Luhansk region under impact of the factors of humanitarian crisis	161
<i>Чумаченко Т.О., Бережна А.В.</i> Роль груп поведінкового ризику в епідемічному процесі ВІЛ-інфекції в Харківській області.....	163	<i>Chumachenko T.O., Berezhna A.V.</i> The role of behavioral risk groups in the epidemic process of HIV infection in the Kharkiv region.....	163
<i>Чухалова І.В., Гудова М.Г., Носенко О.В., Марченко Н.Є.</i> Аналіз ефективності протівірусної терапії з включенням препарату прямої дії (Софосбувір) у пацієнтів з ко-інфекцією ВІЛ/ВГС.....	164	<i>Chuhalova I.V., Gudova M.G., Nosenko O.V., Marchenko N.Ye.</i> Efficiency analysis of antiviral therapy of direct action drug (sofosbuvir) among patients with HIV/HCV-coinfection	164
<i>Чухалова І.В., Гудова М.Г., Лопатенко Г.А., Марченко Н.Є., Ніколько М.В., Калягіна Н.Г.</i> Досвід впровадження системи моніторингу і оцінки щодо реалізації заходів стратегії FAST TRACK на рівні сайтів АРТ Дніпропетровської області	165	<i>Chuhalova I.V., Gudova M.G., Lopatenko G.A., Marchenko N.Ye., Nikolko M.V., Kalyagina N.G.</i> FAST TRACK strategy measurement at the ART-site level in Dnipropetrovsk region: lessons learned.....	165
<i>Шостакович-Корецька Л.Р., Литвин К.Ю., Кушнерова О.А., Воликова О.О., Чухалова І.В., Маргітіч І.М.</i> Клініко-лабораторна характеристика групи ВІЛ-інфікованих пацієнтів з EBV-ураженням нервової системи	167	<i>Shostakovych-Koretskaya L.R., Lytvyn K.Y., Kushnerova E.A., Volikova O.O., Chuhalova I.V., Margitich I.M.</i> Clinical and laboratory characteristics of HIV-infected patients group with EBV disorders of nervous system	167
<i>Шостакович-Корецька Л.Р., Шевченко-Макаренко О.П., Семілетова В.В., Кавалерчик А.О., Ніколаєв П.Н., Філіна Л.Н.</i> Якість життя у ВІЛ-інфікованих пацієнтів при різних коморбідних патологіях.....	168	<i>Shostakovych-Koretskaya L., Shevchenko-Makarenko O., Semiletova V., Kavalierchik O., Nikolaev P., Filina L.</i> Quality of life in HIV-infected patients with different comorbid pathological conditions.....	168
<i>Щербінська А.М., Андріанова І.В., Найчук Л.О.</i> Стратегія розвитку лабораторної служби у контексті досягнення цілей FAST TRACK.....	170	<i>Scherbinska A.M., Andrianova I.V., Naychuk L.A.</i> The development strategy of laboratory services in the context of the objectives Fast Track.....	170
<i>Ярий В.В.</i> Інтеграція послуг (ЗПТ, АРТ, лікування ТБ), як запорука досягнення цілей 90–90–90	171	<i>Yaryi V. V.</i> Integration services (MAT, ART, TB) as a guarantee of achievement goals 90–90–90	171
<i>Яцик В.Б., Масюк Л.А.</i> Попередні результати реалізації пілотного проекту зі створення об'єднаних відділів МІО ВІЛ/ТБ у Волинській та Рівненській областях	172	<i>Yatsyk V.B., Masyuk L.A.</i> Previous results of pilot project implementation to create combining departments of Monitoring and Evaluation of TB/HIV in Volyn and Rivne regions.....	172
Оптимизация АРТ в Украине: общие принципы с точки зрения общественного здравоохранения. Краткая выдержка из отчета проф. Йенса Лундгрена, Колаборативный Центр ВОЗ по вопросам ВИЧ и вирусных гепатитов, г. Копенгаген, Дания.....	174	Optimization of ART in Ukraine: general principles from a public health perspective. A brief excerpt from mission report of Professor Jens Lundgren, WHO Collaborating Centre on HIV and Viral Hepatitis, Copenhagen, Denmark.....	174

Продукція видана за фінансової підтримки БО “Мережа” у рамках реалізації Єдиної консолідованої програми з ВІЛ і туберкульозу на 2015–2017 рр. в Україні, що реалізується за підтримки Глобального фонду для боротьби зі СНІДом, туберкульозом та малярією.

Викладені думки та погляди є виключно думками та поглядами авторів і не можуть розглядатися як думки і погляди Глобального фонду для боротьби зі СНІДом, туберкульозом та малярією чи БО “Мережа”.

