



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

*Direction Générale de la Santé publique*



*Direction des Laboratoires*

**Atelier en vue de la désignation des laboratoires  
de référence, des sites sentinelles et des  
membres du comité de pilotage technique de la  
surveillance de la RAM, au Sénégal**

**Termes de référence**

## Contexte et justification

La résistance aux antimicrobiens (RAM) est un phénomène mondial qui menace la sécurité sanitaire mondiale en raison de la circulation accrue des biens et des personnes dans le monde, de l'évolution des populations urbaines et rurales, et de l'intensification des contacts entre humains et animaux. Les causes sous-jacentes de la RAM sont complexes mais en grande partie imputées à la mauvaise gestion des antimicrobiens dans tous les secteurs.

La surveillance au laboratoire de la résistance aux antibiotiques est essentielle pour le contrôle de l'ampleur et de l'évolution de l'antibiorésistance qui vise la limitation de la propagation des bactéries multirésistantes (BMR), le choix de thérapies appropriées et la préservation de l'efficacité des antibiotiques disponibles sur le marché.

Le Sénégal qui a fait de la lutte contre la RAM, une priorité a jugé nécessaire d'élaborer un plan national multisectoriel de lutte et de se doter d'un manuel de surveillance intégrée qui définit les microorganismes à contrôler, les antibiotiques à tester en fonction de leur importance multisectorielle et la démarche à adopter pour une surveillance standardisée et harmonisée depuis la production des données jusqu'à leur transmission en passant par la collecte et l'analyse.

Des données de surveillance nationales sur les principaux pathogènes résistants aux antimicrobiens, en circulation dans le pays, vont constituer des éléments factuels d'évaluation pour le plaidoyer et pour aider à la prise de décision. Leur production au niveau des sites sentinelles de surveillance de la RAM requiert la contribution des laboratoires nationaux de référence (LNR) dont le rôle est déterminant dans l'appui et l'accompagnement des autres laboratoires, dans l'identification complète et la caractérisation des souches bactériennes ainsi que dans la surveillance épidémiologique des clones circulants.

C'est à cet effet que la Direction des Laboratoire, pour contribuer à la bonne coordination, à la mise en cohérence, à l'harmonisation et à la synergie des acteurs impliqués dans la surveillance de la RAM, compte organiser du **13 au 16 juin 2023**, au **Grand Hôtel de Thiès**, un atelier en vue de la formalisation des laboratoires nationaux de référence, d'identification des sites sentinelles et du choix des membres du comité de pilotage technique. L'organisation de l'atelier est appuyée par la Fondation Mérieux dans le cadre du projet Réseau d'Afrique de l'Ouest des Laboratoires de Biologie (RESAOLAB phase 3 Sénégal) et par l'USAID dans le cadre du projet Infectious Disease Detection and Surveillance (IDDS).

### 1. Objectif général

Proposer les laboratoires de référence, les sites sentinelles et les membres du comité de pilotage de la surveillance de la RAM au Sénégal.

### 2. Objectifs spécifiques

- Définir les critères consensuels de désignation des laboratoires de référence avec le cahier des charges
- Identifier le ou les laboratoires devant servir de laboratoire de références
- Définir les critères consensuels de désignation des sites sentinelles de surveillance de la RAM avec le cahier des charges
- Identifier les sites sentinelles de surveillance de la RAM
- Rédiger des projets d'arrêtés mettant en place les laboratoires de référence et les sites de surveillance de la RAM

- Identifier les membres éventuels du comité technique de pilotage de la surveillance de la RAM
- Etablir les règles de fonctionnement du comité technique de pilotage de la surveillance sont établies

### 3. Résultats attendus

- Les laboratoires de référence et les sites sentinelles de surveillance de la RAM sont proposés
- Les membres du comité technique de pilotage de la surveillance sont proposés
- L'organisation et les règles de fonctionnement du comité technique de pilotage de la surveillance sont établies

### 4. Participants

N°	Structure	Nb de participants
1	Direction de la prévention (DP)	1
2	Direction des Laboratoires (DL)	6
	Direction de la Qualité de la Sécurité et de l'Hygiène hospitalière (DQSHH)	1
3	Direction de la Santé vétérinaires (DSV)	1
4	Cellule des affaires juridiques du Ministère de la Santé	1
5	Ecole inter-Etat des Sciences et Médecine vétérinaire (EISMV)	1
6	Laboratoire de Biologie Hôpital principal de Dakar (HPD)	1
7	Laboratoire de Bactériologie IPD	1
8	IRESSEF	1
9	HMO	1
10	ITA	1
11	Laboratoires EPS IHS (ex polyclinique de Medina), EPS Youssou Mbargane, EPS Tivaouane	3
12	Laboratoires CHR Diourbel, CHR Kaolack; CHR Ziguinchor	3
13	LANAC	1
14	Représentant ex LBV/HALD	1
15	LBV/FANN	1
16	LBV HOGIP	1
17	LBV Dalal jam	1
18	Hôpital d'Enfants Diamniadio	1
19	LNERV	1
20	LNSP	1
21	Laboratoire de référence Tuberculose	1
22	Laboratoire régional de Saint-Louis	1
23	Points focaux de laboratoire des région de Dakar (3), Kaffrine (1), Kaolack (1), Matam (1), Sédhiou (1), Thiès (1), Kédougou (1), Kolda (1), Ziguinchor (1)	12
24	Représentant Service des maladies infectieuses (SMI)/HPD	1
26	Représentant Service des maladies infectieuses (SMI)/HOGIP	1
27	Représentant Service des maladies infectieuses (SMI)/FANN	1
28	CDC	1
29	FAO	1
30	Représentant PATH	1
31	Expert/Consultant	1
32	Représentant Fondation Mérieux	1

