



Implémentation du duo test syphilis/VIH chez la femme enceinte au Sénégal : Challenge et perspectives



Fall F¹, Dione NM¹, Camara A¹, Lo A¹, Bouso K¹, Coulibaly NB¹, Diagne PO¹, Ndiaye S², Diouf M³, Ly M³, Ndiaye R³, Ndiaye NM³, Traoré KF¹, Thiam S⁴, Ndour CT¹

¹ Division de la Lutte Contre le Sida et les IST, ² RNP+, ³ Région médicale de Dakar, ⁴ CNLS

CONTEXTE

Epidémie de type concentré

Prévalence **basse** dans la population générale
0,3% - 0,5 %

Prévalences **au-dessus de la moyenne** dans certaines régions et populations vulnérables
Sup 1,5 %

Prévalences **élevées** dans les populations clés les plus à risque d'infection
3,7(CDI)- 5,8(PS) - 27,6 %(HSH)

Sources : EDSC 2017, ELHIOs 2017, ENSC 2019, PARECO 2019, spectrum 2021

L'épidémie du VIH/Sida au Sénégal est présentée comme la somme de plusieurs épidémies locales interconnectées, au sein desquelles les populations clés et certaines régions sont les plus touchées.

HISTORIQUE DU TESTING VIH CHEZ LA FEMME ENCEINTE

- Dès le démarrage de la prise en charge du VIH au Sénégal, le dépistage du VIH chez la femme enceinte était proposé au laboratoire
- En 2005, le Sénégal a adopté la proposition systématique du dépistage VIH chez la femme enceinte dans le cadre de la CPN, avec une référence au laboratoire pour le test
- 2010-2011 : Décentralisation du dépistage jusqu'au niveau poste avec délégation des tâches aux sages-femmes et utilisation des tests rapides VIH
- En 2017: Introduction des tests syphilis duo

