



Solthis ©Loïc Delvaux /Agence Maps

PROJET I-POP

« Introduction des Points de care pour optimiser la prophylaxie post-natale des nouveau-nés exposés au VIH »

POUR UNE PRISE EN CHARGE DE QUALITÉ DES ENFANTS EXPOSÉS AU VIH EN GUINÉE

Malgré les progrès dans la prévention de la transmission de la mère à l'enfant du VIH ces dernières années, on estime que seulement 37% des femmes enceintes bénéficient actuellement d'un dépistage du VIH pendant leur grossesse en Guinée. La prévention de la transmission du virus de la mère à l'enfant est cependant un enjeu crucial, car 80% des enfants infectés et non traités risquent de mourir avant l'âge de 3 ans. Afin de répondre à cette problématique, le projet IPOP vise à mettre en place le diagnostic précoce du VIH chez les nouveaux nés exposés au VIH et la mesure de la charge virale des mères lors de l'accouchement, par la mise en place de la technologie Point of Care (POC). Les machines « Point of Care » permettent aux soignants d'avoir accès en 1 heure aux résultats de la charge virale maternelle et du diagnostic précoce du VIH chez les enfants, afin d'optimiser immédiatement le traitement préventif des nouveau-nés, si besoin, le traitement de la mère.

INFORMATIONS CLÉS

-  **Durée du projet** : 2 ans (2021-2023)
-  **Bénéficiaires** : couples mères-enfants touchés par le VIH/Sida, services de maternité et pédiatrie, laboratoires nationaux
-  **Sources de financement** : L'ANRS et Les Club Rotary de Conakry et Taipei Fu-Jung et leurs partenaires respectifs
-  **Partenaires** : la Fondation Espoir Guinée (FEG), PNLSH (Programme National de Lutter contre le Sida et les Hépatites), Hôpital Ignace Deen
-  **Pays d'intervention** : Guinée



OBJECTIFS

Contribuer à réduire la morbidité et la mortalité des nourrissons nés des mères infectées par le VIH en Guinée. Le projet IPOP doit permettre d'évaluer l'opérationnalité en Guinée, d'une stratégie combinant un diagnostic précoce et un traitement systématique préventif des nourrissons dès la naissance (dans un délai maximum de 48 heures suivant l'accouchement) qui nés de mères infectées par le VIH n'ayant pas reçu de traitement avant l'accouchement et/ou diagnostiquée positive lors de l'accouchement. Cette stratégie sera mise en place grâce à l'introduction de la technologie Point of Care qui permet par ailleurs de mesurer la charge virale chez les mères infectées par le VIH lors l'accouchement dans un délais de 1h afin d'optimiser le traitement préventif des nourrissons selon le risque estimé. 100% des femmes enceintes, qui bénéficieront d'une mesure de leur charge virale seront mises sous traitement éventuelle adaptée pour elle et pour leur nourrisson.

Le projet se situe dans la continuité du projet de recherche ANRS 12344 DIAVINA (2017-2019) qui avait conduit pour la première fois à démontrer à l'hôpital Ignace Deen, la faisabilité d'une stratégie associant un traitement préventif renforcé et un diagnostic à la naissance pour réduire les risques d'infection chez les nouveau-nés. Le projet a permis d'augmenter le dépistage et la prise en charge des mères et leurs nourrissons.



RÉSULTATS ATTENDUS

- Dépistage du VIH de toutes les femmes admises pour accouchement à l'Hôpital Ignace Deen : environs 6000 femmes
- Mise sous traitement adapté de toutes les femmes testées positives pour les protéger : elles et leurs bébés ;
- Dépistage précoce de tous les nourrissons nés des mères infectés et mise sous traitement systématique pouvant sauver leur vie selon le risque de transmission évalué.

Le projet doit permettre d'améliorer le système de santé guinéen par un renforcement des capacités du personnel de santé à la mise en place systématique du dépistage du VIH en salle de travail, au diagnostic précoce des nourrissons, au traitement différencié des nouveau-nés Une capitalisation des leçons apprises à l'issue du projet sera mise à disposition des autorités nationales pour améliorer la stratégie nationale de lutter la transmission mère-enfant du VIH en Guinée.