Глобальний фонд для боротьби зі СНІДом, туберкульозом та малярією не брав участі у схваленні та затвердженні опублікованих матеріалів.

Т.О. Чумаченко, А.В. Бережна

РОЛЬ ГРУП ПОВЕДІНКОВОГО РИЗИКУ В ЕПІДЕМІЧНОМУ ПРОЦЕСІ ВІЛ-ІНФЕКЦІЇ В ХАРКІВСЬКІЙ ОБЛАСТІ

Харківський національний медичний університет, кафедра епідеміології, м. Харків

Актуальність. ВІЛ-інфекція є однією з ключових проблем сучасної медицини в усьому світі. За даними ВООЗ у кінці 2014 року в світі нараховувалось близько 36,9 мільйонів людей з ВІЛ-інфекцією. В Україні тривалий час вірус циркулював переважно серед споживачів ін'єкційних наркотиків та, в меншій мірі, серед інших груп поведінкового ризику. Після зміни провідного шляху передачі з парентерального на статевий в 2008 році вірус проник в інші верстви населення країни. Інтерес до груп поведінкового ризику зменшився, що віддзеркалилось на обліку та лікуванні таких осіб.

Мета дослідження. Визначити роль груп поведінкового ризику в епідемічному процесі ВІЛ-інфекції в Харківській області.

Методи дослідження. Проведен аналіз офіційних даних інфікованості вірусом імунодефіциту людини уразливих груп населення в Харківській області за період з 2009 по 2016 роки.

Отримані результати. За оцінками спеціалістів в місті Харків в 2012 році мешкало більш ніж 24 тисячі осіб з груп поведінкового ризику (рис. 1). З них майже половина (43%) — це чоловіки, що

мають секс з чоловіками (ЧСЧ), 38,4% — споживачі ін'єкційних наркотиків (СІН), 18,6% — жінки комерційного сексу (ЖКС).

Аналіз рівня інфікованості вірусом імунодефіциту людини (ВІЛ) споживачів ін'єкційних наркотиків (код 102) в Харківській області виявив зростання показника з 3,3% в 2009 році до 7,5% в 2015 році. Серед осіб, що мають численні незахищені сексуальні контакти (код 105), доля інфікованих зросла з 0,2% в 2009 році до 0,7% в 2015 році. Частка серопозитивних осіб, які мали гомосексуальні контакти з ВІЛ-інфікованими (код 103) збільшилась з 23,1% у 2009 році до 31,8% у 2015 році. Зауважимо, що в 2010 році рівень інфікованості в цій групі сягав 63,6% (7 осіб з 11 обстежених). Реальна кількість представників цієї групи значно більша, але із-за стигматизації такі особи не прагнуть до співпраці з медичними працівниками та не розповідають про свої вподобання. Таким чином, як і раніше, групи поведінкового ризику залишаються вразливими до ВІЛ та становлять загрозу для оточуючого населення (особливо особи, що мають гомо- та гетеросексуальні контакти).

Серед осіб, що мали гетеросексуальні контакти з ВІЛ-інфікованими (код 101) питома вага інфікованих зменшилась з 33,9% у 2009 році до 17,4% в 2015 році. Це свідчить про ефективність проведення санітарно-просвітницької та протиепідемічної роботи серед широких мас населення.

Висновки. Оцінка захворюваності на ВІЛ-інфекцію та поширення ВІЛ серед осіб з груп поведінкового ризику є важливим елементом епідеміологічного нагляду за ВІЛ-інфекцією. Проблеми з визначенням реальної кількості таких осіб і неможливість надання ранньої спеціалізованої медичної допомоги призводять до погіршення епідемічної ситуації з ВІЛ/СНІДу серед груп поведінкового ризику в Харківській області.

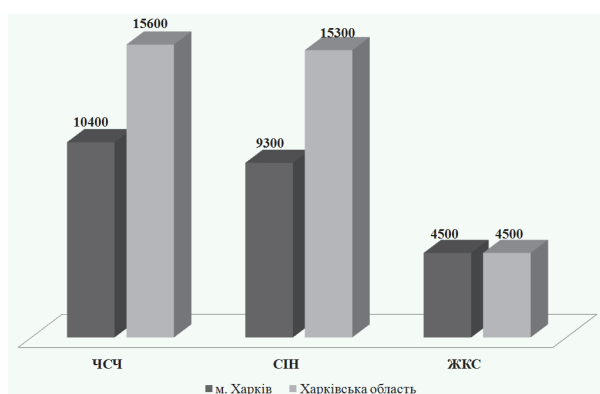


Рис. 1. Оціночна чисельність груп поведінкового ризику (абс. ч.) в м. Харків та Харківській області