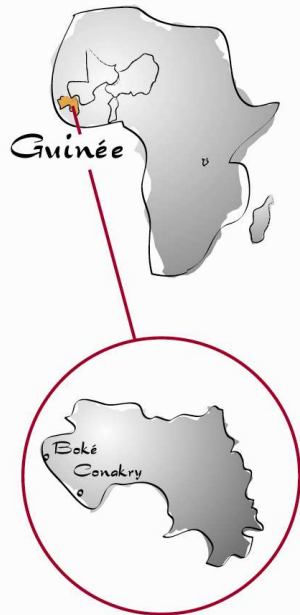


Premiers résultats du projet Tuberculose-VIH à Conakry



B.DJOU DALBAYE, L. HAJOUJI, A. KOUROUMA,
N.DARIES, F. HUBER, G. LURTON



**Journée
Scientifique**
et Assemblée Générale de SOLTHIS

Vendredi 26 juin 09
de 11h à 18h

Hôpital Pitié-Salpêtrière
Amphithéâtre Adicare

Plan de présentation

Contexte d'intervention

Objectifs du projet

Interventions appuyées par Solthis

Présentation des sites (Donka, CAT Carrière)

Résultats préliminaires

Contexte d'intervention (1)

- Impact de santé publique
 - VIH : Prévalence => 1.5% (15-49 ans)
 - TB : Incidence => 28.7/10 000 ha/an
- VIH et TB : 2 programmes verticaux, peu de concertation
- PEC de la TB au CAT de Carrière à Conakry: 2/3 cas diagnostiqués en Guinée
- PEC du VIH: ~15 sites sur Conakry (ARV)
Dont les CHU Donka +++ et Ignace Deen

Contexte d'intervention (2)

- **Verticalité** des 2 programmes => Défaillance structurelle
 - absence de dépistage VIH au CAT Carrière
 - absence de dépistage (BAAR) et de traitement anti TB au CHU Donka
 - peu/pas de communication entre les acteurs
 - failles dans le système de référence/contre-référence.

Objectifs du projet

- Objectif général
 - Contribuer à l'amélioration de la prise en charge de la coinfection TB/VIH et à la réduction la morbidité et la mortalité liées à la coinfection
- Objectifs spécifiques
 - Mettre en place un dispositif de prise en charge de la coinfection TB/VIH dans les services de Dermatologie MST, des Maladies Infectieuses, de Médecine Interne et au CAT de Conakry,
 - Permettre le dépistage et la prise en charge du VIH chez les patients tuberculeux
 - Réduire la charge de la tuberculose chez les PVVIH

Interventions appuyées par Solthis

- Rédaction du document de projet avec les acteurs nationaux et validation par les parties prenantes
- Mise en œuvre du projet :
 - Formations des praticiens à la coinfection
 - Appui quotidien renforcé pendant 6 mois
- Collaboration formalisée entre les 2 programmes
 - Approvisionnement en réactifs et médicaments
 - Staff VIH-TB mensuel (4 staffs depuis mars 09)
 - Renforcement des circuits de référence/contre-référence

CHU de Donka

- 2641 PVVIH sous ARV au 31/03/09
- 3 services cliniques :
 - Maladies infectieuses et tropicales
 - Médecine Interne
 - Dermatologie-MST



CHU de Donka



- Formation du personnel à TB/VIH
- Disponibilité des anti TB par le PNLAT
- Equipement d'une salle de dispensation