33	Représentant projet IDDS	2
34	Représentant OMS	2
35	Représentants de l'USAID	2
36	Représentant de la Division de l'Assainissement et de l'Hygiène du Milieu	1
37	Représentants Plateforme One Health	2
38	Représentant de la direction de l'environnement et des Établissements classés	1
39	Représentant Direction de la Protection des végétaux	1
40	Représentant de l'association des biologistes privés	1
<b>Total</b>		<b>64</b>

## 5. Méthodologie

- Partage des TDR pour adoption par les participants
- Présentation du manuel de surveillance intégré de la RAM
- Partage des TDR des travaux de groupe pour validation
- Travaux de groupe, Présentation des rapports des travaux de groupe en plénière
- Discussion et échanges, Recommandations et prochaines étapes

## 6. Agenda

Heure	Activité	Responsable
<b>Jour 13 : 13 juin 2023</b>		
09h30-9h45	Accueil et mots de bienvenue	DL
	Présentation des participants	Participants
09h45-10h00	<b>Désignation rapporteur(s) de J1</b>	Modérateur
	Partage des TDR et de l'agenda de l'atelier pour amendement	DL
10h00-10h15	<b>Pause-café</b>	
10h15-11h00	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Présentation du manuel de surveillance intégrée de la RAM</li> <li>- Discussions et échanges</li> </ul>	Expert
11h00-12h00	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Partage des TDR des travaux de groupe</li> <li>- Discussions et échanges</li> <li>- Répartition des groupes</li> </ul>	DL
12h00-13h30	Travaux de groupe sur la formalisation des laboratoires nationaux de référence (LNR) (critères de labellisation, cahiers des charges)	Participants
13h30-14h30	<b>Pause déjeuner</b>	
14h30 - 16h00	Poursuite des travaux de groupe sur l'identification des LNR	Participants
<b>Jour 2: 14 juin 2023</b>		
9h00-9h30	- Désignation rapporteur(s) de J2	Modérateur
	<b>Rapport de J1</b>	Participants
09h30 -10h30	- Discussions et échanges	
	- Restitution des travaux de groupe sur la formalisation des LNR, en plénière	Modérateur
10h30-10h45	- Discussions et échanges	Participant(s)
	<b>Pause-café</b>	
10h45-13h00	Travaux de groupe sur la proposition d'un arrêté établissant la liste des LNR	Participants
13h00-14h30	<b>Pause déjeuner</b>	
14h30-16h00	Travaux de groupe pour l'identification des sites sentinelles de surveillance de la RAM (SSS RM) (critères de ciblage, cahiers des charges)	Participants

<b>Jour 3: 15 juin 2023</b>		
<b>9h00-10h00</b>	- Désignation rapporteur(s) de J3 <b>Rapport de J2</b> - Discussion et échanges	Modérateur Participant(s)
<b>11h00-11h15</b>	<b>Pause-café</b>	
<b>11h15 -13h00</b>	- Poursuite des travaux de groupe pour l'identification des sites sentinelles de surveillance de la RAM (SSS RM) et proposition d'un arrêté établissant la liste des SSS RAM	Participants
<b>13h00-14h30</b>	<b>Pause déjeuner</b>	
<b>14h30-16h00</b>	- Restitution des travaux de groupe sur l'identification des sites sentinelles de surveillance de la RAM (SSS RM) et la proposition d'un arrêté établissant leur liste - Discussions et échanges	Participants
<b>Jour 4: 16 juin 2023</b>		
<b>9h00-9h30</b>	Désignation rapporteur(s) de J4 <b>Rapport de J3</b>	Modérateur Participant(s)
<b>09h30 - 11h00</b>	Travaux de groupe sur la mise en place du comité de pilotage technique de surveillance (CPTS) de la RAM (membres, organisation, fonctionnement, missions)	Participants
<b>11h00-11h15</b>	<b>Pause-café</b>	
<b>11h15 -13h00</b>	- Restitution, des travaux de groupe sur le CPTS de la RAM - Proposition de l'arrêté mettant en place le CPTS - Discussion et échanges	Participants
<b>13h00-14h30</b>	<b>Pause déjeuner</b>	
<b>14h30-16h00</b>	- <b>Rapport de J4</b> - Synthèse générale et recommandations - Prochaines étapes <b>Clôture de l'atelier</b>	Modérateur Participants  DL



**Pr Amadou Moctar DIEYE**  
**Directeur**