

**АНАЛІЗ РОБОТИ
КЗОЗ ОБЛАСНОГО
ЦЕНТРУ ПРОФІЛАКТИКИ
І БОРОТЬБИ ЗІ СНІДОМ
за 6 місяців 2017 року**

Робота КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом (далі Центр) спрямована на виконання Закону України від 20 жовтня 2014 року № 1708-VII «Про затвердження Загальнодержавної цільової соціальної програми протидії ВІЛ-інфекції/СНІДу на 2014-2018 роки», комплексної обласної програми «Здоров'я Слобожанщини» на 2017 – 2018 роки, затвердженої рішенням Харківської обласної ради від 23 лютого 2017 року № 375- VII, розпорядження голови Харківської обласної державної адміністрації від 07.06.2017 №238 «Про затвердження Регіонального цільового соціального плану заходів із протидії ВІЛ-інфекції/СНІДу на 2017-2018 роки», поліпшення матеріально-технічної бази Центру, покращення якості діагностики та медичної допомоги ВІЛ-інфікованим та хворим на СНІД, профілактику вертикальної трансмісії ВІЛ-інфекції від матері до дитини, а також профілактику розповсюдження ВІЛ-інфекції серед населення області, у т.ч. груп ризику.

У своїй роботі служба керується Законом України від 23.12.10 №2861-VI «Про запобігання захворюванню на синдром набутого імунodefіциту (СНІД) та соціальний захист населення», Постановами Кабінету Міністрів України: від 18.12.1998р. №2026 «Питання запобігання та захисту населення від ВІЛ-інфекції та СНІД», від 16.10.98 №1642 «Про затвердження Порядку та умов обов'язкового страхування медичних працівників та інших осіб на випадок інфікування вірусом імунodefіциту людини», від 12.09.2012 № 852 „Про розмір щомісячної державної допомоги ВІЛ-інфікованим дітям і дітям, які страждають на хворобу зумовлену ВІЛ”, наказами Міністерства охорони здоров'я України від 25.05.00 №120 „Про вдосконалення організації медичної допомоги хворим на ВІЛ-інфекцію/СНІД” та відповідними змінами згідно наказу від 10.07.2013 №585 «Про затвердження нормативно-правових актів з питань вдосконалення організації медичної допомоги людям, які живуть з ВІЛ», від 19.08.05 №415 „Про удосконалення добровільного консультування і тестування на ВІЛ-інфекцію”, від 12.07.10 №551 „Про затвердження клінічного протоколу антиретровірусної терапії ВІЛ-інфекції у дорослих та підлітків”, від 16.05.2016 № 449 «Про затвердження та впровадження медико-технологічних документів зі стандартизації медичної допомоги «Профілактика передачі ВІЛ від матері до дитини», від 23.11.07 № 740/1030/4154/321/614а „Про заходи щодо організації профілактики передачі ВІЛ від матері до дитини, медичної допомоги і соціального супроводу ВІЛ-інфікованих дітей та їх сімей”, від 29.12.08 № 476 „Про затвердження стандарту лікування ВІЛ-позитивних людей, які є споживачами ін'єкційних наркотиків”, від 02.04.2014 № 233 "Про затвердження та впровадження медико-технологічних документів зі стандартизації медичної допомоги при вірусному гепатиті С", розпорядженнями обласної державної адміністрації від 13.07.12 № 422 „Про обласну раду з питань протидії туберкульозу та ВІЛ-інфекції/СНІДу”, від 29.04.2015, наказами Головного управління охорони здоров'я обласної державної адміністрації від 25.07.01 №276 „Про організацію та порядок обстеження і надання спеціалізованої медичної допомоги хворим на СНІД та носіям ВІЛ”, від 13.07.06 №554 „Про організацію впровадження порядку добровільного консультування і тестування на ВІЛ-інфекцію в закладах охорони здоров'я”, від 09.07.10 № 548 «Про створення регіонального центру моніторингу та оцінки виконання програмних заходів з протидії ВІЛ-інфекції/СНІДу при обласному центрі профілактики і боротьби зі СНІДом» та ін.

Склад служби СНІДу

Єдиним закладом охорони здоров'я з проблем ВІЛ-інфекції/СНІДу в нашому регіоні є КЗОЗ Обласний центр профілактики і боротьби зі СНІДом, який має амбулаторно-поліклінічне відділення, денний стаціонар на 5 ліжок, відділ лабораторної діагностики, в структурі якого функціонують відділення діагностики ВІЛ-інфекції, клініко-діагностичне відділення, ПЛР-лабораторія та відділення імунологічних досліджень (CD-4), відділ профілактичної роботи та епідмоніторингу, кабінет організаційно-методичної роботи та 2 кабінети анонімного обстеження – «Довіра», один з яких знаходиться на базі КЗОЗ «Харківська міська студентська лікарня». З 2010 року на базі Центру відкрито: відділ «Регіональний центр моніторингу та оцінки виконання програмних заходів з протидії ВІЛ-інфекції/СНІДу», кабінет контрольованого лікування туберкульозу для хворих з потрійною патологією ВІЛ-інфекція/туберкульоз/наркоманія та кабінет замісної підтримувальної терапії.

З 2006 року згідно Указу Президента України від 30.11.05 №1674 «Про вдосконалення державного управління у сфері протидії ВІЛ-інфекції/СНІДу та туберкульозу в Україні» відкриті та функціонують кабінети анонімного безкоштовного обстеження на ВІЛ-інфекцію в усіх районних центрах області.

З метою обстеження населення міста та області на ВІЛ-інфекцію існує 8 діагностичних лабораторій (КЗОЗ Обласний центр профілактики і боротьби зі СНІДом, поліклініки Управління внутрішніх справ, Південної залізниці, КЗОЗ «Обласний центр служби крові», військово-медичний клінічний центр Північного регіону, центральні районні лікарні Лозівського, Балаклійського та Первомайського районів).

Матеріально-технічна база

Матеріально-технічна база КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом представлена нежитловою двоповерховою будівлею з підвальним приміщенням загальною площею 1261,1 м². Відповідно рішення Харківської обласної ради II сесії VI скликання від 01.12.2010 року та акта приймання-передачі від 31.12.2010 нежитлове приміщення КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом передано із управління комунального майна та приватизації Департаменту економіки та комунального майна Харківської міської ради передано у спільну власність територіальних громад сіл, селищ, міст області.

Всі структурні підрозділи забезпечені необхідним медичним обладнанням та іншим устаткуванням.

За звітний період виконані роботи, які направлені на поліпшення матеріально-технічної бази КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом:

- проводився своєчасний ремонт сантехнічних вузлів, системи тепло- та водопостачання;

- проводились роботи по благоустрою будівлі та території Центру (проведений технічний огляд і перевірка пожежного гідранта, виконано кронацію дерев у кількості 16 шт., був розширений в'їзд автомобільного та вантажного транспорту, для забезпечення збереження матеріальних цінностей навколо

господарчих будівель було змонтовано огорожу, ведуться поточні фарбувальні роботи огорожі);

- проведена повірка сигналізатора газу та засобів вимірювальної техніки лабораторії Центру;

- для забезпечення якості та безперервної роботи медичного обладнання було проведено ремонт автоклава та чистку дистильатора води.

- з метою підтримання температурного режиму у приміщеннях закладу було проведено чистку та сервісне обслуговування кондиціонерів у кількості 3 шт.

В 2017 році в закладі в рамках реалізації проекту Надзвичайної кредитної програми для відновлення України (постанова Кабінету Міністрів України від 25.11.2015 №1068) очікується проведення робіт з капітального ремонту будівлі Центру зі застосуванням енергозберігаючих технологій (утеплення фасаду будівлі, заміна вікон на енергозберігаючі, облаштування приміщень). Також, з метою створення відповідних умов для надання медичної допомоги пацієнтам та роботи медичного персоналу планується заміна електричних, внутрішніх теплових та сантехнічних мереж.

Кадри

Кількість штатних одиниць станом на 01.07.2017 року складає 110,5, в тому числі:

Посади	Кількість штатних одиниць	Зайнято	Кількість фізичних осіб на зайнятих посадах
Лікарів	33,5	29,25	30
Фахівців з базовою та неповною вищою медичною освітою (середній медичний персонал)	31,5	23,25	23
Молодших медичних сестер	10,5	9,5	10
Спеціалістів з вищою немедичною освітою	6,0	6,0	6
Провізори	1,0	1,0	1
Інший персонал	28	23,75	23
Разом	110,5	92,75	94

Станом на 01.07.2017 в Центрі працює 30 лікарів, 23 середніх медичних працівника та 10 молодших. Зайнятість лікарськими посадами складає – 86%, середнім медичним персоналом – 70%, молодшим – 87%.

Одним із основних чинників функціонування закладу є оптимальне забезпечення її кваліфікованими кадрами. На 01.07.17 мають кваліфікаційну категорію 27 лікарів, що становить 90% від загального числа лікарів.

За кваліфікаційними категоріями лікарі та середній медичний персонал розподіляється таким чином:

Посада	Вища категорія	Перша категорія	Друга категорія	Без категорії	Всього
Лікарі	16	4	7	3	30
Середній мед. персонал	15	1	2	5	23
Провізори	-	-	-	1	1

Станом на 01.07.2017 пройшли тематичне удосконалення 3 лікарі за тематикою «Госпітальні інформаційні системи, як основа електронної охорони здоров'я» та за тематикою «ВІЛ-інфекція та питання ДКТ», передатестаційний цикл за основним фахом пройшли – 5 лікарів, тематичне удосконалення пройшов статистик медичний за тематикою «Медична статистика».

Серомоніторинг

Протягом I півріччя 2017 року обстеження населення здійснювалось за рахунок коштів державного і обласного бюджетів.

За даними сероепідеміологічного моніторингу з метою виявлення ВІЛ-інфекції всього обстежено 85043 особи, включаючи всі категорії населення, обстеження швидкими тестами в закладах охорони здоров'я, установах управління з питань виконання кримінальних покарань та пробації Міністерства юстиції, груп ризику в громадських організаціях, показник на 100 тис. населення – 2766,2.

Без урахування обстеження швидкими тестами протягом 1 півріччя обстежено 74573 особи, включаючи всі категорії населення, показник на 100 тис. населення – 2766,2, в районах області цей показник склав 2382,3, в м. Харкові — 2513,9. В порівнянні з минулим роком кількість обстежених осіб збільшилось на 13816 (6 місяців 2016 року - 60757).

В структурі обстежених найбільшу частину складають особи, обстежені за власною ініціативою – 32,4%, донори – 26,3 %, вагітні – 16,8 %. За кошти обласного бюджету обстежено 64,3% (6 міс. 2016 – 50,6%).

За винятком донорів та вагітних в області обстежена 47981 особа, показник на 100 тис. – 1779,8. В районах області він складає 1805,9, в м. Харкові – 1201,1. Вище обласного показники обстеження за обласний бюджет в 11 районах області (Балаклійському, Богодухівському, Дворічанському, Зачепилівському, Золочівському, Кегичівському, Краснокутському, Куп'янській ЦМЛ, Первомайському, Сахновщинському, Чугуївському) та м. Люботин. В інших районах області та м. Харкові крім Немишлянського району показники охоплення обстеженням нижче середньообласного **(таблиця 1)**.

Від загальної кількості населення в області обстежено, включаючи всі категорії – 2,8%, за виключенням донорів та вагітних – 2,1%. При обласному показнику охоплення обстеженням населення за кошти обласного бюджету – 2,1%, вище показники в Балаклійському, Богодухівському, Дворічанському, Зачепилівському, Золочівському, Кегичівському, Краснокутському, Куп'янській ЦМЛ, Первомайському, Сахновщинському, Чугуївському районах та м. Люботин. В інших районах показник охоплення обстеженням на ВІЛ-інфекцію населення за рахунок обласного бюджету нижче, або на рівні обласного і коливається від 0,4% в Куп'янській МЛ до 1,3 % у Великобурлуцькому районі. **(таблиця 2)**.

В ряді районів залишається низьким відсоток охоплення обстеженням на ВІЛ-інфекцію осіб з груп ризику. При обласному показнику обстеження груп ризику 7,6% (6 міс. 2016 року – 7,2%) нижче показники в Балаклійському, Близнюківському, Богодухівському, Борівському, Великобурлуцькому, Дворічанському, Зачепилівському, Золочівському, Кегичівському, Красноградському, Первомайському, Харківському, Чугуївському, Шевченківському районах області, м. Люботин та Немишлянському, Основ'янському районах м. Харкова.

В структурі обстежених особи з клінічними проявами ВІЛ-інфекції склали – 20,9% (6 міс. 2016 року – 22%). Гірше поставлена робота по обстеженню вказаного контингенту в 16 районах області (Балаклійському, Барвенківському, Богодухівському, Борівському, Валківському, Великобурлуцькому, Дворічанському, Зачепилівському, Ізюмському, Красноградському, Краснокутському, Лозівському, Нововодолазькому, Сахновщинському, Харківському, Шевченківському районах) та м. Люботин, також в Київському, Холодногірському, Московському, Новобаварському, Основ'янському районах м. Харкова. **(таблиця 3).**

Протягом 1 півріччя поточного року в цілому по області показник обстеження наркозалежних, які перебувають під диспансерним наглядом, склав 18,3 % (6 міс. 2016 – 22 %). В районах області він становить 27,2% проти 27 % в 2016 році, в м. Харкові – 14,9% проти 20 %. Краще ця робота поставлена в Богодухівському, Вовчанському, Дергачівському, Дворічанському, Ізюмському, Зачепилівському, Зміївському, Чугуївському районах області та м. Люботин, де залучено до обстеження від 34,6% в Зміївському до 100% у Зачепилівському районі. В інших районах показники охоплення низькі і коливаються від 7,7% в Красноградському до 29,6% у Балаклійському районах. В Борівському, Барвенківському, Коломацькому, Харківському районах не обстежено жодного наркозалежного з тих, які знаходяться під диспансерним наглядом у нарколога. В м. Харкові показники обстеження наркозалежних низькі практично в усіх районах, крім Індустріального (26%) та Холодногірського (34%) і коливаються від 5% в Шевченківському до 17,8 % у Київському районах.