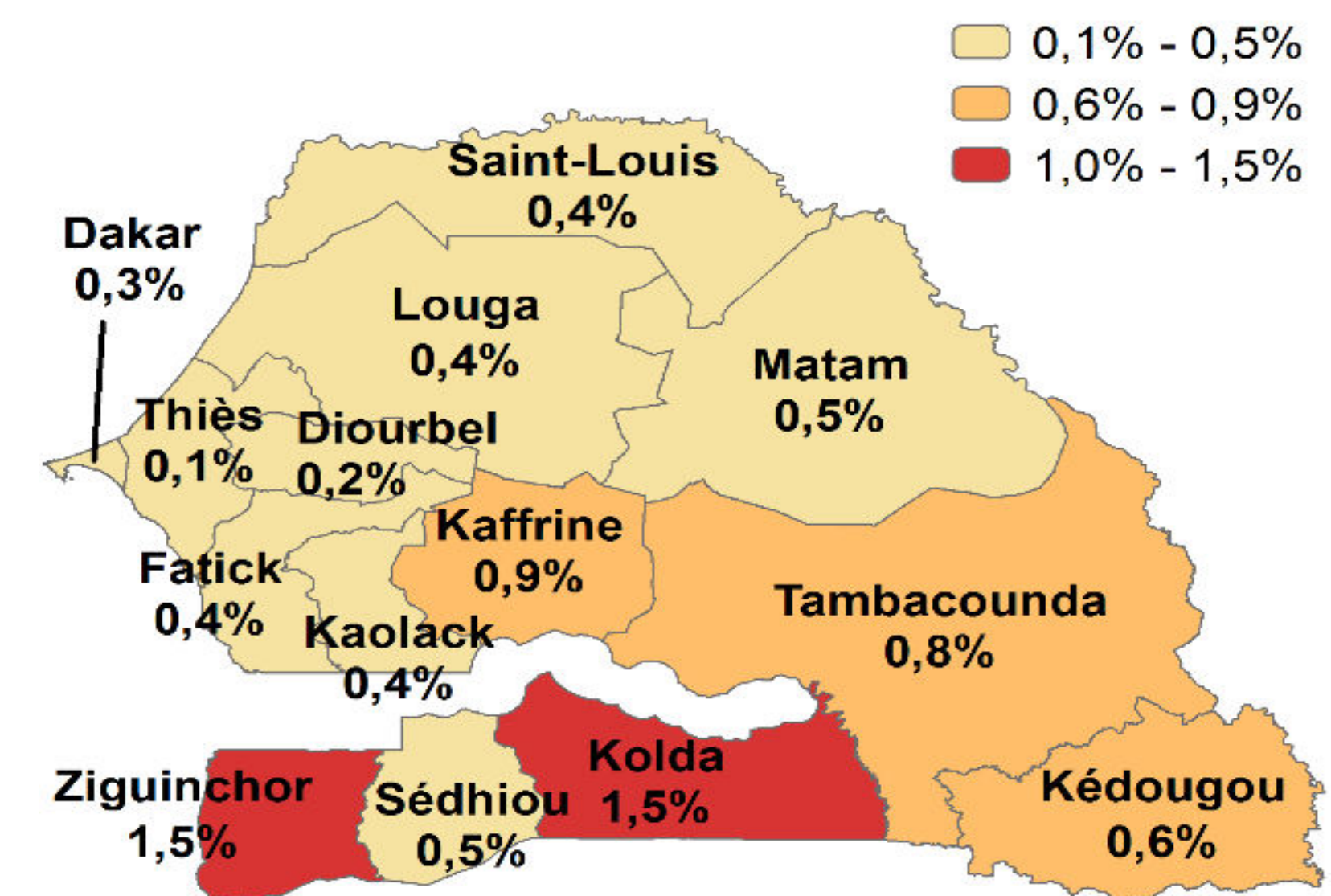


Figure 1 : Epidémiologie du VIH au Sénégal, EDSC 2017

La prévalence chez les femmes enceintes suit les mêmes tendances régionales

METHODE

Suite aux recommandations de l'OMS de 2015, le programme VIH a adopté la stratégie de dépistage des femmes enceintes par le duo test.

Dès lors, en 2017, le processus suivant a été adopté:

- Sur le plan politique, il y'a eu un fort engagement des décideurs
- Intégration de la stratégie dans nos directives nationale: Plan stratégique national, guide révisé CDV et PTME
- Formation des acteurs de mise en œuvre
- intégration des indicateurs de suivi du double dépistage dans les outils S/E supervision formative auprès des acteurs

Devant toute femme dépistée positive à la syphilis, le traitement systématique à base de benzathine pénicilline (en dose unique) est prescrit associé au traitement du partenaire.

En cas de VIH réactif, la confirmation au laboratoire est préconisée avec l'algorithme à 3 tests.

Nous partageons l'analyse des données de routine , en comparant la situation avant et après l'utilisation du Syphilis duo test de dépistage chez la femme enceinte

