



# Surveillance des ITSS chez les usagers de drogues injectables dans certains quartiers d'Alger.



S.BOUFENISSA , Z.ARABI, M.AITBELGACEM, A.BOUFENISSA

Solidarité AIDS: association nationale de lutte contre les IST/VIH/SIDA

## Introduction

Les infections transmissibles sexuellement et par le sang (ITSS) représente un problème de santé publique en Algérie, où les utilisateurs de drogues injectables (UDI) sont très exposés.

## Objectifs

Ce travail a pour but:

- De surveiller l'incidence des ITSS chez le UDI dans certains quartiers d'Alger.

## Matériel et méthodes

- Etude prospective menée sur 51 UDI, (50 hommes et une femme), durant 8 mois (mars 2023- octobre 2023).
- Les UDI recrutés habitent des quartiers populaires de la wilaya d'Alger : Beb el oued, Zeralda et l'Hussein dey.
- En premier lieu un dépistage de quatre paramètres : VIH, VHC, HBS et syphilis, a été effectué en utilisant des tests de dépistage rapide, suivi de confirmation au niveau du CD pour les cas douteux.

## Résultats

- La moyenne d'âge des UDI recrutés était de 33ans.

### • Répartition des ITSS sur les UDI dépistés:

Sur le total de 51 UDI les résultats des ITSS trouvés sont reparties comme suite:

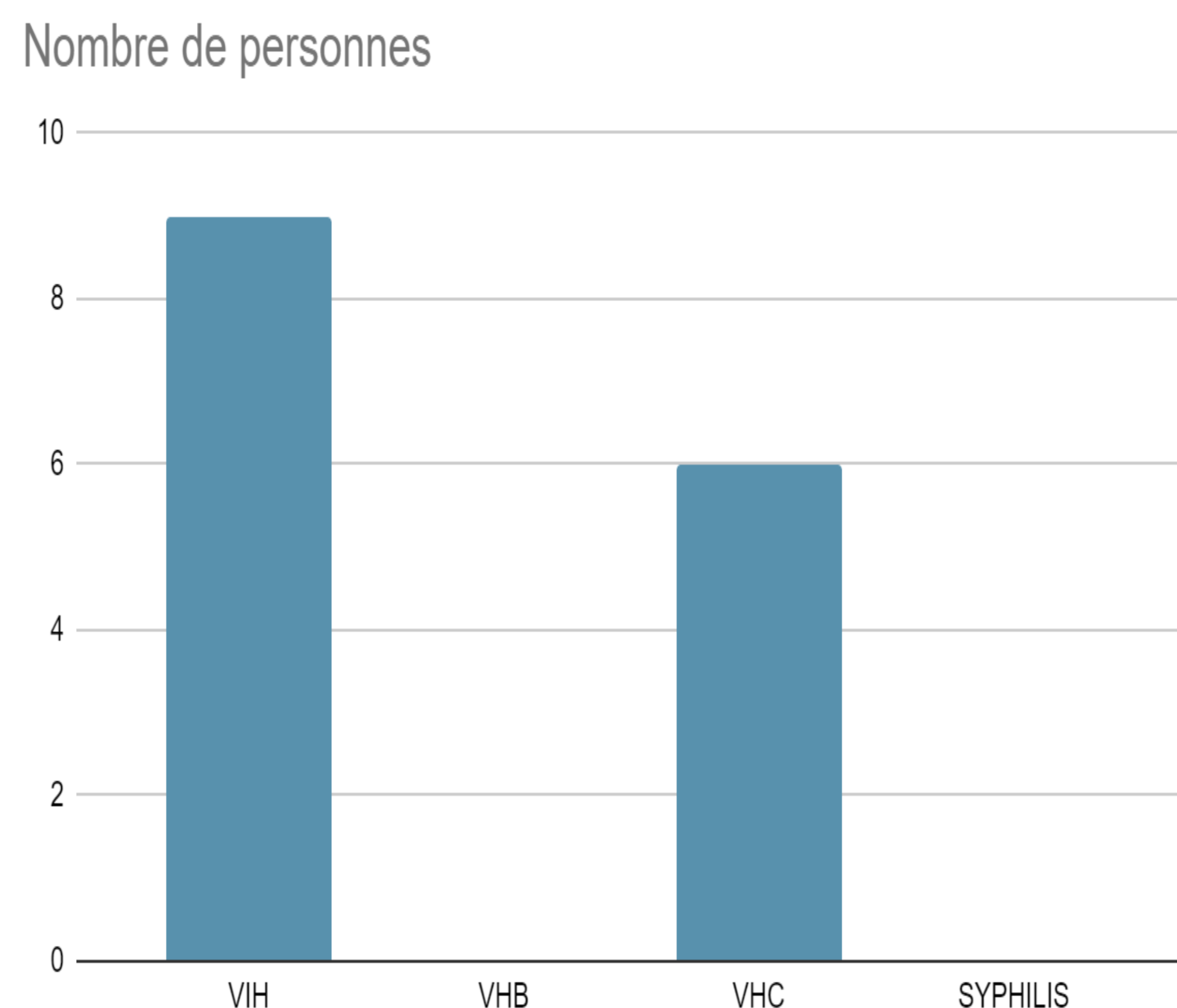


Figure 1: répartition des ITSS retrouvés suite au dépistage de 51 UDI.