Згідно проведеного аналізу серомоніторингу рівень інфікованості серед обстеженого населення в поточному році становить 0,5%, що практично на рівні минулого року (6 міс. 2016 – 0,6%). В порівнянні з аналогічним періодом минулого року збільшився показник інфікованості серед осіб, які мали гетеросексуальні статеві контакти з ВІЛ-інфікованими з 21,3% до 23,4%, серед осіб, які мали гомосексуальні контакти з 50% до 75%, померлих з 4% до 4,9%, осіб, обстежених за епідпоказаннями з 0% до 0,1%. Знизився показник інфікованості серед засуджених з 100% до 30,3%, осіб, обстежених за власною ініціативою з 0,5% до 0,3%,. На одному рівні інфікованість серед споживачів ін'єкційних наркотичних речовин (8,5%), серед вагітних (0,1%), осіб з ризикованою статевою поведінкою (0,4%), призовників (0,2%) та осіб з клінічними проявами ВІЛ-інфекції (1,1%). Не виявлялася ВІЛ-інфекція серед кадрових донорів. **(таблиця 4).**

Проведення консультування та тестування у зв'язку з тестуванням на ВІЛ-інфекцію

Виконання компоненту «консультування» відстежується за формою №3 ВІЛ-інфекція/СНІД (квартальна) «Звіт про проведення консультування у зв'язку з тестуванням на ВІЛ-інфекцію», затвердженої наказом Міністерства охорони здоров'я України від 11.05.2010 № 388 «Про удосконалення діагностики ВІЛ-інфекції», та базується на дезагрегації даних про консультування на ВІЛ-інфекцію у різних закладах охорони здоров'я, установах, тобто «точок» входження пацієнтів до закладу.

Починаючи з 01.01.2011 року і по теперішній час Державна установа «Український центр контролю за соціально небезпечними хворобами Міністерства

охорони здоров'я України» є основним узагальнювачем даних про консультування на ВІЛ-інфекцію по Україні

За перше півріччя 2017 року в Харківській області загальна кількість осіб, які отримали дотестове консультування становила 97 443 (96 008 індивідуальне та 1 435 групових); кількість отриманих згод на проходження тестування – 91 989; кількість осіб, які отримали після тестове консультування – 79 170 (82,5 %) від кількості осіб, які отримали дотестове консультування.

З факторами ризикованої поведінки, а саме: ін'єкційне споживання наркотиків, численні незахищені гетеросексуальні контакти, гомосексуальні контакти між чоловіками та інші фактори ризику – 20,7 % (19 922 особи) від загальної кількості індивідуальних передтестових консультувань.

Аналіз структури надання передтестового консультування серед закладів охорони здоров'я свідчить, що найбільшу кількість передтестових консультувань проведено акушерсько-гінекологічною службою – 31,6 %, кабінетами «Довіра» – 16,1 %, службою переливання крові – 15,4 %, неурядовими ВІЛ-сервісними організаціями – 8,6 %.

З 2006 року згідно Указу Президента України від 30.11.05 № 1674 „Про вдосконалення державного управління у сфері протидії ВІЛ-інфекції/СНІДу та туберкульозу в Україні” в Харківській області відкрито 31 кабінет «Довіра», в тому числі, на базі закладів охорони здоров'я обласного підпорядкування в м. Харкові – 2 (КЗОЗ Обласному центрі профілактики і боротьби зі СНІДом та КЗОЗ «Міська студентська лікарня»).

Функціонування кабінетів „Довіра” здійснюється відповідно до наказу Міністерства охорони здоров'я України від 25.02.08 № 102 „Про функціонування кабінетів «Довіра»”. Найбільша частина кабінетів анонімного безкоштовного обстеження на ВІЛ-інфекцію функціонують як самостійні структурні підрозділи центральних районних, міських лікарень та інших закладів охорони здоров'я – 22; на базі КІЗів амбулаторно-поліклінічних відділень центральних районних та міських лікарень – 7.

До кабінетів «Довіра» звернулося 17132 особи, обстежено на ВІЛ-інфекцію 16210 осіб, з них анонімно – 490 (3,0 %). Виявлено з антитілами на ВІЛ 259 осіб — 1,6%. В порівнянні з минулим роком кількість осіб, які звернулись до кабінетів «Довіра», збільшилась на 4247 осіб. Виявляємість ВІЛ – інфекції в порівнянні з минулим роком зменшилась на 0,8% (6 міс. 2016 – 2,4 %). **(таблиця 5).**

По наркологічній службі протягом 1 півріччя 2017 року отримали до-тестове консультування 94,3 % (2154) пацієнтів, дали усвідомлену згоду 87,2% (1878). Пройшли тестування на ВІЛ 91,5% (1718). Післятестове консультування отримали 96,9 % (1664), виявлено з антитілами 9 осіб.

По фтизіатричній службі протягом 1 півріччя 2017 року отримали дотестове консультування 99,4% (1020) пацієнтів, дали усвідомлену згоду 99,6% (1016). Пройшли тестування на ВІЛ 99,3% (1009). Післятестове консультування отримали 97,3 % (982) пацієнтів, виявлено з антитілами 32 особи.

По дерматологічній службі протягом 1 півріччя 2017 року отримали дотестове консультування 98,6 % (5682) пацієнтів, дали усвідомлену згоду – 90,8% (5160). Пройшли тестування на ВІЛ 100 % (5160). Післятестове консультування отримали 97,6 % (5036), виявлено з антитілами 17 осіб.

Показник дворазового обстеження вагітних на ВІЛ-інфекцію складає в області 99,81%(6 міс. 2017 - 99,68 %), в районах області - 99,97%, в м. Харкові – 99,69%.

Захворюваність ВІЛ-інфекцією/СНІДом

Протягом I півріччя 2017 року в області зареєстровано 317 ВІЛ-інфікованих громадян України та 3 іноземці, в т.ч. серед вперше зареєстрованих інфікованих в поточному році – 41 серопозитивна дитина. Показник захворюваності ВІЛ-інфекцією на 100 тис. населення складає – 11,8 (Україна – 20,9), нижче показника по країні майже в 2 рази. В порівнянні з аналогічним періодом минулого року кількість ВІЛ-інфікованих збільшилась на 6,3% (6 місяців. 2016 – 300, показник – 11,1).

Захворюваність зросла в 8 районах області (Валківському з 3,1 до 15,6, Вовчанському з 0 до 8,6, Зміївському з 2,8 до 15,4, Красноградському з 0 до 9, Куп'янському з 15,8 до 20,9, Лозівському з 15,5 до 20,9, Первомайському з 8,5 до 21,3, Харківському з 9,4 до 11) та Шевченківському з 1,7 до 5,1, Московському з 7,7 до 9,1, Новобаварському з 5,8 до 10,6, Немишлянському з 10,7 до 20,1 районах м.Харкова **(таблиця 6)**.

На долю захворюваності в установах, що належать до Північно-Східного межрегіонального управління з питань виконання кримінальних покарань та пробації Міністерства юстиції припадає 8,8% - 28 випадків (6 міс. 2016 – 11% - 33 випадки) від усіх зареєстрованих ВІЛ-інфікованих.

Серед зареєстрованих ВІЛ-інфікованих в цьому році більшу частину складають особи, обстежені за клінічними показаннями – 28,1 % (89 осіб), обстежені за власною ініціативою – 17,7% (56 осіб), особи, які знаходяться в місцях позбавлення волі – 8,8% (28 осіб), вагітні – 8,8 % (28 осіб), статеві партнери ВІЛ-інфікованих – 7,9% (25 осіб), споживачі ін'єкційних наркотичних речовин – 5% (16 осіб), хворі на інфекції, які передаються статевим шляхом – 3,2% (10 осіб), донори – 3,5 % (11 осіб).

В порівнянні з аналогічним періодом минулого року практично на одному рівні кількість осіб, обстежених за власною ініціативою (2017 — 56, 2016 – 57), споживачів ін'єкційних наркотичних речовин – (2017 - 16, 2016 — 16), збільшилась кількість осіб, обстежених за клінічними показаннями (2017 — 89, 2016 – 79 осіб), зареєстрованих статевих партнерів ВІЛ-інфікованих (2017 — 25, 2016 – 20), хворих на інфекції, які передаються статевим шляхом (2017-10, 2016 – 8), вагітних (2017 - 28, 2016 - 25), донорів (2017 - 11, 2016 – 7 осіб), зменшилась кількість осіб, які знаходяться в місцях позбавлення волі (2017 - 28, 2016 -33). **(таблиця 7)**.

Шляхи передачі ВІЛ-інфекції

Переважаючим шляхом зараження ВІЛ у звітному періоді є статевий шлях – 64,7%, парентеральним шляхом інфікувалося 22,4%. Гомосексуальний шлях зараження в структурі статевого шляху складає 5,4%.

Шляхи передачі	1 півріччя 2016		1 півріччя 2017	
	Абс.	%	Абс.	%
1.Статевий, в т.ч.	175	58,3	205	64,7
Гомосексуальний	14	8	11	5,4
Гетеросексуальний	161	92	194	94,6
2.Парентеральний, в т.ч.	83	27,7	71	22,4
При переліванні крові	-	-	-	-
Мед.маніпуляції	-	-	-	-

При споживанні наркотиків	83	27,7	71	22,4
3. Від матері до дитини, в т.ч.	41	13,7	41	12,9
Внутриутробно	41	13,7	41	12,9
Грудне вигодовування	-	-	-	-
4. Шлях передачі не встановлено	1	0,3	-	-
Всього	300	100	317	100

Більшу частину зареєстрованих ВІЛ-інфікованих складають чоловіки, кількість яких становить 59% (188 осіб), жінок 41% (129 осіб).

Розподіл ВІЛ-інфікованих за віком.

У віковій групі до 14 років – 40 дітей з невстановленим кінцевим діагнозом, які народилися в поточному році від ВІЛ-інфікованих матерів та у 1 дитини діагноз ВІЛ-інфекція була підтверджена (1 півріччя 2016 року – 41 дитина з невстановленим кінцевим діагнозом, у 1 дитини діагноз ВІЛ-інфекція була підтверджена).

Питома вага захворілих у віковій групі 15-24 роки (16 випадків – 5,1%), яка характеризує нові випадки хвороби, в порівнянні з минулим роком майже не змінилась (2016 рік - 16 випадків – 5,3%).

Захворюваність ВІЛ-інфекцією у віковій групі 25-49 років дещо збільшилась та становить 73,8% - 234 особи (2016 рік – 73,3% - 220 осіб).

У віковій групі 50 років і старше кількість ВІЛ-інфікованих зросла і становить 8,2% проти 7,3% в 2016 році.

Розподіл ВІЛ-інфікованих за віком

Вік	1 півріччя 2016		1 півріччя 2017	
	Абс.	%	Абс.	%
До 14	42	14	41	12,9
15-17 років	2	0,7		
18-19 років	1	0,3	5	1,6
20-24 роки	13	4,3	11	3,5
25-29 років	33	11	39	12,3
30-39 років	120	40	115	36,3
40-49 років	67	22,3	80	25,2
50 і старше	22	7,3	26	8,2
Всього	300	100	317	100

Діагноз СНІД в поточному році встановлено у 115 ВІЛ-інфікованих, показник на 100 тис. – 4,3, що нижче в 2,5 рази ніж по Україні (4681 випадок, інт. пок.-11,0). В порівнянні з аналогічним періодом минулого року кількість хворих на СНІД зменшилась на 27% (2016 - 160, показник – 5,9). Захворюваність на СНІД в установах, що належать до Північно-Східного межрегіонального управління з питань виконання кримінальних покарань та пробації Міністерства юстиції від загальної кількості хворих на СНІД у поточному році склала 8,7% - 10 хворих. Основним СНІД – індикаторним захворюванням залишається туберкульоз, на долю якого припадає 43,5% (50 осіб). Зростання захворюваності на СНІД відбулося в 4 районах області: в Зміївському — з 2,8 до 7,0; Красноградському — з 11,1 до 15,7; Куп'янському — з 3,6 до 9,8, Харківському — з 2,2 до 5,0. **(таблиця 8).**

За звітний період померло 82 ВІЛ-інфікованих, в т.ч. від СНІД – 44 особи, показник на 100 тис. становить – 1,6 (Україна – 3,5, 1496 померлих). В порівнянні з

аналогічним періодом минулого року померло на 19 ВІЛ-інфікованих більше (2016 р. – 63 особи). Смертність від СНІД збільшилась в 1,8 рази (2016 – 25 осіб). Смертність від СНІДу зростає в окремих районах області та міста: Зміївському — з 0 до 7,0; Куп'янському — з 1,2 до 6,1; Первомайському - з 0 до 4,3, Харківському — з 0 до 1,1, Холодногірському — 1,2 до 3,6, Індустріальному — з 1,3 до 3,2, Основ'янському — з 0 до 2,2. **(таблиця 9).**

Серед померлих від СНІДу в поточному році (44 особи) діагноз СНІД було встановлено 24 особам (54,5%), в т.ч. посмертно - 17 особам (38,6%). Частина померлих у віці до 30 років складає 6,8% (3 особи). Вживали наркотичні речовини парентерально 18 осіб (40,9%). Серед померлих хворих на СНІД 38,6% (17 осіб) з ВІЛ-асоційованим туберкульозом.

Померлі від СНІДу знаходились під медичним наглядом у закладах МОЗ України – 97,7% (43 особи), установах, що належать до Північно-Східного межрегіонального управління з питань виконання кримінальних покарань та пробації Міністерства юстиції – 2,3 % (1 особа)

Із загальної кількості померлих ВІЛ-інфікованих, безпосередньо пов'язаних з ВІЛ-інфекцією (44 особи) потребували, але не отримували АРТ 22 особи (50%), у тому числі 6 осіб з ко-інфекцією ТБ/ВІЛ, з них по причинах: пізні звернення за медичною допомогою, не встигли призначити – 17, у тому числі 6 осіб з ко-інфекцією ТБ/ВІЛ, відмова – 1, асоціальний спосіб життя — 1, тривалий час не з'являлися під медичний нагляд - 3.

Отримували АРТ 22 померлих (50%), у тому числі більше року - 9 осіб.

В м. Харків за 6 місяців поточного року зареєстровано 142 ВІЛ-інфіковані особи, показник на 100 тис. – 10 (2016 рік – 131, показник – 9,2). Діагноз СНІД встановлено у 43 осіб, показник - 3,0 (2016 - 66 осіб, показник – 4,6). Померлих від СНІД 21 хворий - показник – 1,5 (2016 - 13 хворих, показник – 0,9). В порівнянні з минулим роком захворюваність ВІЛ-інфекцією в м. Харкові збільшилась на 11%, захворюваність на СНІД зменшилась в 1,5 рази, смертність збільшилась в 1,7 разів.

За звітний період у 363 осіб вперше виявлено антитіла до ВІЛ, з них 317 осіб (87%) взято під медичний нагляд (2016 рік – 345 осіб виявлено, взято під нагляд – 300 осіб - 87%). За виключенням анонімів, вперше виявлено антитіла до ВІЛ у 339 осіб, з них 317 осіб (93,5%) взято під медичний нагляд, в районах області цей показник становить- 92,4%, в м. Харків – 95%.

Покращилась робота по охопленню диспансеризацією ВІЛ-інфікованих у Балаклійському, Валківському, Дергачівському, Куп'янському, Лозівському, Нововодолазькому, Первомайському, Харківському районах, де під нагляд взято 100% виявлених інфікованих. В м. Харкові задовільні показники охоплення диспансеризацією в усіх районах крім Слобідського, де показник охоплення диспансеризацією становить 57,1%. Найгірші показники охоплення диспансеризацією в Близнюківському (16,7%), Богодухівському (16,7%), Вовчанському (57,1%), Ізюмському (50%), Чугуївському (50%) районах.