RESULTATS

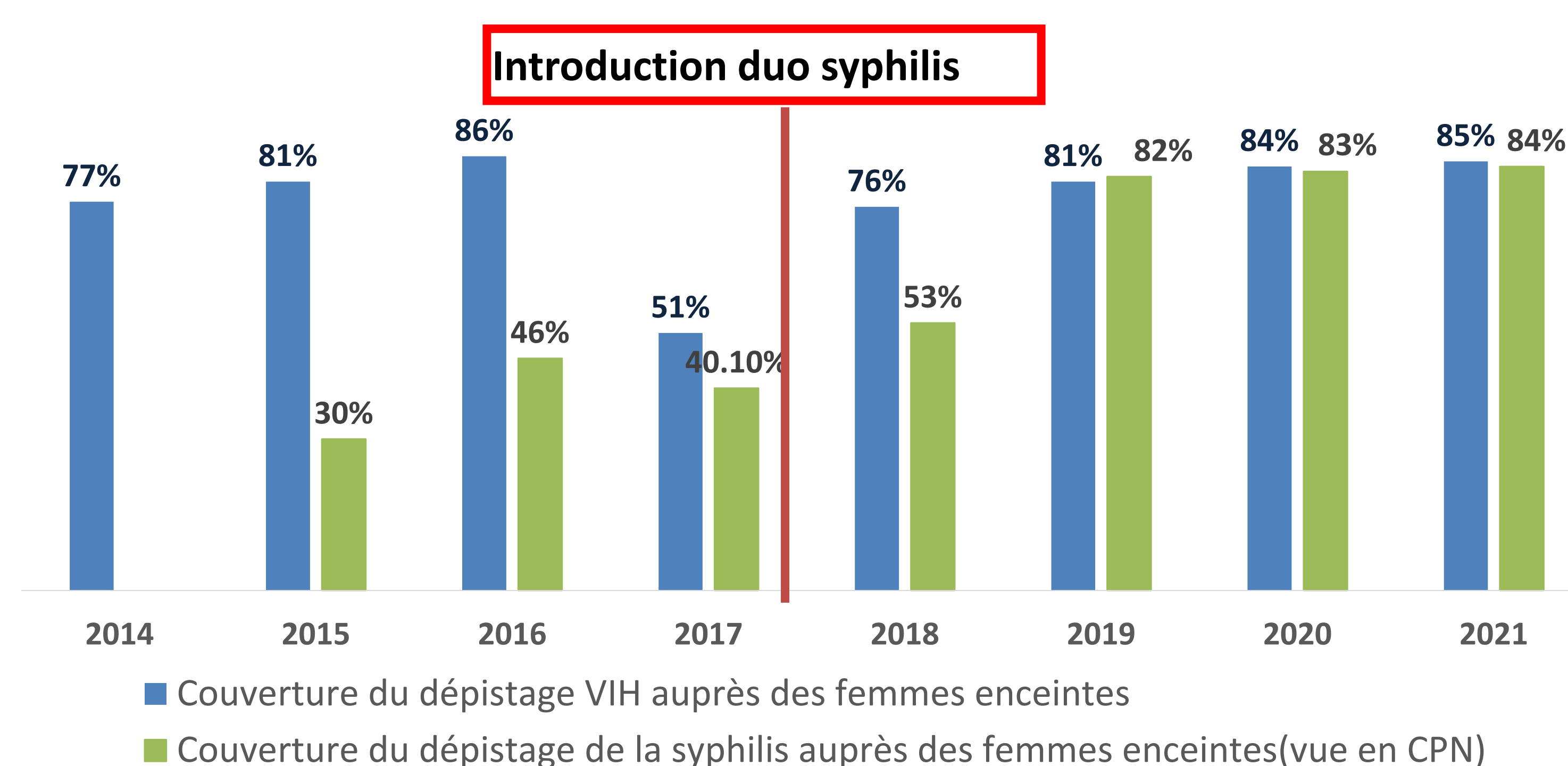


Figure 2 : Couverture du dépistage du VIH et de la syphilis avant et après introduction des duo tests

De 2015 à 2021, une légère progression du taux de dépistage du VIH a été noté, passant de 81% à 85%.

En effet, les tests rapides VIH étaient disponibles dans les structures sanitaires jusqu'au niveau poste de santé depuis 2011 expliquant la tendance relativement stable de l'évolution.

Par contre, concernant la syphilis, le taux de dépistage a plus que doublé après l'introduction des duo tests en 2017. Il est passé de 30% en 2015 à 84% en 2021. Concernant le dépistage de la syphilis, beaucoup de déperditions étaient notées pour cause du coût du bilans (3000 XOF). Par ailleurs, un défaut de notification du résultat de la syphilis était également relevé dans les outils de rapportage. Depuis l'utilisation des duo tests, la gratuité du test syphilis, la disponibilité et l'accessibilité des tests au niveau de tous les points de prestation CPN, salle d'accouchement, CPON a permis une nette amélioration des indicateurs.

CHALLENGE/PERSPECTIVES

L'utilisation d'un test double unique dans le cadre de la délégation de tâches a permis au Sénégal d'améliorer l'accès au dépistage de la syphilis chez la femme enceinte. Toutefois, le challenge réside dans

- la notification et le suivi de la syphilis congénitale,
- la confirmation du VIH jusqu'au niveau poste de santé,
- la disponibilité de tri tests permettant la triple élimination.

