1. **Avant le déploiement du dispositif et la formation sur site (2 semaines minimum avant la formation sur site)**

* Communiquez avec la direction de l’établissement de santé (fonctionnaire de district chargé de la santé/médecin de district, responsable/coordinateur de l’établissement) et exposez la finalité de la formation. Obtenez la confirmation de leur disponibilité et de celle du personnel concerné.
* Si le dispositif se trouve déjà sur place et est utilisé pour le dépistage de la tuberculose (GeneXpert), contactez la personne responsable du laboratoire pour en savoir plus sur l’appareil (état, fonctionnement, version logicielle, disponibilité des cartouches de dépistage, etc.). Le cas échéant, assurez-vous auprès du fabricant que le dispositif est en état de marche. Si l’établissement ne dispose pas encore du dispositif, vérifiez que celui-ci est arrivé dans le pays et est prêt à être installé.
* Procurez-vous une lettre du responsable désigné au Ministère de la santé (directeur du département des services laboratoires ou représentant régional) afin de représenter la voix officielle.
* Préparez en amont les supports relatifs aux activités prévues et rencontrez l’équipe de formation et de mentorat.
* Contactez l’établissement de santé quelques jours avant la formation afin de vous assurer que tout est prêt et que le personnel sera bien disponible.

2**. La veille du déploiement du dispositif et de la formation sur site**

* Vérifiez que le dispositif de dépistage sur le lieu de soins et ses accessoires sont en bon état de marche.
* Préparez les supports et les outils nécessaires au déploiement et à la formation :
  + Dispositif mPima ou GeneXpert et ses accessoires (procurez-vous-en en plus auprès du fournisseur pour faciliter la formation). *Remarque : le Thermomixer C et les SmartBlocks d’Eppendorf sont nécessaires pour prélever des échantillons de tache de sang séché (TSS) dans le cadre du diagnostic précoce chez le nourrisson ;*
  + Pack de connectivité mPima (avec carte SIM) ;
  + Kits de prélèvement d’échantillons d'EID sur le lieu de soins ;
  + Cartouches spécifiques au dispositif sur le lieu de soins ;
  + Rouleaux de papier thermique mPima (2 rouleaux minimum, le cas échéant) ;
  + Carnet de suivi ou registre sur le lieu de soins (s’il n’y en a pas déjà sur place) ;
  + Bon de livraison (documentation de la chaîne de responsabilité pour les produits) ;
  + Outils de travail et procédures opérationnelles standard, registre de suivi de l’assurance qualité, registre d’entretien et registre des erreurs (s’il n’y en a pas déjà sur place) ;
  + Supports et kit de formation des participants (bloc-notes, stylos, exemplaires des modules de formation et fiches d’exercices) ;
  + Matériel supplémentaire pour la mise en place de la formation sur le lieu de soins (blouses de laboratoire, poubelle pour les déchets piquants et tranchants, poubelle pour les déchets contaminés/infectieux, gants, désinfectant, alèses jetables, garrot, tubes EDTA, aiguilles pour prélèvement sous vide, adaptateurs, etc.). Ce matériel d’installation variera selon le produit et les méthodes utilisés pour le prélèvement d’échantillons et selon le type d’échantillons requis par le dispositif ;
  + Liste de contrôle relative à l’évaluation pratique (varie selon les plateformes) ;
  + Exemplaires du programme de formation ;
* Confirmez la disponibilité de l’ensemble de la logistique (matériel, transport, indemnités, etc.).

3**. Pendant le déploiement et la formation sur site**

* Apportez tout le matériel nécessaire à l’établissement de santé.
* Par courtoisie, passez voir le fonctionnaire de district chargé de la santé/le médecin de district et le responsable de l’établissement.
* Préparez la salle dans laquelle se tiendra la formation.
* Divisez la formation en deux parties (informations générales (M01) ; systèmes technique/de laboratoire et clinique (M02/M03)). Invitez tous les principaux acteurs de l’établissement à assister à la première partie de la formation afin de sensibiliser l’ensemble du personnel. La deuxième partie est réservée aux opérateurs et aux cliniciens.
* Au début de la formation, laissez le responsable de l’établissement ou le médecin de district prononcer un bref discours de bienvenue dans lequel il exprimera tout son soutien en faveur du dépistage sur le lieu de soins et encouragera l’appropriation du programme de dépistage précoce chez le nourrisson sur le lieu de soins.
* Recueillez les coordonnées du personnel de l’établissement.
* Commencez la formation relative aux systèmes technique, de laboratoire et clinique.
* Veillez à bien couvrir toutes les séances d’informations et de travaux pratiques.
  + M01 : Introduction au diagnostic et au dépistage précoces chez le nourrisson sur le lieu de soins
  + M02 : Système de laboratoire : assurance qualité ; sécurité et gestion des déchets ; connectivité et gestion des données ; gestion de la chaîne d’approvisionnement ; supervision et mentorat
  + M03 : Système clinique : schéma des consultations
  + M04 : Présentation des produits EID sur le lieu de soins et de leur utilisation par le fabricant (prélèvement d’échantillons, dépistage, résolution des problèmes, codes d’erreur, etc.)
  + CS01 : Prélèvement et manipulation des échantillons (si ces points ne sont pas abordés dans la formation proposée par le fabricant)
  + CS02 : Gestion des données : utilisation des registres
  + Démonstration et évaluation pratique
  + Planifiez les étapes suivantes : processus de certification, installation du dispositif dans l’établissement, flux de patients (priorisation, critères à utiliser, etc.), déroulement des opérations de laboratoire, programme d’assurance qualité/mentorat
* Préparez la remise du dispositif, des accessoires et du matériel à la personne responsable de l’établissement et veillez à ce qu’elle signe le bon de livraison dans une optique de responsabilité et de traçabilité.