За 6 місяців 2017 року з 317 осіб, які були вперше взяті під медичний нагляд, 178 осіб (56,2%) були взяті під нагляд у III-IV клінічній стадії (III кл.ст. – 105, IV кл.ст - 73).

За весь період епідагляду з 1987 по 01.07.2017 в області зареєстровано 8800 ВІЛ-інфікованих громадян України та 56 іноземців, показник ураженості на 100 тис.

– 328,5. Хворих на СНІД - 2219 та 6 іноземців, показник – 82,2. Померло хворих на СНІД 1056 осіб, в т.ч. від СНІД – 863 особа, показник – 32.

В м. Харкові з 1987 по 01.07.2017 зареєстровано 2690 ВІЛ-інфікованих, показник на 100 тис. – 188,5, хворих на СНІД - 656 осіб, показник – 46, померло хворих на СНІД – 306 осіб, в т.ч. від СНІД – 229, показник – 16.

Всього станом на 01.07.2017 під медичним наглядом в області перебуває 3869 громадян України та 16 іноземців, показник поширеності на 100 тис. населення – 143,5 (Україна – 130410 осіб, пок. на 100 тис. - 306,8), у т.ч. 232 дитини до 18 років, з яких у 66 діагноз ВІЛ-інфекції підтверджено; хворих на СНІД - 879 та 1 іноземець, показник – 32,6 (Україна – 36474 особи, пок. на 100 тис. - 85,8), серед хворих на СНІД – 16 дітей.

В м. Харкові на 01.07.2017 під медичним наглядом перебуває 1630 ВІЛ-інфікованих громадян України та 14 іноземців, показник – 114,2, у т.ч. 109 дітей, з яких у 27 діагноз підтверджено; хворих на СНІД - 368 та 1 іноземець, показник 25,8, серед хворих на СНІД – 7 дітей.

АМБУЛАТОРНО-ПОЛІКЛІНІЧНА РОБОТА.

За звітний період робота амбулаторно-поліклінічного відділення була направлена на здійснення медичної допомоги ВІЛ-інфікованим та хворим на СНІД, організаційно-методичну та консультативну допомогу лікувально-профілактичним закладам міста та області, профілактику розповсюдження ВІЛ-інфекції серед молоді, медичних працівників, профілактику вертикальної трансмісії ВІЛ-інфекції від матері до дитини, санітарно-просвітницьку роботу серед населення, у т.ч. груп ризику.

В структуру поліклінічного відділення входять 2 кабінети «Довіра»: на базі КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом, на базі КЗОЗ «Харківська міська студентська лікарня».

Кількість звернень до лікарів амбулаторно-поліклінічного відділення за I півріччя 2017 року склала 27709, з них 3024 від дітей, що в 1,2 рази більше показника минулого року (I півріччя 2016 року - 23736, з них 1958 від дітей). Кількість звернень з приводу захворювань також збільшилась в 1,1 рази порівняно з показником минулого року (I півріччя 2017 року – 18313; I півріччя 2016 року – 16909).

Найбільша кількість звернень відмічається до лікарів інфекціоністів – 10257 (37,1%), нарколога – 7117 (25,7%), гінекологів – 3810 (13,8%) та до психіатра – 1717 (6,2%).

Для надання терапевтичної стоматологічної допомоги ВІЛ-інфікованим та хворим на СНІД працює стоматологічний кабінет. За звітний період консультативна та лікувальна стоматологічна допомога надана 765 особам, що майже на рівні показника минулого року (770 осіб) (таблиця №1).

Структура звернень до поліклінічного відділення за I півріччя 2017р.

Найменування посади	Кількість відвідувань лікарів, включаючи профілактику всього	з них сільських жителів	в т.ч. дітей 0-17р.	З них з приводу захворювань		Кількість відвідувань лікарями вдома всього
				Дорослими	Дітьми до 17 років включно	

Інфекціоністи	10257	2911	2303	6848	2299	0
В т.ч. дитячий інфекціоніст	2303	446	2303	0	2299	0
Гінеколог	3810	353	178	413	17	0
В т.ч. дитячий гінеколог	2896	301	178	0	17	0
Педіатр	775	232	539	0	205	0
Нарколог	7117	0	0	7117	0	0
Дерматовенеролог	1720	245	0	217	0	0
Лікар УЗД	1020	417	0	409	0	0
Психіатр	1717	778	0	161	0	0
Стоматолог	765	94	0	155	0	0
Фтизіатр	528	19	0	468	0	0
Усього	27709	5094	3024	15788	2525	0

В КЗОЗ Обласному центрі профілактики і боротьби зі СНІДом функціонує кабінет функціональної діагностики, де протягом I півріччя 2017 року проведено 1315 УЗ-досліджень.

Усього ультразвукових досліджень	щитоподібної залози	Молочної залози	органів черевної порожнини				нирки	передміхурової залози	сечового міхура	жіночих статевих органів	у тому числі під час вагітності	з них при вагітності до 22 тижнів	з них виявлено вроджених вад	доплерівське дослідження судин	Інші дослідження
			оглядове дослідження черевної порожнини	печінки та жовчного міхура	підшлункової залози	селезінки									
1315	55	63	108	110	110	110	129	28	198	104	12	12	-	295	6

З метою забезпечення безперешкодного доступу населення міста та області до добровільного безкоштовного обстеження на ВІЛ-інфекцію при поліклінічному відділенні Центру профілактики і боротьби зі СНІДом працює 2 кабінети «Довіра».

Кількість звернень до кабінетів анонімного обстеження склала 5332, що в 1,1 рази більше показника минулого року (4865). Обстежено 5332 осіб (100%), виявлено інфікованих 222 особи (4,2%), таблиця №2.

Кількість виявлених ВІЛ-інфікованих кабінетами анонімного обстеження

Кабінети довіри	Звернулось	Обстежено	З них анонімно	Виявлено ІФА+ за I півріччя 2017 року
№1 ОЦПБС	4514	4514	326	221
№2 міська студ.лікарня	818	818	44	1
Всього	5332	5332	370	222

ВІЛ-інфіковані та хворі на СНІД при зверненні в поліклінічне відділення Центру отримують безкоштовне амбулаторне лікування. При необхідності хворі направляються на стаціонарне лікування до лікувально-профілактичних закладів міста та області згідно з наказом управління охорони здоров'я від 25.02.2009 № 124 «Про удосконалення лікування хворих на ВІЛ-інфекцію та СНІД в області» та наказом ДОЗ ХОДА від 17.12.2015 № 623.

За звітний період амбулаторно в центрі проліковано 5643 випадків опортуністичних інфекцій та супутніх хвороб у ВІЛ-інфікованих та хворих на СНІД (2125 – мешканців області, 3518 – міста), що в 1,1 рази більше показника 2016 року (5317 випадків).

**Розподіл випадків амбулаторного лікування
ВІЛ-інфікованих та хворих на СНІД**

Таблиця 3

Назва хвороби	К-ть випадків лікування	%
Хіміопротекція туберкульозу	123	2,2%;
Захворювання органів дихання, в т.ч.	1155	20,5%
Пневмонії, плеврити	198	
Хронічні захворювання верхніх дихальних шляхів	47	
Профілактика пневмоцистної пневмонії	631	
<i>В т.ч. діти</i>	<i>561</i>	
Гострий та хронічний бронхіт в стадії загострення	279	
Захворювання ШКС, в т.ч.	1327	23,5%
Розлади ШКТ (діарея)	-	
Хронічний гастрит в стадії загострення	36	
Виразкова хвороба шлунку та 12-палої кишки	5	
Цироз печінки, загострення вірусних гепатитів В, С	1233	
Панкреатит	24	

Холецистит	29	
Захворювання сечостатевої системи, в т.ч.	207	3,7%
Патологія шийки матки	10	
Хронічний аднексит в стадії загострення	5	
Гардренелльоз	4	
ЗПСШ	8	
Кольпіт, вульвовагініт	38	
Хронічний пієлонефрит	139	
Альгодисмінорея	3	
Захворювання шкіри та слизових оболонок, в т.ч.	2207	39,1%
Кандидоз	2064	
нейродерміт	-	
Фурункульоз	1	
Себорейний дерматит	48	
Алергічний дерматит	32	
Вітіліго	-	
Контагіозний моллюск	2	
Псоріаз	-	
Трофічні виразки	-	
Екзема	10	
Стрептодермія	14	
Мікози	14	
Алопеція	-	
Вугрова хвороба	9	
Вірусні бородавки	13	
Вірусні інфекції, в т.ч.	264	4,7%
ЦМВ-інфекція	9	
ГРВІ	66	
<i>В т.ч. діти</i>	-	
Герпесвірусна інфекція	147	
Токсоплазмоз	42	
Захворювання ЦНС, в т.ч.	130	2,3%
Енцефаліти	98	
Енцефалопатії	27	
Неврологічні порушення	-	
Верето-судинна дистонія	4	
Криптококковий менінгіт	1	
Захворювання ССС	204	3,6%
Анемія	104	
Флебіт	81	
Гіпертонічна хвороба	19	
Інші захворювання, в т.ч.	26	0,4%
Гострий лімфаденіт	4	

Патологія кісткової системи	9	
Саркома Капоші	9	
Системний червоний вовчак	1	
Лімфома	3	
УСЬОГО	5643	100%

Найбільша кількість хворих, що проліковані амбулаторно страждали на хвороби шкіри та слизових оболонок (39,1%), захворювання органів дихання (20,5%) та захворювання органів травлення (23,5%).

Стационарна допомога надавалась в КЗОЗ «Харківська обласна клінічна лікарня», КЗОЗ «Харківська обласна клінічна інфекційна лікарня», КЗОЗ «Харківський обласний протитуберкульозний диспансер №1» та в інших лікувально-профілактичних закладах міста та області.

Фахівцями амбулаторно-поліклінічного відділення надавалась консультативна допомога ВІЛ-інфікованим, які знаходились на стаціонарному лікуванні в інших лікувально-профілактичних закладах. Всього за I півріччя 2017 року здійснено 35 виїздів, проконсультовано 71 особу.

Проводиться робота з Північно-Східним міжрегіональним управлінням з питань виконання кримінальних покарань та пробації Міністерства юстиції. З метою надання організаційно – методичної допомоги з питань ВІЛ-інфекції здійснено 4 виїзди в установи виконання кримінальних покарань, проконсультовано 22 особи.

Станом на 01.07.2017 безпосередньо в КЗОЗ Обласному центрі профілактики і боротьби зі СНІДом на диспансерному обліку знаходиться 3219 ВІЛ-інфікованих осіб, в т.ч. 300 ВІЛ-інфікованих осіб, що були переміщені з зони АТО та були тимчасово взяті під медичний нагляд. З них 2987 дорослих та 232 дитини, таблиці №4, 5.

Розподіл “Д” групи ВІЛ-інфікованих/СНІД хворих відповідно до категорій спостереження (дорослі)

Категорії спостереження	I півріччя 2017 р	
	Абс.	%
I	531	17,8
II	536	17,9
III	1179	39,5
IV	741	24,8
Усього	2987	100

Найбільша диспансерна група – пацієнти з III клінічною стадією захворювання – 1179 осіб (39,5%), пацієнти з IV клінічною стадією – 741 особа (24,8%).

Розподіл “Д” групи ВІЛ-інфікованих/СНІД хворих відповідно до категорій спостереження (діти)

Категорії спостереження	І півріччя 2017 р	
	Абс.	%
I - II	34	14,7
III	16	6,85
IV	16	6,85
ІФА + до 18 місяців	166	71,6
Усього	232	100%

Найбільша диспансерна група – діти віком до 18 місяців (71,6%), у яких ВІЛ-статус не підтверджений.

Для інфікованих та ВІЛ-позитивних дітей, від яких відмовились батьки в обласному будинку дитини «Зелений гай» працює спеціалізована група, де на сьогодні перебуває 2 дитини віком до 18 місяців, у яких ВІЛ-статус не підтверджений.

На сьогодні в області зареєстровано 676 осіб з ко-інфекцією ВІЛ/вірусні гепатити, що становить 20,6% від загальної диспансерної групи. З них: 531 особа з вірусним гепатитом С, 29 осіб – з вірусним гепатитом В та 116 осіб з вірусними гепатитами В, С.

Лише 45,3% (306 пацієнтів) мають необхідний перелік досліджень для початку лікування, що пов'язано з відсутністю даних видів обстеження в державних закладах охорони здоров'я.

З червня 2015 року МБФ «Міжнародний Альянс з ВІЛ/СНІД в Україні» розпочав впровадження проекту «Розширення доступу до ефективного лікування вірусного гепатиту С через моделі лікування на рівні громад для уразливих груп населення в умовах обмежених ресурсів України» із застосуванням препарату прямої противірусної дії – софосбувір.

У березні 2017 КЗОЗ Обласним центром профілактики і боротьби зі СНІДом було отримано препарати Лівел (рібавірін) та Совалді (софосбувір) для лікування нових 26 пацієнтів.

Впровадження антиретровірусної терапії в області розпочалося з травня 2005 року. Станом на 01.07.2017 року антиретровірусну терапію отримують 2301 хворий на ВІЛ-інфекцію та СНІД (2237 – дорослих та 64 дитини), в т.ч. 987 хворих отримує лікування препаратами, закупленими за кошти Глобального фонду боротьби зі СНІДом, туберкульозом та малярією (10 раунд) та 215 – за кошти PEPFAR.

Розподіл “Д” групи ВІЛ-інфікованих/СНІД хворих (дорослих) відповідно до категорій спостереження, які отримують АРТ

Категорії спостереження	І півріччя 2017 р	
	Абс.	%
I	12	0,4
II	358	16,1
III	1126	50,4
IV	741	33,1
Усього	2237	100

Розподіл “Д” групи ВІЛ-інфікованих/СНІД хворих (діти) відповідно до категорій спостереження, які отримують АРТ

Категорії спостереження	І півріччя 2017 р	
	Абс.	%
I	-	-
II	32	50,0
III	16	25,0
IV	16	25,0
Усього	64	100

На сьогодні відкрито та функціонує 10 сайтів видачі АРТ препаратів в Лозівському, Первомайському, Балаклійському, Красноградському, Дергачівському, Зміївському, Ізюмському та Куп'янському районах області та на базі КЗОЗ «Обласний протитуберкульозний диспансер №1» та КЗОЗ «Обласна туберкульозна лікарня №1».

Розподіл хворих, що отримують АРТ станом на 01.07.2017р.

