



PHOTO: ERIC BOND/EGPAF, 2016



Elizabeth Glaser
Pediatric AIDS
Foundation

Catalyser les innovations en matière de tuberculose pédiatrique (projet CaP TB) au Cameroun

Contexte

On estime à un million le nombre d'enfants dans le monde ayant besoin d'un traitement antituberculeux; cependant, seuls 43 % d'entre eux ont été diagnostiqués et notifiés aux programmes nationaux de lutte contre la tuberculose¹. Or bien peu a été fait tant pour élargir le dépistage que pour augmenter l'utilisation des outils diagnostiques améliorés et des traitements adaptés aux enfants qui sont désormais disponibles.

A travers son Programme National de Lutte contre la Tuberculose (PNLT) le Cameroun a lancé un plan stratégique visant à améliorer la détection des cas de tuberculose active et latente parmi les groupes à haut risque (notamment les enfants) et accroître les taux de succès thérapeutique.² Bien que le pays se soit engagé à éliminer la tuberculose, le diagnostic et la prise en charge de la tuberculose pédiatrique demeurent des défis. En 2016, 25 975 cas de tuberculose (chez les adultes et les enfants) ont été détectés, mais cela ne représente que 54 % du nombre de cas estimés. Parmi les cas détectés, 1 426 étaient des enfants ayant entre 0 et 14 ans.³ Les cas pédiatriques ne représentaient qu'environ 5 % des cas dans leur ensemble, un pourcentage très en dessous des 10 à 15 % auxquels on pourrait s'attendre dans un pays à forte incidence tuberculeuse comme le Cameroun.

Le Cameroun cherche désormais à élargir l'utilisation du diagnostic moléculaire pour la détection précoce des cas de tuberculose et l'identification des souches résistantes au moyen de la plateforme de diagnostic GeneXpert, ainsi que des radiographies thoraciques numériques. Le PNLT a investi dans l'adoption et l'utilisation précoces des nouvelles combinaisons à dose fixe (CDF) dispersibles de première intention pour le traitement de la tuberculose chez l'enfant. Cependant, un soutien complémentaire est nécessaire pour accroître le recours aux outils GeneXpert pour le diagnostic de la tuberculose pédiatrique, et renforcer les compétences des agents de santé afin de favoriser l'adoption des CDF et du traitement préventif de la tuberculose. Il est également nécessaire d'encourager la demande pour ces services parmi la population, et d'actualiser les directives ainsi que les aides mémoires afin de faciliter leur utilisation par les agents de santé.

Projet CaP TB

Le projet CaP TB est un projet de quatre ans financé et soutenu par Unitaid. Il vise à contribuer à la diminution de la morbidité et de la mortalité liées à la tuberculose pédiatrique dans neuf pays d'Afrique subsaharienne (Cameroun, Côte d'Ivoire, République démocratique du Congo, Kenya, Lesotho, Malawi, Tanzanie, Ouganda et Zimbabwe) ainsi qu'en Inde.

Actuellement, au Cameroun, les activités de la Fondation Elizabeth Glaser

À l'échelle mondiale, le projet CaP TB espère multiplier par deux le nombre d'enfants qui reçoivent un diagnostic de tuberculose active, épargner 102 427 années de vie et économiser la somme de 36 millions de dollars.

Au Cameroun, les objectifs sont les suivants:

- Diagnostiquer environ 1 800 enfants atteints de tuberculose
- Initier le traitement chez près de 1 600 enfants diagnostiqués
- Mettre sous traitement préventif plus de 7 467 enfants

pour la lutte contre le SIDA pédiatrique (EGPAF) comprennent déjà un projet subventionné par Unitaid qui vise à optimiser le diagnostic précoce du VIH chez le nourrisson au point d'intervention (Point of Care Early Infant Diagnosis, ou POC EID). Elles comprennent également plusieurs projets financés par le gouvernement américain et axés sur le renforcement des soins et traitements pédiatriques en matière de prévention de la transmission du VIH de la mère à l'enfant (PTME), ainsi que la prévention et les soins en cas de violence sexuelle et sexospécifique. La Fondation travaille actuellement dans quatre régions du Cameroun. Elle est présente dans 153 sites répartis en 43 districts et emploie 288 personnes hautement qualifiées. EGPAF travaille aussi en étroite collaboration avec le PNLT afin d'encourager l'approche intégrée des dispositifs de diagnostics moléculaires pour la tuberculose et le VIH, notamment via l'élaboration d'une cartographie commune des plateformes de diagnostics moléculaires pour les tests de dépistage de la tuberculose et du VIH.

