

ЕПІДЕМІЧНА СИТУАЦІЯ З ВІЛ/СНІДУ В СУМСЬКІЙ ОБЛАСТІ

Прядка Т. М., лікар-інтерн

Науковий керівник – д. м. н., професор Чемич М. Д.

СумДУ, кафедра інфекційних хвороб

В Україні станом на 01.11.2007 року офіційно зареєстровано 119107 ВІЛ-інфікованих осіб, цього ж року в Сумській області було виявлено 179 нових випадків ВІЛ-інфекції.

Мета роботи – комплексна оцінка інтенсивності епідемічного процесу ВІЛ/СНІДу в Сумській області.

Проаналізувавши поширеність ВІЛ-інфекції в Сумській області станом на 01.01.2007 року, встановили, що найвищий показник ВІЛ-інфікування був у Роменському (27,8 на 100 тис. населення), Кролевецькому (21,1), Шосткінському (14,2), Конотопському (13,2), Буринському та Охтирському (12,8), Тростянецькому (10,2) районах; значно нижчий – в Ямпільському (7,2), Білопільському (7,1), Краснопільському (6,4), Сумському (6,3), В-Писарівському (4,3), Недригайлівському (3,5), Лебединському (1,9) районах. Не було виявлено ВІЛ-інфікованих у Л-Долинському, Путивльському та С-Будському районах. Кількість інфікованих у м. Суми становить 10,3 на 100 тис. населення.

Із шляхів передавання найчастіше реєструються парентеральний та статевий, значно рідше – вертикальний та невстановлений. Так, у 2003 році парентеральний шлях передачі склав 50 %, статевий – 28,4 %, вертикальний – 14,7 %, не встановлений – 6,8 %; у 2004 р. – 41,9 %, 25,7 %, 20,3 %, 12,3 %; у 2005 р. – 40,2 %, 33,7 %, 16,3 %, 9,7 %; у 2006 р. – 46,9 %, 32,4 %, 13,1 %, 7,6 %; у 2007 р. – 45,8 %, 35,8 %, 13,9 %, 4,5 % відповідно.

Серед обстежених на ВІЛ-інфекцію переважають особи чоловічої статі. Так, у 2003 році відсоток ВІЛ-інфікованих чоловіків склав 59,5 %, жінок – 40,9 %; у 2004 р. – 58,1 %, 41,9 %; у 2005 р. – 50 %, 50 %; у 2006 р. – 53 %, 47 %; у 2007 р. – 62,2 %, 37,7 % відповідно.

Серед осіб, які інфікувалися ВІЛ, переважну більшість складають представники вікової групи від 20 до 40 років із слабо вираженою тенденцією до збільшення частки вікової групи у віці 14-19 років. Так, у 2003 році у віці 0-14 років зареєстровано 16 % ВІЛ-позитивних, 15-19 років – 9 %, 20-29 років – 46,6 %, 30-39 років – 21,6 %, 40 та більше років – 6,8 %; у 2004 р. – 20,3 %, 4,1 %, 48,6 %, 21,6 %, 5,4 %; у 2005 р. – 16,3 %, 1,1 %, 50 %, 25 %, 7,6 %; у 2006 р. – 11 %, 3,4 %, 56,6 %, 20 %, 9 %; у 2007 р. – 9,5 %, 3,4 %, 53,6 %, 22,9 %, 10,6 % відповідно.

Спостерігається щорічне збільшення нових випадків СНІД та смерті від СНІДу. За даними 2003 року, діагноз СНІД був встановлений у 16 осіб, кількість померлих становила 6; у 2004 р. – 14 та 8; у 2005 р. – 21 та 9; у 2006 р. – 52 та 10; у 2007 р. – 14 та 12 відповідно.

Таким чином, щорічно спостерігається збільшення реєстрації нових випадків ВІЛ-інфекції. Найбільші показники поширення ВІЛ відмічаються в Роменському, Кролевецькому, Шосткінському, Конотопському, Буринському та Охтирському районах. Хоча парентеральний шлях передавання ВІЛ залишається домінуючим, відбувається поступове збільшення частки статевого шляху передавання. Спостерігається тенденція до зростання кількості ВІЛ-позитивних чоловіків. Епідемія ВІЛ-інфекції/СНІДу вражає найбільш працездатні та репродуктивні верстви населення у віці від 20 до 40 років. Кількість хворих на СНІД та померлих від СНІДу на 2007 рік у порівнянні з 2003 роком зросла вдвічі.