

## PARAMED-14

### Situation biologique et comportementale lié au VIH chez les Travailleuses du sexe en Côte d'Ivoire.

#### Introduction

Les travailleuses du sexe (TS) en Côte d'Ivoire sont exposées à un risque élevé de contracter le VIH en raison de divers facteurs biologiques et comportementaux. Comprendre ces aspects est crucial pour élaborer des stratégies efficaces de prévention et de prise en charge

#### Objectif général

Évaluer la prévalence du VIH, les facteurs à risque et les facteurs comportementaux associés chez les TS en Côte d'Ivoire

#### Méthodologie

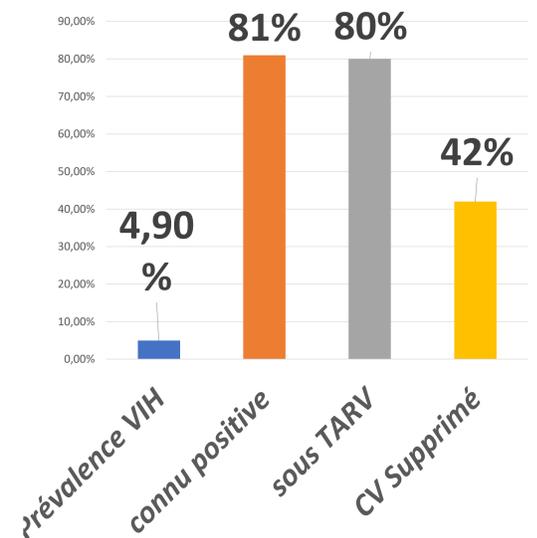
Une étude bio-comportementale prospective combinée avec une cartographie programmatique a été réalisée dans 05 localités de la Côte d'Ivoire qui sont: Katiola, Yamoussoukro, Soubré, Aboisso, Agboville. Les données ont été recueillies par " Respondent Driven Sampling " (RDS) qui est une méthode de recrutement largement utilisée pour les populations cachées ou stigmatisées. La taille de l'échantillon cible était de 1230 TS pour les 05 localités et la période d'étude court de novembre 2019 à octobre 2020 dont deux mois et demi de collecte par localité.

#### Résultats

Au total **1177** TS ont été enquêtés et la majorité était jeune (moyenne d'âge de 25 ans et médiane à 23 ans) avec **(7%)** de TS mineurs. Parmi les TS enquêtés, **(19,38%)** était des TS affichés et **(65,23%)** étaient non affichés. La prévalence de la violence au sein des TS enquêté était de **(32,00%)**.

Facteurs de risque	Statut sérologique VIH	
	Négatif	Positif
<b>Tranche d'âge</b>	<b>1120</b>	<b>57</b>
<18 ans	77	0
18-24 ans	571	11
25-34 ans	367	19
>34 ans	105	27
<b>Niveau d'étude</b>		
Aucun	191	24
Primaire	262	15
Secondaire	597	17
Supérieur	70	1
<b>Durée d'exercice de TS calculée</b>		
≤ 5 ans	718	25
>5 ans	402	32

Facteurs comportementaux	
Utilisation du préservatif avec clients régulier	<b>68%</b>
Utilisation de préservatif avec partenaire stable	<b>14%</b>
Connaissance de gel lubrifiant	<b>9%</b>
Utilisation de préservatif avec nouveau client	<b>75%</b>
Consommation d'alcool	<b>18%</b>



#### Conclusion

: Les TS en Côte d'Ivoire sont confrontées à un risque élevé de VIH en raison de comportements à risque et de facteurs biologiques. Des interventions ciblées, telles que la promotion du préservatif et le dépistage régulier du VIH, sont nécessaires pour réduire cette vulnérabilité et améliorer la santé des TS.

#### Références

- Ministère de la Santé et de l'Hygiène Publique de Côte d'Ivoire. Enquête de surveillance de deuxième génération (ESDG-II) 2020.
- Organisation Mondiale de la Santé. Rapport sur l'épidémie mondiale de VIH 2021.
- Programme National de Lutte contre le Sida et les IST de Côte d'Ivoire. Plan Stratégique National de Lutte contre le VIH/Sida 2021-2025

#### Mots clés

Travailleuses de sexe, VIH, IBBS TS, Côte d'Ivoire