



REPUBLIQUE DU SENEGAL

Un Peuple - Un But - Une Foi



*Ministère de la Santé
et de l'Action sociale*

Direction Générale de la Santé publique



Direction des Laboratoires

Supervision des laboratoires de biologie médicale de sept établissements publics de santé de (EPS) appuyés dans le cadre du projet IDDS

Termes de référence

I-CONTEXE ET JUSTIFICATION

Le projet de détection et de surveillance des maladies infectieuses ou Infectious Disease Detection and Surveillance (IDDS), en anglais, financé par l'Agence américaine de développement (USAID), appuie le Ministère de la Santé et de l'Action sociale (MSAS) à travers la Direction des Laboratoires (DL) pour l'amélioration de l'offre de services des laboratoires de biologie médicale des établissements publics de santé de niveau I (EPSI).

Grâce à l'appui du projet IDDS, neuf (9) EPS (IHS de la Medina, Roi Baudouin de Guédiawaye, El hadji Abdou Aziz Sy Dabakh de Tivaouane, Magatte Lô de Linguère, Ndamatou de Touba, Kaffrine, Richard-Toll et Sédhiou EPSI de Mbour) ont été sélectionnées par la DL et appuyés par le projet IDDS.

Dans le cadre du suivi régulier des activités des laboratoires et pour consolider les acquis de l'année 2021, une mission de supervision est programmée du **10 août au 14 septembre 2022** pour les sept laboratoires qui étaient enrôlés depuis 2021, en raison de trois jours par structure. Les laboratoires des EPS de Mbour et de l'IHS n'ayant pas encore reçu ni les équipements, ni les principales formations, ne sont pas inclus dans cette mission de supervision.

2-OBJECTIF GENERAL

L'objectif général de la supervision est de consolider les acquis du personnel des laboratoires sur la réalisation des analyses bactériologiques et de l'antibiogramme et de renforcer les compétences sur l'utilisation des modules de la plateforme DHIS2 pour la collecte et l'analyse de données de laboratoire.

3-OBJECTIFS SPECIFIQUES

Vérifier l'application des modes opératoires et procédures opératoires normalisées (PON) ainsi que des référentiels en vigueur ;

- Observer le niveau de maîtrise des techniques ;
- Vérifier la disponibilité des réactifs et consommables ;
- Identifier le niveau de connaissance de la liste des bactéries prioritaires et de leurs phénotype(s) de résistance ;
- Identifier le niveau d'application des recommandations préconisées par les référentiels (lecture interprétative des antibiogrammes) ;
- Faire une revue documentaire des sources de données au niveau des laboratoires ;
- Renforcer les capacités du personnel sur la collecte des données de surveillance de la RAM ;
- Appuyer le personnel des laboratoires pour la saisie des données de surveillance de la RAM dans la plateforme DHIS-2 ;
- Identifier les défis liés à la collecte, à l'utilisation et au partage des données des laboratoires et proposer des solutions.

- Vérifier la disponibilité de ressources humaines formées pour effectuer les analyses de bactériologie afin d'identifier les gaps et de voir comment les combler.

4-METHODOLOGIE

La supervision de chaque laboratoire, se fera par l'observation des travaux des techniciens sur la paillasse. Le superviseur accompagnera les techniciens durant les trois jours et déroulera aussi la grille de supervision élaborée au début du projet à cet effet. L'équipe de supervision sera composée des équipes de la direction des laboratoires, du projet IDDS, de Professeurs et Docteurs en microbiologie. A l'issue des trois jours de supervision couplé à un coaching technique, un débriefing sera organisé avec l'ensemble des acteurs, constitués du directeur d'établissement, d'un médecin de la structure et du responsable du laboratoire. Des recommandations pour une amélioration continue de l'offre de services seront faites. Le niveau de mise en pratique des recommandations sera vérifié lors de la supervision suivante.

Un rapport de supervision sera rédigé par la suite et sera partagé avec la Direction des Laboratoires pour validation. Une fois validé, le rapport sera transmis aux responsables des établissements par la DL par voie hiérarchique.

5- RESULTATS ATTENDUS

- Les modes opératoires et procédures opératoires normalisées (PON) ainsi que des référentiels en vigueur sont bien utilisés dans le laboratoire ;
- Les techniques de réalisations des analyses bactériologiques sont bien maîtrisées ;
- Le stock des réactifs et consommables est disponible ;
- La liste des bactéries prioritaires et de leurs phénotype(s) de résistance sont disponibles et accessibles ;
- Les recommandations préconisées par les référentiels (lecture interprétative des antibiogrammes) sont suivies et appliquées ;
- Les outils de collecte et sources de données sont revus ;
- Les capacités du personnel des laboratoires sur la collecte des données de surveillance de la RAM sont renforcées ;
- Les données de surveillance de la RAM des mois d'avril, mai, juin et juillet 2022 sont saisies dans le DHIS2 ;
- Les défis liés à la collecte, l'analyse, l'utilisation et le partage des données sont identifiés et des solutions sont proposées.

6- SUPERVISEURS

- DL (1)
- Pr Mactar Camara, Professeur de Bactériologie Virologie à l'HALD
- Pr Abdoulaye Seck, Professeur de Bactériologie Virologie à l'UCAD
- IDDS (2)
-

7- CALENDRIER

- **PERIODE : Du 10 août au 14 septembre 2022**

Activités Laboratoires

EPS1/dates intervention	Facilitateurs	
	Pr Mactar Camara	Pr Abdoulaye Seck
EPS1/date intervention		
EPSI Linguere (10-12 aout 2022)	*	
EPSI Richard Toll (16- 18 aout 2022)		*
Guédiawaye (23-25 aout 2022)		*
Sédhiou (30 aout-1 sept 2022)	*	
EPSI Kaffrine(5-7 sept 2022)	*	
EPSI de Tivaouane (12-14 Sept 2022)		*

Activités DHSI2

EPS1/date intervention	Equipe de la DL	Equipe IDDS
EPSI Linguere (10-12 aout 2022)	*	*
EPSI Richard Toll (16- 18 aout 2022)	*	*
Guédiawaye (23-25 aout 2022)	*	*
Sédhiou (30 aout-1 sept 2022)	*	*
EPSI Kaffrine(5-7 sept 2022)	*	*
EPSI de Tivaouane (12-14 Sept 2022)	*	*


Pr Amadou Moctar DIEYE
Directeur