№ п/п	Населений пункт	Заклад охорони здоров'я	Кількість осіб на АРТ станом на 01.07.17р.
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
1	м.Харків	КЗОЗ Обласний центр профілактики та боротьби зі СНІДом	1924
2	м.Харків	КЗОЗ «Обласний протитуберкульозний диспансер №1»	10
3	м.Харків	КЗОЗ «Обласна туберкульозна лікарня №1»	3
4	м.Лозова	КЗОЗ «Лозівське територіальне медичне об'єднання»	73
5	м.Купянськ	КЗОЗ «Купянська міська лікарня»	91
6	м.Первомайськ	КЗОЗ «Первомайська центральна районна лікарня»	31
7	м. Балаклія	КЗОЗ «Балаклійська центральна районна клінічна лікарня»	69
8	м.Красноград	КЗОЗ «Красноградська центральна районна лікарня»	20
9	м. Ізюм	КЗОЗ «Ізюмська центральна районна лікарня»	40
10	м. Зміїв	КЗОЗ «Зміївська центральна районна лікарня»	32
11	м. Дергачі	КЗОЗ «Дергачівська центральна районна лікарня»	8
	УСЬОГО		2301

Безпосереднє проведення АРТ в здійснюють 14 мультідисциплінарних команд (13 бригад працюють з дорослими пацієнтами і 1 – з дітьми та їх батьками).

Всього з 2005 року станом на 01.07.2017р. в Харківській області вибуло 1394 особи з числа взятих на АРТ, в т.ч. 135 осіб за I півріччя 2017 року. З них 659 хворих відмовився від прийому препаратів у зв'язку з низьким рівнем прихильності до терапії.

Аналіз причин відмови пацієнтів від прийому антиретровірусної терапії.

Причини припинення АРТ	Абсолютний показник	відсоток
1. зловживання наркотиками алкоголем	721	51,7
2. стигма негативний вплив оточуючих страх відкриття ВІЛ- статусу	1	0,15
3. погіршення самопочуття припинення АРТ через розвиток побічних ефектів з ініціативи хворого в т.ч. депресія (не за медичними показаннями)	45	3,2
4. небажання продовжувати лікування (письмова відмова хворого)	11	0,8
5. релігійні переконання	1	0,15
6. смерть хворого	332	23,8
7. вибуття в іншу область країну	282	20,2
усього	1394	100

Високий відсоток відмов від АРТ активних споживачів наркотиків (51,7%) вказує на важливість проведення замісної підтримувальної терапії на базі КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом з метою покращення прихильності ВІЛ-інфікованих СІН до АРТ. Дана практика впроваджена з лютого 2010 року.

Станом на 01.07.2017 замісну підтримувальну терапію на базі КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом отримують 85 пацієнтів, в т.ч. 81 особа препаратом Метадону гідрохлорид та 4 особи препаратом Бупренорфіну гідрохлорид. З них: 59 чоловіків, 26 жінок; 58 пацієнтів ВІЛ-інфіковані, 79 пацієнтів - з діагнозом гепатит С та 9 – з гепатитом В; 47 - отримують замісну підтримувальну терапію і антиретровірусну терапію, 12 – отримали лікування вірусного гепатиту С.

Усі пацієнти до початку ЗПТ отримують консультацію нарколога та направляються в КЗОЗ «Обласний наркологічний диспансер», де в стаціонарних умовах встановлюється діагноз синдрому залежності від опіоїдів. Питання відносно призначення ЗПТ та початкової дози замісного препарату вирішується комісією спеціалістів КЗОЗ «Обласний наркологічний диспансер».

Для проведення психо-соціальних заходів для пацієнтів сайту ЗПТ здійснюється співпраця з неурядовими організаціями „Надія Є” і „Парус”.

Моніторинг стану пацієнтів здійснює мультидисциплінарна команда, в яку входять: лікар-інфекціоніст, лікар психіатр, лікар нарколог, соціальних працівник та медичні сестри. Корегування дози замісного препарату здійснюється комісією з доцільності призначення наркотичних засобів. Усі рішення комісії фіксуються протоколом засідання комісії, висновки додаються до амбулаторних карт пацієнтів. Встановлений графік роботи сайту, забезпечує роботу 365 днів на рік, включаючи вихідні та свята.

З метою лабораторного моніторингу ефективності антиретровірусної терапії пацієнтам проводяться імунологічні та вірусологічні дослідження.

Визначення вірусного навантаження у пацієнтів, які отримували АРТ більше 6 місяців та у ВІЛ-інфікованих вагітних проводилося на базі ПЛР- відділу КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом. З числа осіб, що отримують

антиретровірусну терапію більше 6 місяців протягом I півріччя 2017 року обстежено 871 ВІЛ-інфікований та хворий на СНІД, з них у 72 осіб вірусне навантаження було > 1000 РНК-копій/мл (неефективність АРТ склала 8,2%). Усім пацієнтам проведено заміну схем лікування.

Станом на 01.07.2017 року АРТ отримують 85 хворих з активними формами ВІЛ-асоційованого туберкульозу. Пацієнти отримують лікування на базі КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом та у протитуберкульозних стаціонарах. АРТ у даної групи пацієнтів ускладнюється гепатотоксичною дією препаратів, розвитком вторинної анемії, токсичної нейропатії, побічними діями, викликаними взаємодією протитуберкульозних та антиретровірусних препаратів.

Станом на 01.07.2017 року під медичним спостереженням в амбулаторно-поліклінічному відділенні та на сайтах АРТ в районах області перебуває 108 хворих з активними формами ВІЛ-асоційованого туберкульозу. За I півріччя 2017 року померло 18 хворих з ВІЛ-асоційованим туберкульозом (ВДТБ).

З метою своєчасного виявлення туберкульозу у хворих на ВІЛ-інфекцію/СНІД в області проводиться туберкулінодіагностика та рентгенофлюорографічне обстеження.

Відповідно до наказу Міністерства охорони здоров'я України від 31.12.2014 № 1039 «Про затвердження та впровадження медико-технологічних документів зі стандартизації медичної допомоги при ко-інфекції (туберкульоз/ВІЛ-інфекція/СНІД)» туберкулінодіагностика не є обов'язковим методом обстеження диспансерної групи.

Туберкулінодіагностику проводять в КЗОЗ Обласному центрі профілактики і боротьби зі СНІДом, загальнолікарняній мережі та протитуберкульозних диспансерах. Вибір закладу проводиться з урахуванням місця проживання пацієнта та його згоди відвідувати протитуберкульозний диспансер або поліклініку загальнолікарняної мережі з огляду на конфіденційність ВІЛ-статусу.

Показник охоплення рентгенофлюорографічним обстеженням підлягаючого контингенту майже на рівні показника 2016 року і становить 35,7% (I півріччя 2016 – 35,5%).

Обстеження на туберкульоз серед ВІЛ-інфікованих та хворих на СНІД
в Харківській області за I півріччя 2017 року

	Район	Рентгенофлюорографічне обстеження			туберкулінодіагностика	Проведена хіміопрофілактика
		План	Обстежено	%		
					Обстежено	
1	Балаклійський	170	73	42,9%	45	3
2	Барвенківський	28	14	50,0%	0	2
3	Близнюківський	38	18	47,4%	0	
4	Богодухівський	33	9	27,3%	0	1
5	Борівський	9	8	88,9%	0	
6	Валківський	27	14	51,9%	0	1
7	Великобурлуцький	18	5	27,8%	0	
8	Вовчанський	20	3	15,0%	0	

9	Дворічанський	23	13	56,5%	0	1
10	Дергачівський	68	35	51,5%	0	6
11	Зачепилівський	10	4	40,0%	5	
12	Зміївський	88	39	44,3%	27	7
13	Золочівський	20	11	55,0%	4	13
14	Ізюмський	78	18	23,1%	0	3
15	Кегичівський	10	3	30,0%	0	
16	Коломацький	3	1	33,3%	0	
17	Красноградський	50	23	46,0%	0	8
18	Краснокутський	11	4	36,4%	3	
19	Куп'янський	103	41	39,8%	0	
20	Лозівський	283	114	40,3%	0	12
21	Нововодолазький	24	9	37,5%	0	3
22	Первомайський	104	26	25,0%	3	5
23	Печенізький	8	4	50,0%	0	1
24	Сахновщинський	9	5	55,6%	2	1
25	Харківський	127	32	25,2%	0	11
26	Чугуївський	53	32	60,4%	10	4
27	Шевченківський	7	4	57,1%	0	1
28	м. Люботин	19	7	36,8%	0	2
Всього по районах		1441	569	39,5%	99	85
1	Дзержинський/ Шевченківський	84	28	33,3%	0	8
2	Київський	93	25	26,9%	0	7
50	Комінтернівський/ Слобожанський	108	35	32,4%	0	5
4	Ленінський/ Новобаварський	111	31	27,9%	0	5
5	Московський	283	106	37,5%	0	13
6	Жовтневий/ Холодногірський	79	18	22,8%	0	6
7	Орджонікідзевський/ Індустріальний	170	66	38,8%	0	12
8	Фрунзенський/ Немишлянський	150	33	22,0%	0	8
9	Червонозаводський/ Основ'янський	69	13	18,8%	0	5
м. Харків		1147	355	31,0%	0	69
Усього по області		2588	924	35,7%	99	154

Хворі на ВІЛ-інфекцію/СНІД з активною формою туберкульозу направляються на лікування у протитуберкульозні заклади за місцем проживання.

Лікарем-фтизіатром Центру протягом звітного періоду 123 хворим в умовах Центру призначена медикаментозна туберкулостатична профілактика.

За I півріччя 2017 року проведено наступні дослідження: аналізів мокротиння на МБТ - 14 (ПЛР - 10).

4 хворим проведено амбулаторне контрольоване лікування туберкульозу в КЗОЗ Обласному центрі профілактики і боротьби зі СНІДом.

Велика увага приділяється здійсненню паліативної та ХОСПІСної допомоги. З цією метою відкрито відділення для надання допомоги ВІЛ-інфікованим та хворим на СНІД на 10 ліжок на базі КЗОЗ «Обласний центр паліативної медицини «ХОСПІС» та спеціалізовану хоспісну палату на 4 ліжка для ВІЛ-інфікованих та хворих на СНІД з ВІЛ-асоційованим туберкульозом на базі КЗОЗ «Обласний протитуберкульозний диспансер №3». На сьогодні стаціонарну хоспісну допомогу отримує 1 ВІЛ-інфікована хвора.

Особлива увага приділялася питанню профілактики вертикальної трансмісії ВІЛ від матері до дитини. Станом на 01.07.2017 на диспансерному обліку перебувало 33 ВІЛ-інфікованих вагітних. За I півріччя 2017 року на облік було взято 47 ВІЛ-інфікованих вагітних.

Протягом звітнього періоду знято з обліку 54 жінки, в т.ч. закінчили вагітність пологами 41 жінка (народилось 40 дітей, 1 - мертвонароджений), що в 1,1 рази менше показника 2016 року (народилось 46 дітей). У 9 жінок вагітність була перервана абортom. 4 вагітні вибули з-під нагляду у зв'язку зі зміною місця проживання. З 41 пологів – 17 (41,5%) проведені методом кесарева розтину.

ВІЛ-інфіковані вагітні отримують профілактику вертикальної трансмісії ВІЛ-інфекції за рахунок препаратів, отриманих в централізованому порядку.

Наказом Міністерства охорони здоров'я України від 16.05.2016 № 449 «Про затвердження та впровадження медико-технологічних документів зі стандартизації медичної допомоги "Профілактика передачі ВІЛ- інфекції від матері до дитини"» передбачено призначення профілактичного лікування з 24 тижнів вагітності.

За звітний період медикаментозну профілактику з 24 тижнів вагітності отримали:

- три терапію – 16 жінок (39,1%);

Після 24 тижнів вагітності (у зв'язку з постановкою на облік у пізні терміни):

- три терапію - 8 жінок (19,5%)

У 12 випадках (29,3%) вагітні знаходились на АРТ та у 5 випадках (12,1%) профілактика призначалася тільки дитині (вагітні у жіночу консультацію не зверталися і поступали в пологові відділення з не уточненим ВІЛ-статусом).

Підлягало профілактиці вертикальної трансмісії ВІЛ 40 дітей, проведено профілактичне лікування 39 (97,5%). 1 дитині лікування не проведено у зв'язку з відмовою батьків.

Методом діатермокоагуляції проведено 9 процедур.

За I півріччя 2017 року за викликом через відділення екстреної медичної допомоги КЗОЗ «Харківська обласна клінічна лікарня – центр екстреної медичної допомоги та медицини катастроф» виїзди лікаря-педіатра КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом в райони області з метою надання допомоги дітям, народженим від ВІЛ-інфікованих жінок, не здійснювались.

Одним з важливих напрямків роботи є проведення постконтактної профілактики особам, що мали травми, пов'язані з ризиком інфікування ВІЛ-інфекцією. З цією метою в КЗОЗ Обласному центрі профілактики і боротьби зі СНІДом створено запас препаратів для екстреної хіміопрфілактики.

За звітний період не зареєстровано жодного випадку професійного зараження ВІЛ-інфекцією серед медичних працівників.

Для лікування застосовуються трьохкомпонентні схеми антиретровірусних препаратів. Терапія триває 28 днів.

Протягом I півріччя 2017 року з приводу травм, пов'язаних з ризиком інфікування ВІЛ-інфекцією до КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом звернулося за допомогою 38 осіб, з них 7 медичних працівників. Кількість звернень майже на рівні показника минулого року (35 осіб).

Потребували профілактичного лікування 16 осіб (з них 5 медпрацівників), усі проліковані. Попередні результати обстеження свідчать про відсутність ВІЛ – інфікування.

Діяльність денного стаціонару

Денний стаціонар розрахований на 5 ліжок, де за I півріччя 2017 року проліковано 96 хворих (I півріччя 2016 року – 72 хворих), проведено 1804 ліжко-дня (I півріччя 2016 року - 1014), середній ліжко-день склав 18,7 (I півріччя 2016 року – 14,1).

Показники діяльності ліжок денного стаціонару за I півріччя 2017 року

Забезпеченість на 10т. населення	Проліковано хворих		Проліковано на 10т. населення		План л/днів	Проведено л/днів		Середній термін лікування		Обіг ліжка		Зайнятість	
	6 міс. 2016	6 міс. 2017	6 міс. 2016	6 міс. 2017		6 міс. 2016	6 міс. 2017	6 міс. 2016	6 міс. 2017	6 міс. 2016	6 міс. 2017	6 міс. 2016	6 міс. 2017
0,01	72	96	0,26	0,35	1490	1014	1804	14,1	18,7	14,4	19,2	202,8	360,8

Серед пролікованих в денному стаціонарі 73% (70 осіб) становлять мешканці м.Харкова, 27% (26 осіб) - мешканці районів області. Усі хворі отримали симптоматичне лікування препаратами, закупленими за рахунок Державного, обласного бюджетів та коштів отриманих в якості гуманітарної допомоги.

За нозологічними формами проліковані у денному стаціонарі розподілились наступним чином:

Назва нозологічної одиниці	К-ть випадків лікування	%
Захворювання шкіри (фурункулез, дерматит)	4	2,2
Анемії	1	1,5
Пневмонії	1	1,5
Гепатит В С	88	91,7
ГРВІ	-	-
Неврологічні порушення	1	1,5
Гінекологічні захворювання	1	1,5
Усього	96	100

В структурі пролікованих превають особи 40-50 років (51%).

