Schéma d'intégration des Systèmes GeneXpert® HIV et TB

Phase de planification

Phase de mise en œuvre

Bonnes pratiques

Évaluations des ressources et des besoins

Sélection du site

Préparation du site

Mise en œuvre de la phase I

Renforcement des réseaux et des systèmes du laboratoire

Surveillance, évaluation et diffusion

Engagement sous la direction du Ministère de la Santé et en coordination avec les partenaires impliqués

Évaluation des ressources existantes (infrastructure, équipement, ressources humaines, etc.)

Activités

Objectif

Assistance Cepheid*

Préparation des sites pour réussir l'intégration d'HIV/TB

Mise en œuvre de l'intégration HIV/TB au niveau régional

Décentralisation de

jusqu'au niveau régional

l'intégration HIV/TB

Déploiement de l'accès à distance et de la connectivité

Augmentation de la visibilité sur les programmes et les équipements de dépistage d'HIV/TB



- Accompagnement de l'installation de Cepheid® C360
- Soutien du programme de connection de tous les instruments. établissement d'un système d'entretien et de maintenance efficace et programme de formation continue pour les opérateurs/utilisateurs finaux

- Réalisation d'inspections de routine et d'évaluations
- Mise en œuvre des améliorations et des recommandations



Amélioration de l'efficacité du programme et des résultats sur la santé des patients



- Amélioration de la diffusion des bonnes pratiques lors de conférences internationales et régionales
- Financement de symposiums et de tables rondes

Utilisation des ressources existantes pour réduire les coûts



- Utilisation de C360 pour faciliter l'identification des plateformes GeneXpert avant une capacité excédentaire. des taux d'erreur inhabituels et des interruptions
- Identification des besoins d'équipements auxiliaires (par ex. centrifugeuses)

Identification des sites appropriés pour la mise en : œuvre de la phase l



Priorité aux sites avec un volume élevé de cas d'HIV/TB



 Cartographie détaillée de la base installée et vérifications pour mieux accorder la priorité aux centres avant des volumes élevés (à proximité des centres ART et DOTS, éloignés des laboratoires de référence HIV



Mise en place des sites

pour réussir l'intégration

d'HIV/TB

- Vérification du matériel : Bilan des modules GeneXpert et simplification de l'étalonnage des équipements
- Vérification du logiciel : mises à jour du logiciel pour les tests de virologie
- Vérification de la connectivité : équipement transmettant des données



- Fourniture des équipements et des réactifs commandés Formation des
 - opérateurs/utilisateurs finaux réalisant les tests TB et HIV
 - Accompagnement des utilisateurs durant les premiers tests
 - Réparation des équipements si nécessaire

* Directement ou à travers un partenaire local approuvé

SIÈGE SOCIAL

904 Caribbean Drive Sunnyvale, CA 94089 États-Unis

NUMÉRO GRATUIT +1.888.336.2743 TÉLÉPHONE +1.408.541.4191 +1.408.541.4192 SIÈGE EUROPÉEN

Vira Solelh 81470 Maurens-Scopont France

TÉLÉPHONE +33.563.82.53.00 +33.563.82.53.01 cepheid@cepheideurope.fr