CAT Carrière de Conakry

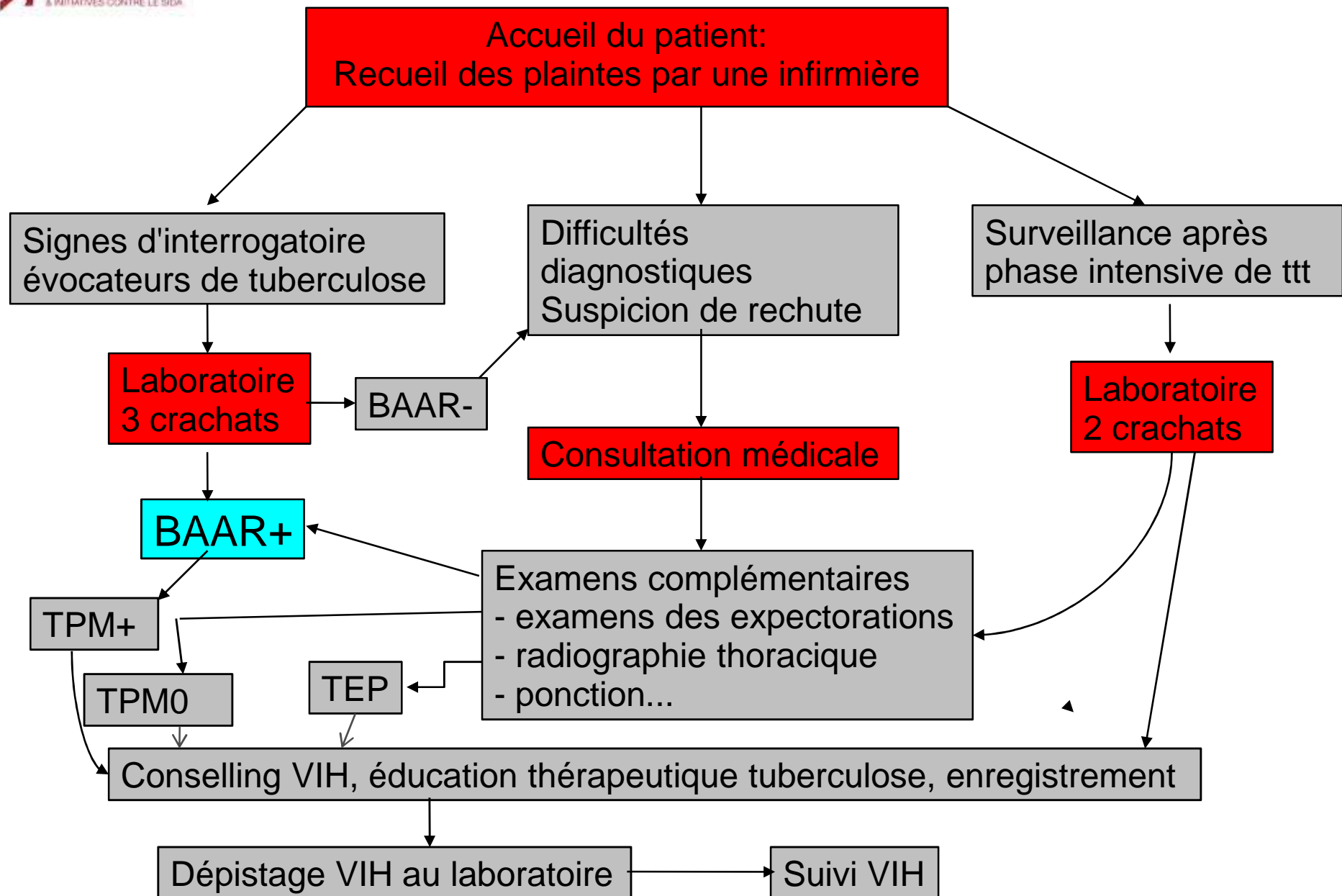
- 6000 nouveaux cas / an
- Dépendant administrativement du PNLAT
- Dépendant techniquement du CHU Ignace Deen



CAT Carrière de Conakry



- Formation du personnel sur le VIH
- Counselling VIH systématique
- Dépistage par tests rapides
- Circuit pour les prélèvements CD4 & CV
- Disponibilité des ARV par le PNPCSP
- Réalisation des examens biologiques
- Construction en cours d'un bâtiment (1 salle d'attente et 2 salles de counselling)



CAT Carrière de Conakry

- Recrutement annuel:
6000 nouveaux cas diagnostiqués sur Carrière
Vs **8500** en Guinée
- Organisation efficace et rigoureuse

CAT Carrière de Conakry à l'intérieur



Accueil, triage



Counselling



Consultation (3 salles)



Examens paracliniques



- Radiologie pulmonaire
- Culture de BAAR et antibiogramme (Ignace Deen)

Dispensation des traitements antiTB et ARV + DOT



Systeme d'information médical



Activité de recherche clinique

- Projet MDR en cours
(collaboration IUTLD)
17 MDR traités (plafond)



Résultats préliminaires (31 mai 09)

- Donka

- Tt antiTB initié pour 55 patients
- 13 décès (23,6%)
- Recueil de données TB opérationnel