Розподіл пролікованих у денному стаціонарі за віком

Вік	Кількість осіб	%
0-18 років	-	-
18-20 років	-	-
20-29 років	4	4,2
30-40 років	47	49,0
40-50 років	45	46,8
50-60 років і старше	-	-
Усього	96	100

Усі хворі виписані з покращенням стану здоров'я

Робота діагностичної лабораторії

Клініко-діагностична лабораторія (КДЛ) є структурним підрозділом КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом. КДЛ здійснює роботу по виконанню клініко-діагностичних досліджень пацієнтам центру з урахуванням вимог лікувально-діагностичного процесу та нормативної документації, що регламентує роботу КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом та лабораторної служби.

КДЛ виконує імунологічні, клініко-біохімічні та серологічні дослідження у визначеній галузі; а саме:

- забезпечення проведення лабораторного супроводження антиретровірусної терапії, замісної підтримувальної терапії, профілактики, діагностики та лікування опортуністичних інфекцій ВІЛ-інфікованим і хворим на СНІД;
- забезпечення вільного доступу до консультування та безоплатного тестування на ВІЛ-інфекцію населення, передусім молоді та представників груп ризику;
- посилення безпеки донорства щодо запобігання випадкам передачі ВІЛ-інфекції через кров, її компоненти та анатомічні матеріали для трансплантації;
- удосконалення механізму запобігання передачі ВІЛ-інфекції від матері до дитини.

Клініко-діагностична лабораторія забезпечена обладнанням, яке дозволяє якісно проводити всі ці лабораторні дослідження.

Обладнання лабораторії

- Аналізатори імуноферментні: «Sunrise» фірми «TECAN», Австрія;
- Profi Blot 48 «TECAN», Австрія;
- Біохімічний аналізатор «BIOSYSTEMS BTS-370 PLUS», Іспанія;
- Біохімічний автоматичний аналізатор закритого типу «EasyRA» (США)
- Аналізатор гематологічний автоматичний «ABX Pentra 60 +C», Франція;
- Прилад для визначення вірусного навантаження «COBAS Ampli Prep», Швейцарія;
- Аналізатор для визначення вірусного навантаження «COBAS Tag Man 48», Швейцарія;
- Лазерний проточний цитофлюориметр «Beckman Coulter, Inc», США

КДЛ здійснює серологічні (методом ІФА), клініко-біохімічні, імунологічні дослідження проб біологічного матеріалу ВІЛ-інфікованих хворих, відповідно вимогам лікувально-діагностичного процесу, що проводяться в ОЦПБС.

Дослідження на ВІЛ-інфекцію проводяться методом, який є уніфікованим і застосовується для первинного скринінгу в усьому світі. Для проведення досліджень використовуються тест-системи фірми «Діапроф-Мед», Рекомбінант – ВІЛ ½ МБА, «Genscreen Ultra HIV Ag/Ab».

Всі позитивні зразки сироваток, що надходять для проведення підтверджувальних досліджень тестуються на тест-системах Україна ТОВ «Бест Діагностик» та імуноблоті INNO LIA (Innogenetics N.V.) Бельгія.

Протягом звітнього періоду клініко-діагностичною лабораторією виконано **133954** аналізів (за звітний період 2016 року було виконано 99639 досліджень):

Назва дослідження	1 півріччя 2016		1 півріччя 2017		% порівняння
	особи	дослідження	особи	дослідження	
Відділ скринінгових досліджень					
Скринінгові дослідження на ВІЛ-інфекцію	44653	48739	60837	66336	>1,36
Підтверджуючі дослідження	1206	2715	1111	3306	>1,22
Діагностика вірусних гепатитів «В» і «С»	4007	9728	4460	11520	>1,18
Діагностика опортуністичних інфекцій	465	4720	547	4224	<0,89
Швидкі тести	67	67	71	71	
ВСЬОГО	50331	65902	67026	85457	>1,30
Клініко-біохімічний відділ					
Гематологічні дослідження	1375	8734	1753	12257	>1,40
Біохімічні дослідження	1169	16406	1794	23326	>1,42
Клініко-діагностичні дослідження: (у т.ч. діагностика сифілісу)		1775		2200	>1,23
Вірусологічний відділ					
Вірусне навантаження	2992	3331	4960	5431	>1,63
Імунологічний відділ					
Визначення CD4+ лімфоцитів	3347	3491	4995	5283	>1,51
ВСЬОГО		99639		133954	>1,34

Клініко-діагностичною лабораторією ОЦПБС на вірусні гепатити В,С та TORCH- інфекції обстежено – **4460** осіб / **15744** досліджень, з них:

- TORCH- інфекції – 547 осіб / 4224 дослідження;
- вірусні гепатити «В» і «С» - 4367 особи /11520 досліджень:
- по 106 коду – **3939** осіб / **8697** дослідження, (гепатит «В+» 53 особа, гепатит «С+» 145 осіб.). Затрачено тест-систем по діагностиці вірусного гепатиту В – 49 наборів, вірусного гепатиту С – 49 наборів.
- по 113.2, 102, 105,112, 116 коду - **428** осіб / **2823** аналізів.

По 112 коду на ВІЛ-інфекцію було обстежено за 1 півріччя 2017 року 99 осіб, з них первинно позитивних - 37 особи:

- по СІЗО - 40 осіб

- по ДПтС - 59 осіб.

На вірусне навантаження по ДПтС було обстежено 249 осіб (використано 6 наборів тест-систем).

По визначенню СД 4+ лімфоцитів: по ДПтС – 228 осіб , використано 5 тест-систем. Всього обстежено вагітних обстежено - 38 осіб.

По Луганському та Донецькому регіону за 1 півріччя 2017 року було обстежено:

	Луганський регіон					Донецький регіон				
	1 півріччя 2016		1 півріччя 2017		% порівняння	1 півріччя 2016		1 півріччя 2017		% порівняння
	особи	дослідження	особи	дослідження		особи	дослідження	особи	дослідження	
Скринінгові дослідження на ВІЛ-інфекцію	-	-	38	44	-	-	-	-	-	-
Підтверджуючі дослідження	223	223	210	496	>2,22	-	-	-	-	-
Вірусне навантаження	854	854	1109	1109	>1,30	-	-	1254	1254	
Визначення СД4+ лімфоцитів	1036	1036	1252	1267	>1,22	-	-	968	1041	
Імунний блот	17	17	57	65	>3,82	-	-			-
Всього	2130	2130	2666	2981	>1,40			2222	2295	

За 1 півріччя 2017 лабораторіями діагностики ВІЛ-інфекції в Харківському регіоні було виконано:

Назва ЛПЗ	1 півріччя 2016		1 півріччя 2017		% порівняння
	особи	особи	особи	досл.	
Балаклійська ЦРЛ	2041	2728	2111	2800	>1,03
Первомайська ЦРЛ	1417	1826	1802	2370	>1,301
ВСЬОГО	3458	4554	3913	5170	>1,13

Співробітники лабораторії дотримуються вимог наказу МОЗ України від 21.12.2010 № 1141, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 14 березня 2011 року № 345/19083 зі змінами від 17.09.2012 року № 718 щодо ведення облікової документації.

Проводиться внутрішній лабораторний контроль якості лабораторних досліджень, для здійснення якого лабораторія застосовує атестовані контрольні матеріали (ліофілізовані сироватки для біохімічних досліджень, контрольні суспензії клітин для гематологічних досліджень). Для контролю якості проведення імуноферментних досліджень на визначення антитіл до ВІЛ-інфекції використовуються стандартні панелі внутрішньолaboratorного контролю якості, про що ведеться відповідна облікова документація (використано 56,5 флакони 709 лунок) ВЛК за рахунок обласного бюджету та гуманітарної допомоги).

Фахівцями лабораторії ОЦПБС здійснюється контроль за якістю преданалітичного етапу під час збору, зберігання та транспортування зразків крові з районів області до лабораторії, для чого розроблено та передано у всі ЛПЗ

області Інструкцію щодо взяття та транспортування зразків крові для забезпечення якості преданалітичного етапу всіх видів досліджень.

Персонал КДЛ ОЦПБС впроваджує прогресивні форми роботи, нові методи дослідження. Впровадили в роботу портативний проточний аналізатор ПИМА (Німеччина) для визначення CD4+ лімфоцитів, біохімічний автоматичний аналізатор закритого типу «EasyRA» (США) та імуноферментний аналізатор «Sunrise» (Австрія).

Моніторинг та оцінка виконання Державної програми

При КЗОЗ Обласному центрі профілактики і боротьби зі СНІДом з жовтня 2010 року функціонує відділ «Регіональний центр моніторингу і оцінки виконання програмних заходів з протидії ВІЛ-інфекції/СНІД» (далі - РЦ МіО), створений за наказом Головного управління охорони здоров'я Харківської обласної державної адміністрації від 09.07.10 № 548 «Про створення регіонального центру моніторингу та оцінки виконання програмних заходів з протидії ВІЛ-інфекції/СНІД при Обласному центрі профілактики і боротьби зі СНІДом» на підставі наказу МОЗ України від 03.04.10 № 214.

Протягом I півріччя 2017 року проведено 1 засідання обласної ради з питань протидії туберкульозу та ВІЛ-інфекції/СНІДу (далі – ОР з ТБ та ВІЛ).

РЦ МіО відповідальне за матеріально-технічне забезпечення та проведення засідань робочої групи моніторингу і оцінки при ОР з ТБ та ВІЛ-інфекції.

Проведено збір даних по регіону за I півріччя 2017 року по формі звітності № 3 – ВІЛ-інфекція/СНІД (квартальна) «Звіт про проведення консультування у зв'язку з тестуванням на ВІЛ-інфекцію».

Організаційно-методична та профілактична робота

Для забезпечення моніторингу за дотриманням законодавства з питань ВІЛ-інфекції/СНІДу та надання організаційно-методичної та консультативної допомоги фахівцями КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом було здійснено 6 виїздів в райони області (Красноградський, Ізюмський, Лозівський, Куп'янський, Первомайський, Кегичівський).

В районах налагоджена робота по обстеженню населення на ВІЛ-інфекцію, створені умови щодо вільного доступу до послуг з добровільного консультування та тестування на ВІЛ-інфекцію. В районах працюють кабінети «Довіра», де кожний бажаний може бути обстежений на ВІЛ - інфекцію, в т.ч. за власною ініціативою. В усіх районах, крім Кегичівського на базі кабінету «Довіра» проводиться призначення антиретровірусної терапії (на момент перевірок АРТ отримувало в Красноградському районі 20 осіб, Ізюмському - 38 осіб, Лозівському - 73 особи, Куп'янському — 91 особа, Первомайському — 31 особа).

Медичний нагляд в районі за ВІЛ-інфікованими здійснює лікар-інфекціоніст, при необхідності залучаються інші фахівці. Проводиться відстеження динаміки перебігу ВІЛ – інфекції, але є зауваження щодо якості медичного нагляду за ВІЛ - інфікованими.

В ході перевірки була надана організаційно-методична та консультативна допомога з питань виявлення ВІЛ-інфекції, в першу чергу серед груп ризику та осіб, які мають клінічні прояви ВІЛ-інфекції, а також якості медичного нагляду за ВІЛ-

інфікованими, удосконаленню проведення дотестового та післятестового консультування. В ході перевірок було оглянуто 15 хворих. Хворим надані рекомендації щодо подальшого медичного спостереження.

З метою покращення роботи з проблеми ВІЛ-інфекції/СНІДу протягом 6 місяців 2017 року проведено 3 засідання Координаційної ради Управління охорони здоров'я обласної державної адміністрації, на яких розглядалися питання обстеження населення на ВІЛ-інфекцію, медичного нагляду за ВІЛ-інфікованими та хворими на СНІД, профілактики передачі ВІЛ-інфекції від матері до дитини, а також питання більш ефективного функціонування кабінетів «Довіра» у Харківському, Борівському, Валківському, Куп'янському та Нововодолазькому районах.

16 лютого 2017 року проведена Медична рада за підсумками роботи служби СНІД за 2016 рік.

В Центрі впроваджена робота інформаційної системи управління в сфері туберкульозу «e-TV Manager». Це дає змогу покращити взаємодію між КЗОЗ Обласним центром профілактики і боротьби зі СНІДом та протитуберкульозною службою, відслідковувати процес лікування пацієнтів з ко-інфекцією ВІЛ-інфекція/туберкульоз та проводити верифікацію статистичних даних.

Для підвищення та удосконалення рівня знань медпрацівників з питань ВІЛ-інфекції/СНІДу на базі КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом діє клінічна база кафедри дерматовенерології та ВІЛ-інфекції/СНІДу Харківської медичної академії післядипломної освіти, де проходять навчання лікарі різного фаху та середні медичні працівники. На цих заняттях обов'язково висвітлюються питання з добровільного консультування та тестування. Тематику ВІЛ-інфекції/СНІДу включено до питань іспиту при отриманні, підвищення кваліфікаційної категорії. За 1 півріччя 2017 року заняття пройшли приблизно 1750 слухачів з суміжних циклів та 102 курсанта з циклів тематичного удосконалення.

На базі КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом функціонує Харківський міжрегіональний тренінговий центр, який спеціалізується на підготовці широкого кола фахівців, які надаватимуть послуги пацієнтам з ВІЛ-інфекцією та туберкульозом за принципом інтегрованої медико-соціальної допомоги. За I півріччя 2017 року проведено 5 тренінгів за темами: "Консультування і тестування на ВІЛ-інфекцію", «Основи антиретровірусної терапії», «Організація ведення випадку ТБ-ВІЛ ко-інфекції в Україні». Пройшли навчання 115 осіб.

За I півріччя 2017 року фахівцями Центру для учнів загальноосвітніх шкіл, студентів, молоді, медичних працівників та загального населення проведено 48 лекцій, охоплено 2318 осіб. З метою інформаційно-просвітницької діяльності з ВІЛ-інфікованими та хворими на СНІД пацієнтами медичним персоналом Центру проводяться бесіди на різноманітну тематику. За I півріччя 2017 року проведено 1503 бесіди, охоплено 12938 осіб.

03.03.2017 року для співробітників КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом в рамках проекту «FRIENDLY DOKTOR» Всеукраїнською благодійною організацією «Точка опори» був проведений тренінг на тему: «Толерантне ставлення до ЛГБТ-спільноти».

16.03.2017 року фахівцями КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом для вчителів, які викладають предмет «Основи здоров'я»

у загальноосвітніх навчальних закладів Московського району м.Харкова відбувся семінар на тему: «Актуальні питання ВІЛ-інфекції/СНІДу».