### • Taux d'incidence des ITSS chez les UDI dépistés:

Pourcentages des ITSS

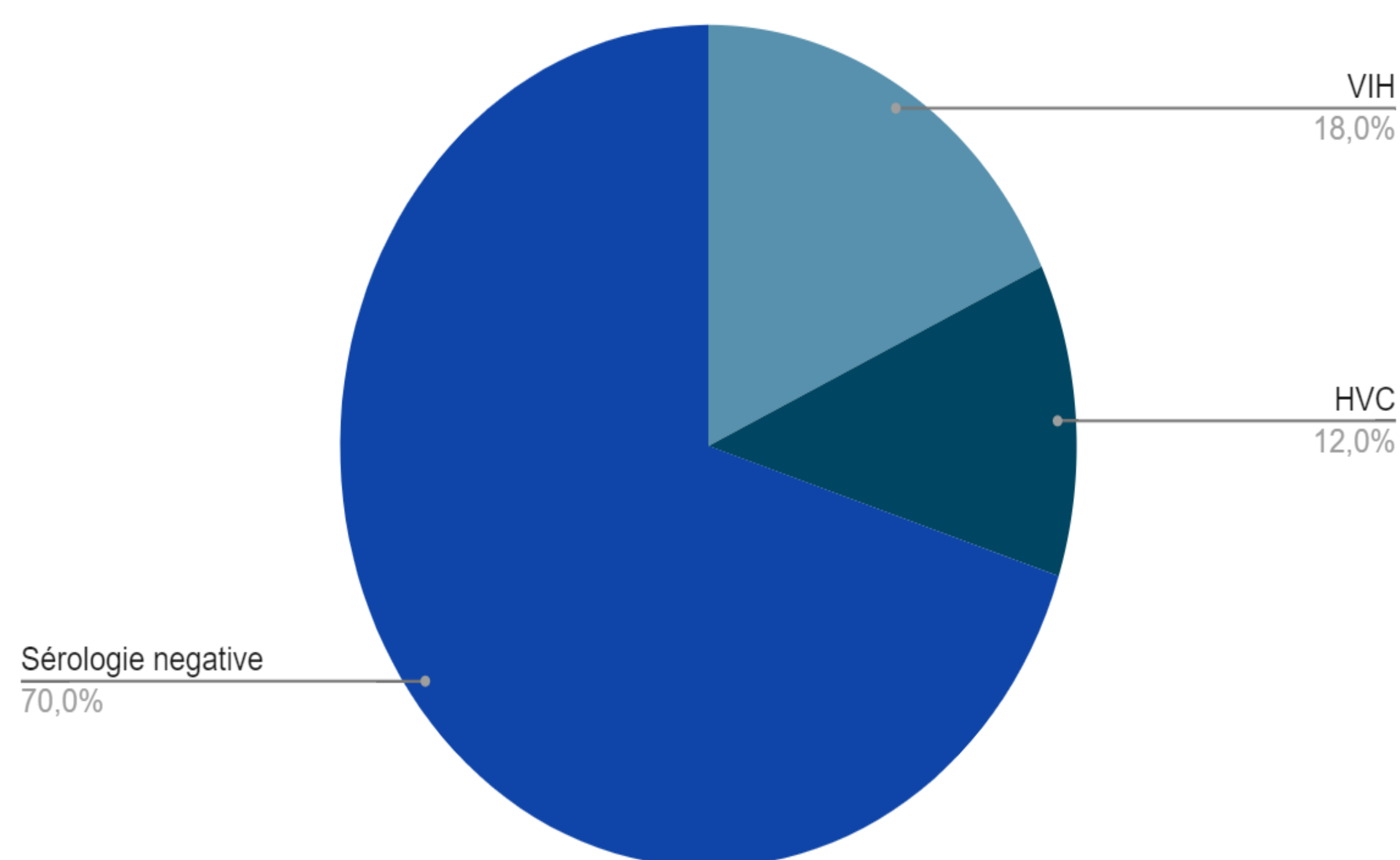


Figure 2: Taux d'incidence des ITSS chez les 51 UDI dépistées.

## Discussion

- ❑ Les résultats de notre étude ont démontré une incidence du VIH 10 fois plus élevé que celle démontré par l'étude préliminaires des études bio comportementales menées en 2019<sup>1</sup>, ceci peut être dû à l'adoption de nouveaux comportements ou à la taille de l'échantillon.
- ❑ L'incidence de l'hépatite C est plus faible que celle trouvé lors de l'étude IBBS de 2019.
- ❑ L'absence de cas d'infection par le virus de l'hépatite B (HBS) et de syphilis peut être due à la taille réduite de l'échantillon.

## Conclusion

Les résultats de cette étude démontrent une exacerbation de l'infection à VIH chez les UDI et nous pousse à faire une autre étude comportementale en augmentant taille de l'échantillon.

## Référence

<sup>1</sup> Direction de la Prévention et de la Promotion de la Santé, Ministère de la Santé. Étude sur le mode de transmission des IST/VIH en Algérie. Avril 2019.