- CAT Carrière

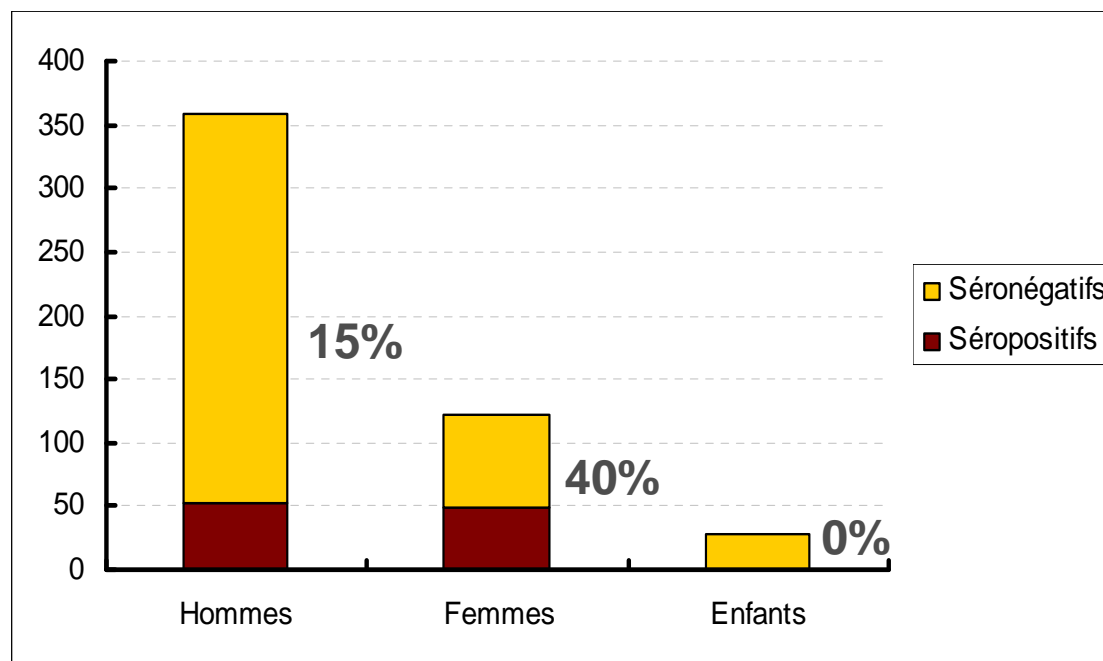
- Dépistage VIH effectif
- 13/3→31/05
98 VIH(+)/509 tests
soit **19,6%**
- Circuit de prélèvement fonctionnel

4 Staffs VIH-TB ont eu lieu
Système de référence/contre-référence formalisé

Répartition des formes de TB chez les patients VIH+ à Donka du 25/02 au 31/05/09

Type de TB	Effectif	Pourcentage
TPM +	15	27%
TPM -	18	33%
TEP	22	40%
Total	55	100%

Dépistage VIH chez les patients TB au CAT de la Carrière du 13/03 au 31/05/2009



- ✓ Sexe ratio H/F: 3/1
- ✓ Bonne acceptation du test VIH chez les patients TB
- ✓ Dépistage chez les TB => bonne stratégie pour accès aux soins des hommes

Répartition des patients TB-VIH en fonction du type de virus au CAT de la Carrière

Type de virus	Effectif
VIH-1	98
VIH-2	1
VIH-1+VIH-2	1
Total	100

Défis

Prévision: 1200 PVVIH dépistés/an sur Carrière

- Développer le dépistage TB à Donka
- Assurer la référence des PVVIH du CAT Carrière vers les centres prescripteurs à la fin du TT antiTB
- Développer la collaboration des programmes VIH-TB
- **Documenter la cohorte des patients coinfectés par la recherche opérationnelle**
- Anticiper et éviter les **ruptures de stocks** en réactifs et consommables (seulement 509 patients TB dépistés sur 1006 reçus entre mars et fin mai 2009 (50,5%))



Remerciements

Mairie de Paris*



Pr Oumou Y. SOW

Pr Mohamed CISSE

Dr Lansana Mady CAMARA

Dr Sank Alpha DIALLO

Dr Moumié BARRY

Equipe SOLTHIS

PNPCSP

PNLAT

*La mairie de Paris a contribué au financement du programme Solthis à Conakry à hauteur de 150000 euros.