

Шостакович-Корецька Людмила Романівна<sup>1</sup>,  
Шевченко-Макаренко Ольга Петрівна<sup>1</sup>,  
Литвин Катерина Юріївна<sup>1</sup>, Шевельова Олена Володимирівна<sup>1</sup>,  
Лісніча Олена Орестівна<sup>2</sup>, Маштак Олена Іванівна<sup>2</sup>,  
Карімов Мухіїддин Талдонович<sup>2</sup>  
**ПОШИРЕНІСТЬ ВІЛ-ІНФЕКЦІЇ**  
**У М. ДНІПРОПЕТРОВСЬК**  
<sup>1</sup>Кафедра інфекційних хвороб,  
Дніпропетровська медична академія,  
<sup>2</sup>Дніпропетровський міський Центр з профілактики та боротьби  
зі СНІДом, м. Дніпропетровськ, Україна

*Shostakovych-Koretskaya Liudmyla Romanivna,  
Shevchenko-Makarenko Olga Petrivna,  
Lytvyn Catherine Yuriyivna, Sheveleva Elena Volodymyrivna,  
Lisnichka Elena Orestivna, Mashtak Elena Ivanivna,  
Karimov Muhiyiddyn Talidonovich*  
**HIV PREVALENCE IN DNIPROPETROVSK**  
*<sup>1</sup>Department of Infectious Diseases,  
Dnipropetrovsk Medical Academy,  
<sup>2</sup>Dnipropetrovsk City Center for Prevention and Control of AIDS,  
Dnipropetrovsk, Ukraine*  
*E-mail: [dsmainfect@ukr.net](mailto:dsmainfect@ukr.net); Shostakovych-Koretskaya L. R.*

**Актуальність.** ВІЛ-інфекція продовжує обіймати ключове місце серед проблем охорони здоров'я багатьох країн світу. Домінантні відмінності цієї хвороби є неабиякою складністю структури епідемічного процесу і багатофакторністю його розвитку. Епідемія ВІЛ/СНІД у місті Дніпропетровськ не має тенденції зникнення серед дорослого та дитячого населення, але відмічається зниження рівня захворюваності порівняно з попередніми роками. Також, за останні три роки спостерігається тенденція щодо зростання кількості осіб, інфікованих ВІЛ статевим шляхом. Це сприяє поширенню ВІЛ-інфекції серед

загального населення, яке не відноситься до жодної з груп ризику.

**Мета.** Вивчити епідемічну ситуацію з ВІЛ/СНІДу у 2014 році у м. Дніпропетровськ та порівняти основні показники захворюваності за три роки.

**Матеріали і методи.** Нами було проаналізовано епідемічну ситуацію з ВІЛ/СНІДу за 2014 р. у м. Дніпропетровськ.

**Результати дослідження.** У місті відзначається зменшення показника захворюваності на ВІЛ-інфекцію у 2014 р. на 15,8 % у порівнянні з 2013 роком та на 3,5 % у порівнянні з 2012 р. Зареєстровано 777 нових випадків ВІЛ-інфекції (інтенсивний показник – 78,9 на 100 тисяч населення) проти 934 випадків у 2013 р. (інт.пок. 93,7 на 100 тисяч населення) та 819 випадків у 2012 р. (інт.пок. 81,8 на 100 тис. нас.). У місті зареєстровано зменшення показника захворюваності на СНІД на 7,7 % у порівнянні з 2013 р. та збільшення на 17,0 % у порівнянні з 2012 роком.

Так, за 2014 р. у місті зареєстровано 507 випадків СНІДу (інт. пок. 51,5) проти 556 випадків (інт.пок. 55,8 на 100 тисяч населення) у 2013 р. та проти 441 випадка (інт.пок. 44,0 на 100 тис. нас.) у 2012 р. Станом на 01.01.2015 р. під диспансерним наглядом у міському центрі СНІДу знаходилось 6352 ВІЛ-інфікованих (інт.пок. 644,6 на 100 тис. нас.), у тому числі з діагнозом СНІД 2388 хворих (інт.пок. 242,3 на 100 тис. нас.). Серед вперше зареєстрованих випадків ВІЛ-інфекції 55,5 % припадає на чоловіків (431 випадок) та 44,5 % на осіб жіночої статі (346). За 2014 р. статевий шлях інфікування склав 52,6 % (409); парентеральний – 32,8 % (255); вертикальний – 14,5 % (113).

За 2014 р. померло 274 ВІЛ-інфікованих особи (інтенс.пок. 27,8 на 100 тис.нас.) проти 317 осіб за 2013 рік (інтенс.пок. 31,8 на 100 тис.нас.). Спостерігається зменшення показника смертності на 12,6 % у порівнянні з аналогічним показником за

2013 р. та зменшення на 9,2 % проти показнику 2012 р. (30,6 на 100 тис.нас.).

У 2014 р., як і в минулі роки, основним СНІД-індикаторним захворюванням є туберкульоз, який становить 39,6 % (201 особа) від усіх хворих на СНІД, що є однією з несприятливих тенденцій розвитку епідемії. При цьому, питома вага позалегенового туберкульозу складає 28,9 % (58 випадків) від загальної кількості хворих з поєднаною патологією, 143 – з легеневою формою (71,1 %). З усіх хворих, взятих на облік у поточному році, у 119 випадках (59,2 %) діагноз ВІЛ/СНІД, обумовлений приєднанням туберкульозної інфекції, встановлено вперше в житті. У 82 (40,8 %) випадках діагноз ВІЛ-інфекція, встановлений раніше, змінено на СНІД за рахунок виявлення у хворих туберкульозу.

**Висновки.** За 2014 р. у порівнянні з минулим роком у місті Дніпропетровськ відмічається зменшення показника захворюваності на ВІЛ-інфекцію на 15,8 %, показника захворюваності на СНІД – на 7,7 %. Показник смертності від хвороб, зумовлених СНІД, зменшився на 10,5 % у порівнянні з аналогічним періодом 2013 р. Серед шляхів інфікування у осіб, зареєстрованих у 2014 р., превалює статевий (52,6 % усіх зареєстрованих випадків). Основною причиною смерті серед хворих на СНІД залишається туберкульоз. Серед померлих від СНІДу 50,7% померли від ко-інфекції ТБ/ВІЛ.