2 та 3 лютого 2017 року за підтримки МБФ «Альянс громадського здоров'я» відбувся тренінг «Використання електронного інструменту STMA» для медичних фахівців КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом, сайтів АРТ та кабінетів «Довіра» Харківської області.

Інженером з охорони праці та провідним фахівцем з цивільного захисту КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом для співробітників Центру 01.02.2017 року була проведена лекція на тему: «Загальні відомості про виникнення пожежі та можливі небезпечні та шкідливі виробничі фактори, заходи з охорони праці та техніки безпеки з метою зниження рівня травматизму взимку».

05.04.2017 року для студентів Харківського Національного Педагогічного університету ім. Г. С. Сковороди до Всесвітнього дня здоров'я була проведена акція: «Здоров'я молоді – здоров'я нації»

З 06.04.2017-12.04.2017 року Благодійна Організація «Мережа 100 відсотків життя» м. Харків» спільно з Управлінням у справах молоді та спорту Харківської обласної державної адміністрації, КЗОЗ Обласним центром профілактики та боротьби зі СНІДом, МБФ «Альянс громадського здоров'я» провели інформаційну кампанію присвячену «Всесвітньому дню здоров'я». Було проведено тиждень тестування на ВІЛ-інфекцію студентської молоді Харківщини, де розповсюджувалися інформаційні листівки з тематики ВІЛ-інфекції/СНІД та контрацептиви. Протестовано майже 300 осіб.

12.04.2017 року для студентів Харківського медичного коледжу № 2 була проведена лекція на тему: «Історія розвитку КЗОЗ Харківського обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом, актуальні питання ВІЛ-інфекції»

В період з 13.04.2017 по 17.05.2017 було проведено ряд лекцій з питань профілактики ВІЛ-інфекції для призовників Харківського обласного військового комісаріату

19.05.2017 року для студентів медичного коледжу № 2 була проведена лекція на тему: «Профілактика передачі ВІЛ-інфекції від матері до дитини»

20.05.2017 року до Всесвітнього Дня пам'яті людей, померлих від СНІДу, в Харкові пройшов наймасштабніший благодійний хіп-хоп фестиваль України Sport Music Fest 2017. На відкриття стрітбольного сезону приїхало понад 50 баскетбольних команд зі всієї країни. На головній сцені центрального парку культури та відпочинку ім. М.Горького для харків'ян та гостей міста виступили кращі хіп-хоп виконавці. Протягом фестивалю кожен охочий зміг пройти експрес-тестування на ВІЛ-інфекцію у спеціальній мобільній амбулаторії. Під час проведення акції тест на ВІЛ-інфекцію пройшло 79 осіб.

25 травня 2017 року проведено круглий стіл на тему «Підвищення обізнаності та спроможності релігійних організацій в регіонах задля забезпечення їх активної участі в регіональних програмах протидії епідемії ВІЛ-інфекції/СНІДу в Україні». Захід проходив на базі КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом та об'єднав священників (християн, мусульман), лікарів та представників громадських організацій.

У засобах масової інформації з метою висвітлення проблем ВІЛ-інфекції/СНІДу постійно проводяться виступи на телебаченні, на радіопередачах, публікація

матеріалів з проблем ВІЛ-інфекції/СНІДу на Інтернет сторінках, в обласних, міських та районних газетах. В Краснокутському районі в місцевій газеті «Промінь» надруковано статтю на тему: «Захисти себе від ВІЛ- інфекції», в Харківському районі в м. Мерефа в газеті «Трибуна трудящих» висвітлювались актуальні проблеми ВІЛ – інфекції/СНІДу та профілактика передачі ВІЛ-інфекції від матері до дитини, в Близнюківському районі в районній газеті «Нове життя» надруковано статтю: «Хвороба, що руйнує імунну систему», в Золочівському районі в газеті «Зоря» надруковано статтю на тему «Клініка ВІЛ- інфекції, проходження тестування на ВІЛ-інфекцію», в Зміївському районі в газеті «Вісті Зміївщини» надруковано статтю «Епідемічна ситуація з ВІЛ- інфекції/СНІДу в Зміївському районі», в газеті «Обрії Ізюмщини» надруковано статтю «Регулярне обстеження на ВІЛ-інфекцію-необхідність для кожного», в Нововодолазькому районі в газеті «Вісті Водолажчини» надруковано статтю: «Інформація по роботі кабінету «Довіра»», в Барвенківському районі в газеті «Вісті Барвенківщини» надруковано статті: «Рівність у можливостях та рівність у правах в сфері попередження ВІЛ-інфекції/СНІДу», «Опіїдна замісна терапія», «Підсумки роботи кабінету «Довіра» за 1 квартал 2017 року», в Богодухівському районі в газеті «Маяк» опубліковано статті з метою висвітлення проблем ВІЛ-інфекції/СНІДу, в Борівському районі в газеті «Трудова слава» надруковано статтю «В твоїх руках життя» та інше.

За I півріччя 2017 року відбулося 5 виступів на телебаченні та 2 радіопередачі на районному радіо- та телеканалах, де фахівцями висвітлювалися проблемні питання з ВІЛ-інфекції, наркоманії та ін. Проводилось інформування населення (відео та радіо ролики): «Зупинимо СНІД разом» на Зміїв ТБ, в Чугуївському районі на ТРК «Слобожанка» була проведена телепередача «Профілактика ВІЛ-інфекції/СНІДу», «Що таке ВІЛ- інфекція», в Ізюмському районі на місцевому телебаченні транслювався відеоролик «ВІЛ- інфекція через дружбу не передається», в Нововодолазьському районі транслювали відеоролик «Профілактика ВІЛ-інфекції та наркоманії», в Близнюківському районі – відеоролик «СТОП СНІД».

Цілеспрямовано здійснюється робота по впровадженню різноманітних інформаційно-просвітницьких заходів та забезпечується доступ до них відповідних категорій населення. З цією метою налагоджена взаємодія з неурядовими громадськими організаціями та фондами (БФ «Надія Є», БФ «Благо», БО «Мережа 100 відсотків життя» м. Харків», БФ «Парус»), якими розповсюджуються спеціальний інформаційний матеріал, який наданий Міжнародними організаціями, що працюють у сфері протидії ВІЛ-інфекції/СНІДу для осіб, які вживають наркотики ін'єкційним шляхом, для робітниць комерційного сексу, чоловіків, які мають секс з чоловіками, ув'язнених та ін. Протягом I півріччя 2017 року розповсюджено біля 18774 шт. інформаційного матеріалу, з них 3858 екземплярів брошур, 5749 екземплярів буклетів, 628 екземплярів плакатів та газет, 8539 екземплярів листівок за темами: «СНІД – знати, діяти, жити», «А ти знаєш свій ВІЛ-статус», «Обізнаність – мій вибір», «Настольная книга для позитивных людей», «Випадкові зв'язки... Тобі це потрібно?», «Вибери свою жизнь – не заходи за черту», «Тест на ВИЧ», «Гепатити», «Замісна терапія», «Как передается ВИЧ-инфекция», «Лечение ВИЧ-инфекции», «Вагітність і ВІЛ-інфекція», «ВІЛ-інфекція: етіологія, патогенез, діагностика, лікування» «Ты и ВИЧ», «ВИЧ-инфекция. СПИД. ИППП», «Туберкулез і ВІЛ-інфекція» та ін.

Проведено ряд заходів, направлених на вдосконалення просвітницької роботи серед населення з питань запобігання виникненню та поширенню ВІЛ-інфекції/СНІДу. Проведено круглі столи за участю фахівців охорони здоров'я, освіти, соціальних служб, МВС, неурядових організацій, на яких розглядалися питання спільної роботи щодо здійснення заходів із профілактики ВІЛ-інфекції. Під час проведення круглих столів (13), в т.ч. і по районах області, відпрацьовувались міжвідомчі механізми взаємодії між закладами охорони здоров'я, освіти, соціальних служб, МВС, неурядових організацій на яких розглядалися питання спільної роботи щодо здійснення заходів із профілактики ВІЛ-інфекції.

З метою залучення уразливих груп населення (споживачі ін'єкційних наркотиків, робітники комерційного сексу, чоловіки, які мають секс з чоловіками, ув'язнених) до цільових заходів і програм профілактики ВІЛ-інфекції/СНІДу та хвороб, що передаються статевим шляхом, КЗОЗ Обласним центром профілактики і боротьби зі СНІДом суміжно з Харківськими міськими благодійними фондами «Благо», «Надія Є», «Парус» та обласним відділенням БО «Мережа 100 відсотків життя» м. Харків» продовжується робота з надання інформаційно-консультативних послуг, проведення до- та післятестового консультування осіб з числа груп ризику. За 1 півріччя 2017 року обстежено на ВІЛ-інфекцію за допомогою швидких тестів 5830 осіб, з них 1850 робітниць комерційного сексу, 2809 споживачів ін'єкційних наркотиків, 1171 чоловіків, які мають секс з чоловіками. Мобільними амбулаторіями за 1 півріччя 2017 здійснено 277 виїздів, охоплено профілактичними послугами 3965 осіб з груп ризику.

Кількість осіб, обстежених на ВІЛ-інфекцію з використанням швидких тестів протягом I півріччя 2017 року у рамках проектів, які виконували громадські та благодійні організації, з профілактики інфікування ВІЛ-інфекцією серед представників груп підвищеного ризику – 7345, кількість осіб з позитивним результатом – 95 осіб; 95 осіб звернулись до закладів охорони здоров'я, у 73 осіб ВІЛ-інфекція була підтверджена. Під медичний нагляд було взято 76 осіб та 67 осіб розпочали АРТ.

Фінансова діяльність

За 1 півріччя 2017 року на утримання КЗОЗ Обласного центру профілактики і боротьби зі СНІДом було витрачено з обласного бюджету **5429,3 тис. грн.**, з них на заробітну плату – **3908,3 тис. грн.**, на медикаменти – **458,1 тис. грн.**, на адаптовані молочні суміші для дітей першого року життя, народжених ВІЛ-інфікованими матерями – **108,3 тис. грн.**, на тест-системи – **491,0 тис. грн.**

За звітний період за рахунок коштів Державного бюджету всього надійшло **6624,4 тис. грн.** (в т.ч. тест-систем на суму **15,6 тис. грн.**, лікарських засобів та виробів медичного призначення на суму **6608,8 тис. грн.**).

В якості гуманітарної допомоги отримано лікарських засобів, виробів медичного призначення та обладнання на загальну суму **5972,6 тис. грн.**, з них:

- від Всеукраїнської благодійної організації «Мережа 100 відсотків життя, м. Харків» за кошти гранту Глобального фонду тест-системи та витратні матеріали для обстеження на ВІЛ-інфекцію і захворювання, які передаються статевим шляхом у осіб з факторами ризикованої поведінки щодо інфікування

- ВІЛ- інфекцією на суму **2337,6** тис.грн., на лікування ВІЛ-інфікованих та уразливих груп населення **838,7** тис.грн.;
- від Міжнародного благодійного фонду «Альянс Громадського здоров'я» отримані препарати для лікування вірусних гепатитів «В» та «С» («Харвоні» та «Совалді» (Софосбувір), «Лівел») на суму **709,0** тис.грн., та картриджі для портативного аналізатору РІМА на суму **1,9** тис.грн.;
 - від ДП «Укрмедпостач» МОЗ України отримані АРТ-препарати на суму **2059,6** тис.грн.;
 - від ФОП Буглак В.В. отримані дитячі суміші «Pre NAN» на суму **2,0** тис.грн.;
 - від міського благодійного фонду «Надія Є» отримано карту пам'яті, накопичувач для ПК та інші матеріальні цінності на суму – **3,9** тис. грн.;
 - від КЗОЗ «Обласний протитуберкульозний диспансер №1» отримані протитуберкульозні препарати на суму **7,4** тис.грн.;
 - від ПРООН отримані системи для забору крові к2ЕДТА на суму **3,0** тис.грн.
 - від БФ «Парус» отримані швидкі тести та вироби медичного призначення на суму **9,5** тис. грн.

Своєчасно здійснюється виплата заробітної плати та матеріальної допомоги на оздоровлення медичним працівникам Центру. Заборгованість по заробітній платі відсутня.

Головний лікар

О.П. Черкасов

**Таблиця №1. «Виконання орієнтовного плану
обстеження населення Харківської області
за 1 півріччя 2017 року (всього)»**

№ п/п	Найменування районів	Населення	Підлягає 5%обстеж	Обстежено	% охоплення	
					від плану	від насел.
1	Балаклійський	70089	3504	1850	52,8	2,6
2	Барвенківський	18745	937	379	40,4	2,0
3	Близнюківський	15997	800	371	46,4	2,3
4	Богодухівський	33124	1656	1350	81,5	4,1
5	Борівський	14357	718	187	26,0	1,3
6	Валківський	27437	1372	790	57,6	2,9
7	Великобурлуцький	19203	960	446	46,5	2,3
8	Вовчанський	39705	1985	616	31,0	1,6
9	Дворічанський	15023	751	939	125,0	6,3
10	Дергачівський	80780	4039	1610	39,9	2,0
11	Зачепилівський	13088	654	423	64,7	3,2
12	Зміївський	60957	3048	1659	54,4	2,7
13	Золочівський	25180	1259	941	74,7	3,7
14	Ізюмський	57829	2891	1345	46,5	2,3
15	Кегичівський	17373	869	519	59,7	3,0
16	Красноградський	37907	1895	1110	58,6	2,9
17	Краснокутський	23789	1189	1055	88,7	4,4
18	Куп'янський	69809	3490	2021	57,9	2,9
	Куп'янська ЦМЛ	48472	2424	1886	77,8	3,9
	Ковшарівка	21337	1067	135	12,7	0,6
19	Лозівський	81469	4073	2182	53,6	2,7
	Лозівська ЦРЛ	24676	1234	658	53,3	2,7
	Лозівська ЦМЛ	56793	2840	1524	53,7	2,7
20	Нововодолазький	27771	1389	529	38,1	1,9
21	Первомайський	40099	2005	1918	95,7	4,8
22	Печенізький	8692	435	19	4,4	0,2
23	Сахновщинський	18087	904	765	84,6	4,2
24	Харківський	155569	7778	3479	44,7	2,2
25	Чугуївський	72635	3632	2728	75,1	3,8
26	Шевченківський	17347	867	215	24,8	1,2
27	Коломацький	5897	295	87	29,5	1,5
28	м.Люботин	20560	1028	695	67,6	3,4
	Райони області	1 088 518	54426	30 228	55,5	2,8
1	Дзержинський	204970	10249	13025	127,1	6,4
2	Київський	159578	7979	2184	27,4	1,4
3	Комінтернівський	126186	6309	1677	26,6	1,3
4	Ленінський	69202	3460	1623	46,9	2,3
5	Московський	247665	12383	3304	26,7	1,3
6	Жовтневий	89161	4458	1249	28,0	1,4
7	Орджонікідзевський	132809	6640	3298	49,7	2,5
8	Фрунзенський	126028	6301	5488	87,1	4,4
9	Червонозаводський	90600	3842	1423	37,0	1,6
	м.Харків	1426962	61622	35872	58,2	2,5
	Всього по області	2698839	116048	74573	64,3	2,8

Примітка: сумарні цифри обстеження населення не співпадають з сумою наведених даних по районах тому, що сюди були включені обстежені особи по відомствах, центру СНІД.