En s'appuyant sur le travail déjà accompli par les projets ainsi que sur les partenariats existants avec l'ensemble des acteurs nationaux, EGPAF contribuera à la diminution de la morbidité et de la mortalité liées à la tuberculose pédiatrique via l'augmentation de l'identification des cas, le renforcement de la couverture des traitements pédiatriques utilisant les nouvelles CDF, et le soutien à l'introduction d'outils diagnostiques améliorés, de schémas thérapeutiques pour la tuberculose latente et de modèles de soins pour la tuberculose pédiatrique. La Fondation intégrera ces approches dans les soins de santé de routine afin d'en assurer la pérennisation. Un total de 50 sites répartis dans trois des 10 régions du Cameroun seront ciblés par ce projet : les régions du Centre, du Littoral et de l'Ouest.

CaP TB : résultats attendus du projet par objectif au Cameroun

Objectif 1 : Créer un cadre politique et réglementaire favorable au niveau national et mondial

EGPAF travaillera en collaboration avec le Ministère de la Santé Publique (MINSANTÉ) et le PNLT afin d'actualiser les directives ainsi que les orientations des programmes, et également introduire de nouvelles directives en matière de diagnostics améliorés et de traitements pédiatriques de la tuberculose dans les sites soutenus par le projet.

Objectif 2 : Accroître la demande pour le traitement de la tuberculose pédiatrique grâce à une détection plus efficace

EGPAF intégrera le dépistage de la tuberculose à des services de soins tels que ceux relatifs à la nutrition, la santé maternelle et infantile et au VIH, afin que toutes les personnes ayant recours à ces services puissent aussi avoir accès aux services offerts pour la tuberculose. EGPAF renforcera également le diagnostic de la tuberculose dans les sites soutenus par le projet en formant des agents de santé aux procédures de collecte des échantillons afin d'améliorer le diagnostic de la tuberculose. La Fondation, avec le MINSANTE mettra également en place et consolidera les réseaux de collecte de transport et d'acheminement des échantillons. Afin de détecter plus rapidement les cas et diminuer les délais entre la collecte des échantillons et la mise sous traitement (le cas échéant) EGPAF travaillera en collaboration avec le MINSANTÉ afin de mettre au point des dispositifs de transport rapide des échantillons destinés aux formations sanitaires périphériques, et favoriser une plus grande performance dans la transmission des résultats au moyen de la technologie de messagerie texte (SMS).

