



## EDITORIAL

Au Cameroun, la tuberculose (TB) et le paludisme continuent à représenter des maladies endémiques qui touchent particulièrement les enfants. Le diagnostic de la TB chez les enfants demeure insuffisant avec seulement 6% des cas totaux de TB notifiés et 5% dans la région du Nord en 2023. L'OMS recommande de développer les approches communautaires pour le dépistage de la TB dans les populations à risque comme les jeunes enfants et propose l'utilisation d'algorithmes de décision de traitement (ADT) sur la base de score pour faciliter le diagnostic, notamment par les cliniciens des centres de santé périphériques.

Avec le projet INTEGRES-TB nous proposons d'intégrer le dépistage de la tuberculose aux campagnes de chimioprévention du paludisme saisonnier (CPS), permettant une meilleure utilisation des ressources, et d'appuyer le PNLT à l'introduction des ADT. Cette intervention intégrée et combinée devrait permettre d'augmenter le nombre d'enfants traités pour la tuberculose et contribuer à la baisse de la mortalité infantile liée à la tuberculose. Cette première Newsletter présente les grandes activités du projet INTEGRES-TB sur la première année du projet.

## LE PROJET



Le projet Integres-TB (Intégration et renforcement des systèmes de santé pour le dépistage et diagnostic de la tuberculose de l'enfant du communautaire au centre de santé) est financé par L'Initiative de Expertise France depuis le 1er juillet 2024 pour 4 ans, dans la région du Nord Cameroun. Le projet souhaite améliorer le diagnostic de la tuberculose chez les enfants de moins de 5 ans en intégrant le dépistage de la tuberculose à la campagne de chimioprévention du paludisme saisonnier (CPS) et en formant le personnel de santé aux nouveaux algorithmes de décision de traitement (ADT) proposés par l'Organisation Mondiale de la Santé. Le consortium INTEGRES-TB regroupe l'Institut de Recherche pour le Développement (IRD), l'organisation Epicentre, le Programme National de Lutte contre le Paludisme (PNLP), le Programme National de Lutte contre la Tuberculose (PNLT), la Fondation Chantal Biya (FCB), For Impact in Social Health (FIS) et Impact Santé Afrique (ISA).

## EVALUATION DES FOSA

Une mission d'évaluation des capacités diagnostiques de la tuberculose pédiatrique a été conduite du 23 mars au 16 mai 2025 sous la supervision conjointe de la Délégation Régionale de la Santé Publique du Nord, Groupe Technique Régionale TB Nord, de l'IRD et de l'ONG FIS Cameroun. Ciblant 100 FOSA de quatre districts de la région du Nord (Garoua 2, Gashiga, Figuil et Lagdo), elle avait pour objectif d'évaluer les capacités et les pratiques diagnostiques de la tuberculose pédiatrique et d'identifier les barrières d'accès dont celles liées aux inégalités de genre pouvant y être associées. Cette évaluation est vitale pour pouvoir préparer le déploiement des activités du projet au sein des centres des différents niveaux de FOSA des 4 districts d'intervention.





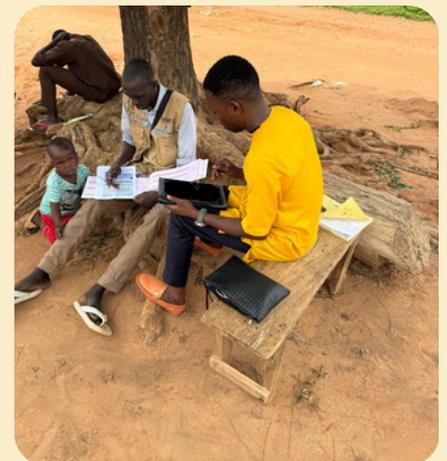
## ATELIERS CO-CONSTRUCTION : CPS, ADT, ACCES

Le 9 et 10 avril 2025 le consortium INTEGRES-TB sous l'égide du PNLN a organisé un atelier à Garoua réunissant les parties prenantes de la CPS, des représentants PNLN, des acteurs de la santé des formations sanitaires et agents de santé communautaires et des membres de la communauté. La première journée portait sur le type et les modalités du dépistage de la tuberculose à intégrer aux activités de la CPS. L'objectif de la deuxième journée d'identifier les barrières d'accès aux soins dans la région du Nord liés à la tuberculose chez les enfants, et de proposer des mesures concrètes pour les lever. L'outil One Impact, du StopTBP Partnership et adapté par l'ONG FIS au Cameroun, s'impose comme un levier essentiel pour documenter les difficultés rencontrées, suivre les cas référés et appuyer les familles dans leur parcours de soins.

Du 15 au 17 Avril 2025, s'est tenu à Yaoundé, l'atelier d'adaptation des ADT de l'Enfant selon les directives nationales dans le cadre du Projet INTEGRES TB. Cet atelier ayant réuni les acteurs nationaux divers de la lutte contre la tuberculose (Direction de la Lutte contre les Maladies, les Epidémies et les Pandémies - DLMEP, Division de la Recherche Opérationnelle en Santé - DROS, PNLN, FCB, Cliniciens, société civile à travers l'ONG FIS, etc...) a permis de contextualiser les différents algorithmes, de définir une stratégie et les outils de mise en œuvre au niveau de la Région du Nord.

## PILOTE CPS

Dans les suites de l'atelier sur la CPS, nous avons piloté l'intégration du dépistage de la TB à la CPS 2025 dans deux aires de santé du district de Garoua 1 (Bangli et Ouro Labo) entre les mois de juin et juillet couvrant une population de 16000 enfants de moins de 5 ans. Ce pilote permet d'évaluer la faisabilité et les adaptations nécessaires à l'intervention pour la rendre acceptable et efficace en vue de son déploiement à plus large échelle sur la CPS 2026 dans les 4 districts de santé participant au projet.



### Comité éditorial & contacts

F. BAKAHA (IRD), M. BONNET (IRD), L. KENNE (FIS), A. KUATE KUATE (PNLT), LAURE MOUKAM (ISA), S. MERCIER (IRD)

CAMEROUN : FABRICE.BAKAHA@IRD.FR

FRANCE : SABINE.MERCIER@IRD.FR

FACEBOOK: [HTTPS://IRD-FR.ZOOM.US/J/93920532339?PWD=K3N07M01B3Z1ABUPEMUVT88YCLEKVS.1](https://ird-fr.zoom.us/j/93920532339?pwd=K3N07M01B3Z1ABUPEMUVT88YCLEKVS.1)