Головний лікар

О.П. Черкасов

**Таблиця №2. «Виконання орієнтовного плану
обстеження населення Харківської області за 1 півріччя 2017 року
без донорів (к.108) та вагітних (к. 109)»**

№ п/п	Найменування районів	Населення	Підлягає 5%обстеж	Обстежено	% охоплення	
					від плану	від насел.
1	Балаклійський	70089	3504	1543	44,0	2,2
2	Барвенківський	18745	937	301	32,1	1,6
3	Близнюківський	15997	800	300	37,5	1,9
4	Богодухівський	33124	1656	1019	61,5	3,1
5	Борівський	14357	718	133	18,5	0,9
6	Валківський	27437	1372	503	36,7	1,8
7	Великобурлуцький	19203	960	385	40,1	2,0
8	Вовчанський	39705	1985	464	23,4	1,2
9	Дворічанський	15023	751	898	119,6	6,0
10	Дергачівський	80780	4039	1220	30,2	1,5
11	Зачепилівський	13088	654	380	58,1	2,9
12	Зміївський	60957	3048	1029	33,8	1,7
13	Золочівський	25180	1259	859	68,2	3,4
14	Ізюмський	57829	2891	1115	38,6	1,9
15	Кегичівський	17373	869	448	51,6	2,6
16	Красноградський	37907	1895	719	37,9	1,9
17	Краснокутський	23789	1189	779	65,5	3,3
18	Куп'янський	69809	3490	1385	39,7	2,0
	Куп'янська ЦМЛ	48472	2424	1296	53,5	2,7
	Ковшарівка	21337	1067	89	8,3	0,4
19	Лозівський	81469	4073	1286	31,6	1,6
	Лозівська ЦРЛ	24676	1234	211	17,1	0,9
	Лозівська ЦМЛ	56793	2840	1075	37,9	1,9
20	Нововодолазький	27771	1389	416	29,9	1,5
21	Первомайський	40099	2005	1459	72,8	3,6
22	Печенізький	8692	435	19	4,4	0,2
23	Сахновщинський	18087	904	692	76,5	3,8
24	Харківський	155569	7778	2839	36,5	1,8
25	Чугуївський	72635	3632	1866	51,4	2,6
26	Шевченківський	17347	867	156	18,0	0,9
27	Коломацький	5897	295	87	29,5	1,5
28	м.Люботин	20560	1028	615	59,8	3,0
	Райони області	1 088 518	54426	22 915	42,1	2,1
1	Дзержинський	204970	10249	1576	15,4	0,8
2	Київський	159578	7979	1356	17,0	0,8
3	Комінтернівський	126186	6309	1108	17,6	0,9
4	Ленінський	69202	3460	1041	30,1	1,5
5	Московський	247665	12383	1889	15,3	0,8
6	Жовтневий	89161	4458	718	16,1	0,8
7	Орджонікідзевський	132809	6640	1904	28,7	1,4
8	Фрунзенський	126028	6301	4016	63,7	3,2
9	Червонозаводський	76835	3842	930	24,2	1,2
	м.Харків	1232434	61622	17139	27,8	1,4
	Всього по області	2320952	116048	47981	41,3	2,1

Примітка: сумарні цифри обстеження населення не співпадають з сумою наведених даних по районах тому, що сюди були включені обстежені особи по відомствах, центру СНІД.

Головний лікар

О.П. Черкасов

Таблиця №3. «Питома вага обстежених осіб з груп ризику та осіб з клінічними показаннями за 6 місяців 2017р.»

№ п/п	Район	102		104		105		Всього		113	
		абс	%	абс	%	абс	%	абс	%	абс	%
1	Балаклійський	5	0,3	61	4,0	19	1,2	85	5,5	268	17,4
2	Барвенківський	0	0,0	18	6,0	7	2,3	25	8,3	18	6,0
3	Близнюківський	2	0,7	18	6,0	1	0,3	21	7,0	128	42,7
4	Богодухівський	8	0,8	22	2,2	18	1,8	48	4,7	126	12,4
5	Борівський	0	0,0	1	0,8	0	0,0	1	0,8	9	6,8
6	Валківський	2	0,4	29	5,8	13	2,6	44	8,7	40	8,0
7	Великобурлуцький	1	0,3	4	1,0	22	5,7	27	7,0	71	18,4
8	Вовчанський	2	0,4	18	3,9	20	4,3	40	8,6	166	35,8
9	Дворічанський	0	0,0	10	1,1	12	1,3	22	2,4	43	4,8
10	Дергачівський	9	0,7	186	15,2	63	5,2	258	21,1	310	25,4
11	Зачепилівський	4	1,1	7	1,8	0	0,0	11	2,9	1	0,3
12	Зміївський	3	0,3	54	5,2	26	2,5	83	8,1	506	49,2
13	Золочівський	0	0,0	5	0,6	50	5,8	55	6,4	327	38,1
14	Ізюмський	6	0,5	89	8,0	61	5,5	156	14,0	178	16,0
15	Кегичівський	0	0,0	11	2,5	8	1,8	19	4,2	293	65,4
16	Красноградський	0	0,0	14	1,9	4	0,6	18	2,5	82	11,4
17	Краснокутський	1	0,1	16	2,1	57	7,3	74	9,5	49	6,3
18	Куп'янський	27	1,9	21	1,5	106	7,7	154	11,1	584	42,2
19	Лозівський	2	0,2	98	7,6	12	0,9	112	8,7	116	9,02
20	Н.Водолазький	14	3,4	35	8,4	8	1,9	57	13,7	37	8,9
21	Первомайський	2	0,1	1	0,1	0	0,0	3	0,2	302	20,7
22	Печенізький	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6	31,6
23	Сахновщинський	2	0,3	19	2,7	33	4,8	54	7,8	52	7,5
24	Харківський	1	0,0	67	2,4	8	0,3	76	2,7	31	1,1
25	Чугуївський	15	0,8	43	2,3	4	0,2	62	3,3	552	29,6
26	Шевченківський	0	0,0	3	1,9	3	1,9	6	3,8	26	16,7
27	Коломацький	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
28	м. Люботин	3	0,5	13	2,1	25	4,1	41	6,7	31	5,0
	РАЙОНИ ОБЛ.	109	0,5	863	3,8	580	2,5	1552	6,8	4352	19,0
1	Дзержинський	108	6,9	82	5,2	17	1,1	207	13,1	530	33,6
2	Київський	0	0,0	361	26,6	15	1,1	376	27,7	206	15,2
3	Комінтернівський	8	0,7	159	14,4	43	3,9	210	19,0	521	47,0
4	Ленінський	0	0,0	119	11,4	16	1,5	135	13,0	23	2,2
5	Московський	6	0,3	503	26,6	120	6,4	629	33,3	321	17,0
6	Жовтневий	2	0,3	87	12,1	9	1,3	98	13,6	20	2,8
7	Орджонікідзевський	4	0,2	174	9,1	10	0,5	188	9,9	543	28,5
8	Фрунзенський	93	2,3	125	3,1	9	0,2	227	5,7	946	23,6
9	Червонозаводський	0	0,0	19	2,0	0	0,0	19	2,0	16	1,7
	м. ХАРКІВ	221	1,3	1629	9,5	239	1,4	2089	12,2	3126	18,2
	Деп. викон. покар.		0,0		0,0		0,0	0	0,0		0,0
	Південна залізниця		0,0	17	3,9		0,0	17	3,9	10	2,3
	УВС		0,0	2	1,5		0,0	2	1,5	25	18,7
	Мін. оборони		0,0		0,0		0,0	0	0,0	2500	34,4
	Відомства всього	0	0,0	19	0,2	0	0,0	19	0,2	2535	32,0
	ОБЛАСТЬ всього	330	0,7	2511	5,2	819	1,7	3660	7,6	10013	20,9

(% обстежених за кошти місцевого бюджету)»

Головний лікар

О.П. Черкасов

Таблиця №4 «Рівень інфікованості серед населення Харківської області за 6 місяців 2017 року»

Код	6 місяців 2016 р.			6 місяців 2017 р.		
	Всього обстежено	Вперше виявлені антитіла до ВІЛ	Рівень інфікованості	Всього обстежено	Вперше виявлені антитіла до ВІЛ	Рівень інфікованості
000	60757	345	0,6	74 573	363	0,5
100	60535	345	0,6	74 332	363	0,5
101	89	19	21,3	64	15	23,4
102	265	23	8,7	330	28	8,5
103	14	7	50,0	4	3	75,0
104	1511	6	0,4	2511	11	0,4
105	447	2	0,4	819	0	0,0
106	4996	9	0,2	5937	10	0,2
107	532	-	0,0	967	1	0,1
107.1	15996	9	0,056	14092	4	0,03
108	14659	9	0,061	13307	4	0,03
108.1	1337	-	0,0	785	0	0,0
108.2	1337	-	0,0	0	0	0,0
108.3	24879	25	0,1	25162	20	0,1
109	14000	25	0,2	12500	20	0,2
109.1	10879	-	0,0	12662	0	0,0
109.2	41	41	100,0	40	40	100,0
110	39	1	2,6	67	1	1,5
111	12	32	266,7	99	30	30,3
112	6772	74	1,1	10013	112	1,1
113	175	1	0,6	167	1	0,6
113.1	6597	73	1,1	9846	111	1,1
113.2	2708	32	1,2	2 681	24	0,9
114	30	-	0,0	8	0	0,0
115	20	-	0,0	7	0	0,0
115.1	10	-	0,0	1	0	0,0
115.2	13045	61	0,5	24159	62	0,3
116	38	4	10,5	41	2	4,9
119	222		0,0	241	0	0,0
200	60757	345	0,6	74 573	363	0,5

Головний лікар

О.П. Черкасов

Таблиця №5. «Кількість обстежених по кабінетах «Довіра» за 6 місяців 2016 - 2017 років»

№ п/п	Район	6 місяців 2016					6 місяців 2017				
		Звернулось	Обстежено		Виявлено Ат		Звернулось	Обстежено		Виявлено Ат	
			всього	у т.ч. анонімно	всього	у т.ч. анонімно		всього	у т.ч. анонімно	всього	у т.ч. анонімно
1	Балаклійський	621	621	20	10	1	531	531	9	6	
2	Барвінківський	391	391		2		304	304			
3	Близнюківський	160	160				119	119			
4	Богодучівський	448	448				868	868			
5	Борівський	12	12	12			14	14	14		
6	Валківський	234	147				589	513	4	1	
7	Великобурлуцький	90	90	1			338	336			
8	Вовчанський	113	113				222	222			
9	Дворічанський	316	275		1		805	805		2	
10	Дергачівський	266	253	2	1		326	284	7		
11	Зачепилівський	207	207				369	369			
12	Зміївський	370	370	2	1		375	375	2	2	
13	Золочівський	246	240				610	605		1	
14	Ізюмський	87	25	1			285	153	8		
15	Кегичівський	122	122	1			405	405		1	
16	Красноградський	501	499	6			1172	1169	3		
17	Краснокутський	196	179	7			877	798	7		
18	Куп'янськ	259	254	2	1	1	119	119	2	4	1
19	Ковшарівка	45	16	1			108	98	2		
20	Лозівський	450	191	2	3		619	510	8	8	
21	Нововодолазький	197	190	8	1		219	177	9		
22	Первомайський	1258	885	1	5		1357	1072	9	10	
23	Печенізький	75	23		1		91	25			
24	Сахновщинський	146	146				122	122			
25	Харківський	143	107	34	1		253	210	35	1	1
26	Чугувський	435	435				338	338	1		
27	Шевченківський	60	55				109	106			
28	Коломацький	46	21				115	90			
29	м. Люботин	219	219	1			141	141		1	
	ОЦПБС	4865	4865	487	260	41	4514	4514	326	221	21
	Студентська лік.	307	307	19	1	1	818	818	44	1	
	ВСЬОГО	12885	11866	607	288	44	17132	16210	490	259	23

Головний лікар

О.П.Черкасов

Таблиця № 6. «Захворюваність на ВІЛ-інфекцію по районах області за 6 місяців 2017р.» (в порівнянні з аналогічним періодом 2016р.)

№ п/п	Назва району	6 місяців 2016р.		6 місяців 2017р.	
		ВІЛ-нос. абс.ч.	Інтенсивний показник	ВІЛ-нос. абс.ч.	Інтенсивний показник
1	Балаклійський	21	25,4	18	21,9
2	Барвенківський	3	13,2	2	9,0
3	Близнюківський	4	20,7	1	5,2
4	Богодухівський	4	10,1	1	2,6
5	Борівський	4	23,3	1	5,9
6	Валківський	1	3,1	5	15,6
7	Великобурлуцький	2	8,8	1	4,4
8	Вовчанський			4	8,6
9	Дворічанський	2	11,1	4	22,5
10	Дергачівський	12	12,6	7	7,4
11	Зачепилівський	1	6,4		
12	Зміївський	2	2,8	11	15,4
13	Золочівський	4	15,0	2	7,6
14	Ізюмський	5	7,4	5	7,5
15	Кегичівський	2	9,4	1	4,8
16	Красноградський			4	9,0
17	Краснокутський	1	3,5	1	3,6
18	Куп'янський	13	15,8	17	20,9
	в т.ч. Куп'янська ЦМЛ	7	12,3	17	30,1
	в т.ч. Ковшарівка	6	23,8		
19	Лозівський	15	15,5	20	20,9
	Лозівська ЦРЛ	7	23,7	9	30,8
	Лозівська ЦМЛ	8	12,0	11	16,6
20	Н.Водолазький	3	9,0	4	12,1
21	Первомайський	4	8,5	10	21,3
22	Печенізький	1	9,8	1	10,0
23	Сахновщинський				
24	Харківський	17	9,4	20	11,0
25	Чугувський	10	12,5	4	5,0
26	Шевченківський			1	4,9
27	Коломацький	2	27,8	1	14,1
28	м.Люботин	1	4,1		
РАЙОНИ ОБЛАСТІ		134	10,5	146	11,5
1	Держинський	4	1,7	12	5,1
2	Київський	13	7,1	9	4,9
3	Комінтернівський	17	11,8	17	11,8
4	Ленінський	13	15,5	15	18,1
5	Московський	23	7,7	27	9,1
6	Жовтневий	6	5,8	11	10,6
7	Орджонікідзевський	29	18,7	16	10,4
8	Фрунзенський	15	10,7	27	19,4
9	Червонозаводський	11	12,1	8	8,8
м.ХАРКІВ		131	9,2	142	10,0
	УВС	1			
	Департам.викон.покарань	33		28	
	Південна залізниця	1		1	
	Мін. Оборони				
Всього по відомствах		35	0,0	29	0,0
ВСЬОГО ПО ОБЛАСТІ		300	11,1	317	11,8