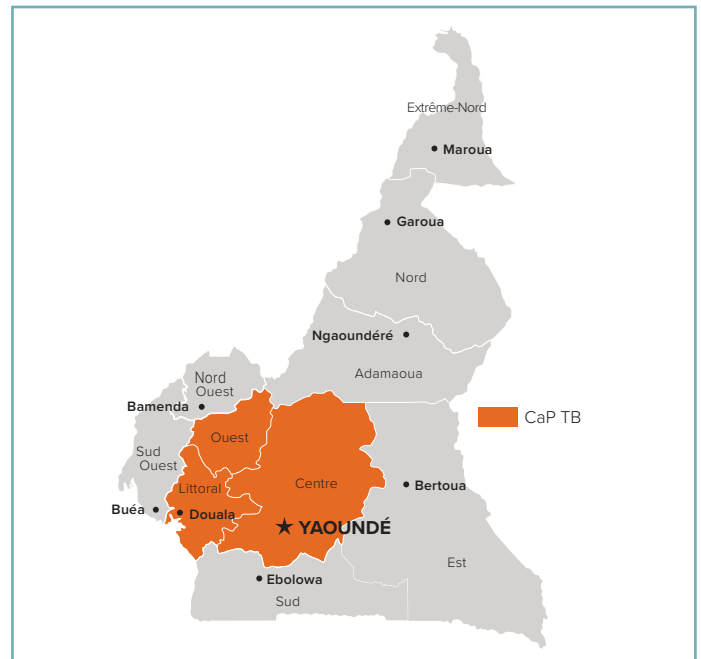
La recherche de contacts des cas de tuberculose permettra de renforcer la détection des cas de tuberculose latente et active. Afin d'optimiser l'investigation des contacts des cas index de tuberculose, EGPAF collaborera avec le PNLT pour former les agents de santé communautaire à une surveillance de la toux au sein des communautés. Nous travaillerons également avec des organisations de la société civile pour diffuser du matériel didactique et des outils de plaidoyer, et former toutes les personnes chargées d'effectuer la recherche de contacts des cas de tuberculose à délivrer des conseils adaptés et fournir des services de dépistage de la tuberculose au cours de visites à domicile.

Objectif 3 : Augmenter le recours et l'accès aux traitements pédiatriques améliorés pour la tuberculose active et latente

EGPAF, en collaboration avec le MINSANTÉ et le PNLT, renforcera les compétences des agents de santé en matière de prise en charge de la tuberculose et de gestion médicaments et intrants destinés au traitement de la tuberculose de l'enfant. le personnel de santé sera formés sur site et hors site (des centres d'excellence seront utilisés pour l'acquisition des connaissances) ; des aide-mémoires concernant l'identification, le diagnostic et le traitement de la tuberculose pédiatrique seront diffusés à l'ensemble des sites soutenus par le projet. Grâce à l'expérience acquise au travers de ce projet, la Fondation en collaboration avec le MINSANTÉ et le PNLT, travaillera à actualiser les directives concernant le traitement de la tuberculose latente.

Objectif 4 : Générer des éléments probants et des données sur le rapport coût-efficacité

EGPAF apportera son concours au MINSANTÉ et au PNLT pour renforcer les systèmes de suivi et évaluation (S&E) - également utilisés dans les projets existants soutenus par PEPFAR et Unitaid - dans le but de collecter des éléments probants et des données sur le rapport coût-efficacité. Les données obtenues concernant le rapport coût-efficacité serviront à orienter



les améliorations à apporter au programme et les recommandations sur le passage à échelle.

Objectif 5 : Transférer de manière efficiente la gestion du projet aux entités nationales afin d'en assurer la pérennisation

EGPAF mènera des activités de plaidoyer auprès du PNLT et d'autres parties prenantes afin que les activités du projet CaP TB soient intégrées dans les plans de travail et les budgets à venir. De plus, la Fondation collaborera avec des groupes de travail techniques et des Organisations de la Société Civile (OSC) locales afin que les résultats du projet se traduisent par des messages de plaidoyer, qui permettront d'accroître la sensibilisation ainsi que la demande en matière de tuberculose pédiatrique.

Références :

1. Organisation mondiale de la Santé. Rapport sur la lutte contre la tuberculose dans le monde 2017. http://www.who.int/tb/publications/global_report/fr/. Consulté le 5 avril 2018.
2. PNLT. Plan stratégique de lutte contre la tuberculose au Cameroun 2015-2019. <http://www.pnlt.cm/index.php/documentation/guides-techniques-plan-strategique/15-plan-strategique-de-lutte-contre-la-tuberculose-cameroun>. Consulté le 5 avril 2018.
3. Ministère de la Santé Publique. Rapport annuel des activités de contrôle de la tuberculose, 2016

Ce projet est rendu possible grâce au financement et au soutien d'Unitaid.
Unitaid vise à permettre l'accès équitable à des produits de santé innovants.

www.pedaids.org | www.unitaid.org