

III. ПОСТНАЛІТИЧНИЙ ЕТАП (після тестування)

1. **Результат тестування** на нещодавню ВІЛ-інфекцію не повідомляється учаснику, не впливає на встановлення ВІЛ-статусу, діагнозу ВІЛ-інфекції та на доступ до медичної допомоги

2. **Реєстрація результату тестування на нещодавню ВІЛ-інфекцію:**



- заповнення Журнал обліку результатів тестування на нещодавню ВІЛ-інфекцію
- внесення інформації щодо результатів тестування на ВІЛ і нещодавню ВІЛ-інфекцію до ІС-МСЗХ
- формування направлення та внесення інформації за результатами дослідження з визначення рівня вірусного навантаження ВІЛ-1 у крові до ІС-МСЗХ



ЦЕНТР
ГРОМАДСЬКОГО
ЗДОРОВ'Я

Більш детальну інформацію про тестування на нещодавню ВІЛ-інфекцію Ви можете знайти на сайті ДУ «Центр громадського здоров'я МОЗ України»



Епідгляд за нещодавньою ВІЛ-інфекцією запроваджується з ініціатииви ДУ «Центр громадського здоров'я МОЗ України» за технічної підтримки Центрів з контролю та профілактики захворювань Сполучених Штатів Америки (CDC) в рамках Надзвичайного плану президента США щодо боротьби зі СНІДом (PEPFAR), NU2GGH002375



ЦЕНТР
ГРОМАДСЬКОГО
ЗДОРОВ'Я



Альянс
громадського здоров'я

Пам'ятка Тестування на нещодавню ВІЛ-інфекцію



Що таке нещодавня ВІЛ-інфекція?

- для цілей епідгляду означає, що особа інфікувалася ВІЛ протягом останніх **12 місяців**



Мета: отримання та використання даних епідгляду за нещодавньою ВІЛ-інфекцією з метою зниження захворюваності на ВІЛ-інфекцію та посилення програм з протидії ВІЛ-інфекції/СНІДу

Критерії залучення осіб до тестування на НЕЩОДАВНЮ ВІЛ-інфекцію

- ✓ вперше в житті встановлений позитивний ВІЛ-статус (отримання позитивного результату підтверджуючого (верифікаційного) тестування на ВІЛ, яке було проведено протягом останніх 30 днів)
- ✓ вік ≥ 18 років
- ✓ відсутній досвід прийому антиретровірусних препаратів, зокрема отримання доконтактної та постконтактної профілактики — не менше року)
- ✓ надання письмової інформованої згоди на тестування на нещодавню ВІЛ-інфекцію

I. ПРЕАНАЛІТИЧНИЙ ЕТАП (підготовчий, до тестування)

1. У разі звернення особи з: **НЕВІДОМИМ ВІЛ-статусом** («точка входу 1»):

- перевірка критеріїв відповідності учасника
- дотестове інформування у зв'язку з наданням послуг з тестування на ВІЛ та можливим тестуванням на нещодавню ВІЛ-інфекцію
- перевірка пацієнта у інформаційній системі «Моніторинг соціально значущих хвороб» (далі - ІС-МСЗХ)
- отримання письмової інформованої згоди на проведення тестування на ВІЛ (2 примірника)
- ознайомлення пацієнта з інформаційним листом про розуміння давньої та нещодавньої ВІЛ-інфекції
- отримання письмової інформованої згоди на проведення тестування на нещодавню ВІЛ-інфекцію та обробку персональних даних (2 примірника)

У разі звернення особи з: **ПОЗИТИВНИМ ВІЛ-статусом** («точка входу 2»):

- отримання позитивного результату підтверджуючого (верифікаційного) тестування на ВІЛ, яке було проведено протягом останніх 30 днів
- перевірка критеріїв відповідності учасника
- перевірка пацієнта у ІС-МСЗХ
- ознайомлення пацієнта з інформаційним листом про розуміння давньої та нещодавньої ВІЛ-інфекції
- отримання письмової інформованої згоди на проведення тестування на нещодавню ВІЛ-інфекцію та обробку персональних даних (2 примірника)

2. Реєстрація учасника:

- заповнення первинної медичної документації (форми № 025/о, № 249-7/о, № 498-5/о, інші)
- внесення даних особи до ІС-МСЗХ
- заповнення Журналу обліку учасників (тестування на нещодавню ВІЛ-інфекцію)



II. АНАЛІТИЧНИЙ ЕТАП (під час тестування)

АЛГОРИТМ ТЕСТУВАННЯ на нещодавню ВІЛ-інфекцію (RITA, Recent infection testing algorithm):

- тестування за допомогою швидких тестів на нещодавню ВІЛ-інфекцію (RTRI, Rapid test for recent infection)
- за умови отримання результату «нещодавня інфекція» (попередньо нещодавня) проводиться дослідження з визначення рівня вірусного навантаження ВІЛ-1 у крові;
- за умови кількості РНК 1000 або більше копій в 1 мл плазми крові, випадок вважається підтвердженням як нещодавня ВІЛ-інфекція.

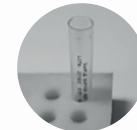
«Точка входу 1»

- Позитивний результат скринінгового і 1-го підтверджуючого тестування на ВІЛ з використанням швидких тестів;
- **Тестування на нещодавню ВІЛ-інфекцію паралельно з 2-им підтверджуючим швидким тестом.**

«Точка входу 2»

- Позитивний результат підтверджуючого (верифікаційного) дослідження протягом 30 днів до надання письмової згоди;
- **Тестування на нещодавню ВІЛ-інфекцію.**

Послідовність виконання процедур при проведенні дослідження із застосуванням тесту Asanté™ HIV-1 Rapid Recency®:



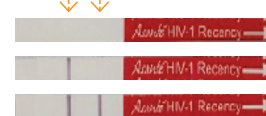
1. Залиште упаковку Asanté™ HIV-1 Rapid Recency® для досягнення кімнатної температури (15-30°C).
2. Зніміть кришку із пробірки з розчинником і помістіть пробірку в штатив.
3. Здійсніть відбір капілярної крові та заповніть петлю з відповідного комплекту зразком крові уникаючи бульбашок.
4. Перенесіть петлю зі зразком у відкриту пробірку з розчинником. Петлею ретельно перемішайте.
5. Дістаньте тест-смужку з упаковки. Позначте номер зразка: № сайту – порядковий № пацієнта відповідно Журналу обліку результатів тестування на нещодавню ВІЛ-інфекцію.
6. Вставте тест-смужку в пробірку з буфером та зразком стрілками, спрямованими вниз до рідини.
7. Через 20 хв дістаньте смужку з пробірки та одразу оцінійте результат.



ІНТЕРПРЕТАЦІЯ РЕЗУЛЬТАТУ:

НЕДІЙНИЙ

C V LT
(-) (+/-) (+/-)



C V LT
(+) (-) (+)



Повторити тестування зразка, використовуючи нову смужку / касету

ДАВНЯ ІНФЕКЦІЯ

C V LT
(+) (+) (+)



НЕЩОДАВНЯ ІНФЕКЦІЯ

C V LT
(+) (+) (-)



Для підтвердження, потребує тестування на вірусне навантаження ВІЛ-1!

НЕГАТИВНИЙ

C V LT
(+) (-) (-)



Повторити тестування зразка, використовуючи нову смужку / касету