Головний лікар

О.П. Черкасов

Таблиця №7. «Розподіл офіційно виявлених ВІЛ-інфікованих по коду виявлення»

	Код	6 місяців 2016 рік		6 місяців 2017 рік	
		абс.	%	абс.	%
Усього	000	300	100	363	100
у тому числі: громадяни України, усього	100	300	100	363	100
з них: особи, які мали статеві контакти з ВІЛ-інфікованими	101	18	6,0	15	4,1
споживачі наркотичних речовин ін'єкційним шляхом	102	83	27,7	28	7,7
особи, які мали гомосексуальні контакти з ВІЛ-інфікованими	103	14	4,7	3	0,8
Особи, у яких виявлені хвороби, що передаються статевим шляхом	104	7	2,3	11	3,0
особи, які мають численні незахищені сексуальні контакти	105	1	0,3	0	0
Призовники	106	2	0,7	10	2,7
Особи з інших груп ризику щодо інфікування ВІЛ, обстежені за епідеміологічними показаннями	107	0	0	1	0,2
донори, усього	108	5	1,7	4	1,1
вагітні, усього	109	23	7,7	20	5,5
діти, народжені ВІЛ-інфікованими жінками, обстежені первинно у пологовому будинку	110	42	14,0	40	11,0
Діти, народжені ВІЛ-інфікованими жінками, обстежені з метою остаточного встановлення діагнозу ВІЛ-інфекції у віці 18 міс. і старші	111	0	0	1	0,2
особи, які перебувають в місцях позбавлення волі	112	0	0	30	8,2
особи, обстежені за клінічними показаннями, усього	113	64	21,3	112	30,8
особи, обстежені анонімно	114	0	0	24	6,6
особи, які мають ризик інфікування ВІЛ внаслідок медичних маніпуляцій за епідеміологічними показаннями, усього	115	0	0	0	0
особи, обстежені за власною ініціативою	116	41	13,7	62	17,0
померлі особи	119	0	0	2	0,5
іноземні громадяни	200	0	0	0	0

Головний лікар

О.П. Черкасов

**Таблиця № 8. «Захворюваність на СНІД по районах області
за 6 місяців 2017р.» (в порівнянні з аналогічним періодом 2016р.)**

№ п/п	Назва району	6 місяців 2016р.		6 місяців 2017р.	
		СНІД абс.ч.	Інтенсивний показник	СНІД абс.ч.	Інтенсивний показник
1	Балаклійський	10	12,1	4	4,9
2	Барвенківський	4	17,6	2	9,0
3	Близнюківський	2	10,3	1	5,2
4	Богодухівський	2	5,1		
5	Борівський	1	5,8		
6	Валківський	1	3,1	1	3,1
7	Великобурлуцький				
8	Вовчанський			1	2,1
9	Дворічанський	1	5,6		
10	Дергачівський	5	5,3	3	3,2
11	Зачепилівський				
12	Зміївський	2	2,8	5	7,0
13	Золочівський	3	11,3		
14	Ізюмський	2	2,9	1	1,5
15	Кегичівський	2	9,4	1	4,8
16	Красноградський	5	11,1	7	15,7
17	Краснокутський			1	3,6
18	Куп'янський	3	3,6	8	9,8
	в т.ч. Куп'янська ЦМЛ	1	1,8	7	12,4
	в т.ч. Ковшарівка	2	7,9	1	4,0
19	Лозівський	13	13,5	7	7,3
	Лозівська ЦРЛ	7	23,7	5	17,1
	Лозівська ЦМЛ	6	9,0	2	3,0
20	Н.Водолазький	2	6,0	2	6,0
21	Первомайський	5	10,6	5	10,6
22	Печенізький		9,8	1	10,0
23	Сахновщинський			1	4,6
24	Харківський	4	2,2	9	5,0
25	Чугувський	2	2,5	1	1,3
26	Шевченківський			1	4,9
27	Коломацький				
28	м.Люботин	1	4,1		
РАЙОНИ ОБЛАСТІ		71	5,6	62	4,9
1	Держинський	2	0,9	1	0,4
2	Київський	8	4,4	6	3,3
3	Комінтернівський	5	3,5	5	3,5
4	Ленінський	8	9,6	3	3,6
5	Московський	17	5,7	7	2,4
6	Жовтневий	2	1,9	1	1,0
7	Орджонікідзевський	10	6,4	8	5,2
8	Фрунзенський	9	6,4	9	6,5
9	Червонозаводський	5	5,5	3	3,3
м.ХАРКІВ		66	4,6	43	3,0
	УВС	1			
	Департам.викон.покарань	22		10	
	Південна залізниця				
	Мін. Оборони				
Всього по відомствах		23	0,0	10	0,0
ВСЬОГО ПО ОБЛАСТІ		160	5,9	115	4,3

**Таблиця № 9. «Смертність від СНІД по районах області
за 6 місяців 2017р.»** (в порівнянні з аналогічним періодом 2016р.)

Назва району	3 місяці 2016р.				3 місяці 2017р.			
	Померло всього		в т.ч. від СНІДу		Померло всього		в т.ч. від СНІДу	
	Абс.	Інт. пок.	Абс.	Інт. пок.	Абс.	Інт. пок.	Абс.	Інт. пок.
Балаклійський	4	4,8	3	3,6	2	2,4	1	1,2
Барвенківський	2	8,8	1	4,4				
Близнюківський								
Богодухівський								
Борівський								
Валківський								
Великобурлуцький								
Вовчанський					1	2,1	1	2,1
Дворічанський								
Дергачівський	1	1,1	1	1,1	3	3,2	2	2,1
Зачепилівський								
Зміївський					6	8,4	5	7,0
Золочівський					1	3,8		
Ізюмський	3	4,4	3	4,4				
Кегичівський					2	9,5	1	4,8
Красноградський	1	2,2			1	2,2	1	2,2
Краснокутський								
Куп'янський	4	4,9	1	1,2	6	7,4	5	6,1
в т.ч. Куп'янська ЦМЛ	2	3,5	1	1,8	6	10,6	5	8,8
в т.ч. Ковшарівка	2	7,9						
Лозівський	3	3,1	2	2,1	2	2,1	1	1,0
Лозівська ЦРЛ	1	3,4	1	3,4	2	6,8	1	3,4
Лозівська ЦМЛ	2	3,0	1	1,5				
Н.Водолазький								
Первомайський	1	2,1			3	6,4	2	4,3
Печенізький								
Сахновщинський								
Харківський					2	1,1	2	1,1
Чугуївський					1	1,3	1	1,3
Шевченківський								
Коломацький	1	13,9						
м.Люботин								
РАЙОНИ ОБЛАСТІ	20	1,6	11	0,9	30	2,4	22	1,7
Держинський	1	0,4	1	0,4	1	0,4	1	0,4
Київський	5	2,7	3	1,6	4	2,2	2	1,1
Комінтернівський	1	0,7	1	0,7	3	2,1	2	1,4
Ленінський	1	1,2	1	1,2	3	3,6	3	3,6
Московський	5	1,7	3	1,0	5	1,7	4	1,3
Жовтневий								
Орджонікідзевський	4	2,6	2	1,3	7	4,5	5	3,2
Фрунзенський	2	1,4	2	1,4	4	2,9	2	1,4
Червонозаводський					3	3,3	2	2,2
м.ХАРКІВ	19	1,3	13	0,9	30	2,1	21	1,5
УВС								
Деп.викон.покарань	1		1		1		1	
Південна залізниця								
Мін. Оборони								
Всього по відомствах	1		1		1	0,0	1	0,0
ВСЬОГО ПО ОБЛАСТІ	40	1,5	25	0,9	61	2,3	44	1,63

Головний лікар

О.П. Черкасов

Таблиця № 10 Основні показники ВІЛ / СНІД станом на 01.07.2017 р.

Район	6 міс. 2016р.				6 міс. 2017р.				з 1987 по 01.07.2017р.				Перебуває на "Д" обліку на 01.07.2017р.			
	ВІЛ - інфекція		СНІД		ВІЛ - інфекція		СНІД		ВІЛ - інфекція		в т.ч. СНІД		ВІЛ - інфекція		в т.ч. СНІД	
	Абс.	Інт.пок.	Абс.	Інт.пок.	Абс.	Інт.пок.	Абс.	Інт.пок.	Абс.	Інт.пок.	Абс.	Інт.пок.	Абс.	Інт.пок.	Абс.	Інт.пок.
Балаклійський	21	25,4	10	12,1	18	21,9	4	4,9	465	566,4	88	107,2	283	344,7	50	60,9
Барвенківський	3	13,2	4	17,6	2	9,0	2	9,0	71	319,5	17	76,5	38	171,0	10	45,0
Близнюківський	4	20,7	2	10,3	1	5,2	1	5,2	90	471,8	27	141,5	38	199,2	12	62,9
Богодухівський	4	10,1	2	5,1	1	2,6			60	153,5	10	25,6	42	107,4	4	10,2
Борівський	4	23,3		5,8	1	5,9			26	153,3	2	11,8	12	70,7	1	5,9
Валківський	1	3,1	1	3,1	5	15,6	1	3,1	43	134,0	10	31,2	32	99,8	6	18,7
Великобурлуцьк	2	8,8			1	4,4			33	145,8	12	53,0	21	92,8	6	26,5
Вовчанський					4	8,6	1	2,1	84	180,4	27	58,0	41	88,0	8	17,2
Дворічанський	2	11,1	1	5,6	4	22,5			79	445,1	23	129,6	38	214,1	6	33,8
Дергачівський	12	12,6	5	5,3	7	7,4	3	3,2	147	155,0	42	44,3	100	105,4	22	23,2
Зачепилівський	1	6,4							48	309,8	10	64,5	17	109,7	4	25,8
Зміївський	2	2,8	2	2,8	11	15,4	5	7,0	195	272,9	61	85,4	115	161,0	23	32,2
Золочівський	4	15,0	3	11,3	2	7,6			41	155,9	11	41,8	31	117,9	9	34,2
Ізюмський	5	7,4	2	2,9	5	7,5	1	1,5	137	204,3	32	47,7	88	131,2	13	19,4
Кегичівський	2	9,4	2	9,4	1	4,8	1	4,8	24	114,2	13	61,9	14	66,6	7	33,3
Красноградськ			5	11,1	4	9,0	7	15,7	115	258,0	39	87,5	68	152,5	21	47,1
Краснокутський	1	3,5			1	3,6	1	3,6	31	110,3	9	32,0	14	49,8	6	21,3
Куп'янський	13	15,8	3	3,6	17	20,9	8	9,8	263	323,0	81	99,5	181	222,3	50	61,4
Лозівський	15	15,5	13	13,5	20	20,9	7	7,3	787	822,8	240	250,9	312	326,2	79	82,6
Нововодолазьк	3	9,0	2	6,0	4	12,1	2	6,0	64	193,1	17	51,3	37	111,6	8	24,1
Первомайський	4	8,5	5	10,6	10	21,3	5	10,6	276	587,8	54	115,0	127	270,5	23	49,0
Печенізький	1	9,8			1	10,0	1	10,0	20	199,1	5	49,8	11	109,5	2	19,9
Сахновщинськ							1	4,6	30	139,2	5	23,2	15	69,6	2	9,3
Харківський	17	9,4	4	2,2	20	11,0	9	5,0	293	161,5	69	38,0	183 + 1ин	100,9	41	22,6
Чугуївський	10	12,5	2	2,5	4	5,0	1	1,3	117	147,1	23	28,9	61 + 1ин	76,7	12	15,1
Шевченківський					1	4,9	1	4,9	22	107,3	3	14,6	10	48,8	1	4,9
Коломацький	2	27,8			1	14,1			15	212,0	6	84,8	10	141,3	1	14,1
М.Люботин	1	4,1	1	4,1					63	260,0	17	70,2	34	140,3	8	33,0
Всього по районах	134	10,5	71	5,6	146	11,5	62	4,9	3639	286,8	953	75,1	1973+2ин	155,5	435	34,3

Райони	6 міс. 2016р.				6 міс. 2017р.				з 1987 по 01.07.2017р.				Перебуває на "Д" обліку на 01.07.2017р.			
	ВІЛ - інфекція		СНІД		ВІЛ – інфекція		СНІД		ВІЛ - інфекція		в т.ч. СНІД		ВІЛ - інфекція		В т.ч. СНІД	
	Абс.	Інт.пок.	Абс.	Інт.пок.	Абс.	Інт.пок.	Абс.	Інт.пок.	Абс.	Інт.пок.	Абс.	Інт.пок.	Абс.	Інт.пок.	Абс.	Інт.п.ок.
Шевченківський (Дзержинський)	4	1,7	2	0,9	12	5,1	1	0,4	294	126,1	58	24,9	134 + 2 _{ин.}	57,5	27	11,6
Київський	13	7,1	8	4,4	9	8,7	6	5,8	310	169,5	67	36,6	164	89,7	34	18,6
Слобідський (Комінтернівськ)	17	11,8	5	3,5	16	8,7	5	2,7	246	171,4	59	41,1	163	113,5	39	27,2
Холодногірський (Ленінський)	13	15,5	8	9,6	15	10,4	3	2,1	214	258,2	50	60,3	153	184,6	35	42,2
Московський	23	7,7	17	5,7	27	32,6	7	8,4	599	201,8	153	51,6	365 + 1 _{ин.}	123,0	84+ 1 _{ин.}	28,3
Новобаварський (Жовтневий)	6	5,8	2	1,9	11	3,7	1	0,3	195	188,6	53	51,3	109	105,4	30	29,0
Індустріальний (Орджонікідзев.)	29	18,7	10	6,4	16	10,4	8	5,2	362	234,7	84	54,5	238	154,3	51	33,1
Немишлянський (Фрунзенський)	15	10,7	9	6,4	28	20,1	9	6,5	258	185,0	74	53,1	183	131,2	47	33,7
Основ'янський (Червонозавод.)	11	12,1	5	5,5	8	8,8	3	3,3	212	234,0	58	64,0	121 + 1 _{ин.}	133,6	1921	23,2
м.Харків	131	9,2	66	4,6	142	10,0	43	3,0	2690	188,5	656	46,0	1630 + 14_{ин.}	114,2	368 + 1_{ин.}	25,8
УВС	1		1						1		1		1		1	
Південна залізниця	1				1				33		9		6			
Мін.оборони									12				1			
ДВП	33		22		28		10		2481		606		258		75	
Всього по відом	35		23		29		10		2527		616		266		76	
Всього по області	300	11,1	160	5,9	317	11,8	115	4,3	8 800 + 56_{ин.} = 8 856	328,5	2219+ 6_{ин.} = 2225	82,2	3869 + 16_{ин.} = 3 885	143,5	879 + 1_{ин.} = 880	32,6

Головний лікар

О.П.Черкасов