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

Termes de référence

Formation des formateurs sur l'utilisation des tests de diagnostic rapide (TDR) antigéniques du SARS-COV-2 (TDR-Ag SARS-CoV-2)

Contexte et justification

Les tests de diagnostic sont d'une importance capitale dans la riposte face à la COVID-19. Toutefois, les tests par RT-PCR qui sont les tests de référence nécessitent un personnel hautement qualifié, un équipement lourd avec les délais de rendu des résultats relativement longs. Cependant, les tests de diagnostic rapide (TDR) antigéniques permettent de tester un plus grand nombre, sont relativement faciles d'utilisation et les résultats sont obtenus en 30 minutes en moyenne, dès lors que ces tests répondent aux recommandations de l'OMS.

A cet effet, suite à la mise à disposition de ces TDR antigéniques à la date du 14 juillet 2021 dans toutes les structures sanitaires publiques et privées, suivant les recommandations du Comité national de Gestion des épidémies (CNGE), la Direction des Laboratoires a organisé une session de formation pour mieux encadrer leur utilisation après celle organisée par OMS Afro quelques mois avant, en collaboration avec la Direction des Laboratioires .

Cependant, il s'est avéré nécessaire de disposer d'un guide national de formation et d'utilisation destiné aux formateurs pour leur faciliter l'organisation et la conduite des sessions de formation mais également aux utilisateurs de ces tests de diagnostic rapide antigéniques.

Ainsi, la Direction des laboratoires avec l'appui de l'USAID à travers FHI 360 compte organiser une session de formation des formateurs sur l'utilisation des **TDR-Ag du SARS-CoV-2** pour les 14 régions du Sénégal. Les participants à cette formation pourront démultiplier les connaissances acquises aux autres prestataires de soins par une formation en cascade.

Objectif général

Former les prestataires de soins à l'utilisation sûre, fiable, professionnelle et maitrisée des **TDR-Ag du SARS-CoV-2** afin qu'ils puissent dupliquer les connaissances acquises aux autres prestataires de soins en vue d'un maillage complet du pays.

Objectifs spécifiques

- Former les participants sur la place des TDR-Ag SARS-CoV-2 dans la riposte à la COVID-19 et leur expliquer l'algorithme national d'utilisation des tests ;
- Former les formateurs sur la collecte des échantillons en toute sécurité, la réalisation des TDR-Ag du SARS-Cov-2, l'interprétation des résultats ;
- Former les formateurs sur la gestion des données, de l'information et l'utilisation des outils pour le suivi de l'utilisation des TDR.

Résultats attendus

- Les participants formés sur la place des TDR-Ag SARS-Cov-2 dans la riposte à la COVID-19 et sur l'algorithme national d'utilisation des tests ;
- Les participants formés sur la collecte des échantillons en toute sécurité, la réalisation des TDR-Ag du SARS-Cov-2, l'interprétation des résultats ;
- Les participants formés sur la gestion des données, de l'information et l'utilisation des outils pour le suivi de l'utilisation des TDR.

Méthodologie

Le processus va consister à l'organisation d'un atelier de trois (03) jours en présentiel pour la formation des formateurs sur l'utilisation des tests de diagnostic rapide de la Covid-19 et sur les mesures de biosécurité.

Les approches méthodologiques de cette formation comprendront :

- Modules de formation théoriques
- Activités pratiques sur la réalisation des prélèvements nasopharyngés
- Activités pratiques sur la réalisation des TDR-Ag SARS-CoV-2 avec les quatre (4) TDR autorisés par le Ministère de la Santé et de l'Action sociale.

Cibles

Chaque région médicale proposera deux (02) prestataires : le point focal Laboratoire de la région et un autre prestataire impliqué dans l'utilisation des TDR et la formation des formateurs.

Il est souhaitable que l'autre prestataire ait suivi la formation organisée en 2021 par l'OMS Afro et/ou la Direction des Laboratoires.

Durée et Lieu

Cette formation se déroulera en présence à Thiès pendant 3 jours (03), les 19, 20 et 21 avril 2022.

Agenda et déroulement de l'atelier

Heure	Activité	Responsable
Jour 1		
8h00-9h00	Accueil et mots de bienvenue	DL
	Présentation des participants	Tous
	Partage TDR et agenda de l'atelier	DL
	Pré-test	Participants
9h00-9h30	**Pause-café**	
9h30-10h30	Rappel sur les méthodes de diagnostic de la COVID-19	Consultants
10h30 11h30	**Discussions**	
12h30-14h00	**Pause déjeuner**	
14h00-15h00	Mesures de Biosécurité pour la réalisation des TDR-Ag SARS-Cov-2	Consultants
15h00-15h30	Discussions	
15h30-16h30	Collecte et gestion des échantillons	Consultants
Jour 2		
8h00-8h30	Lecture rapport J1	
8h30 10h	**Réalisation des TDR-Ag pour le SARS-CoV-2**	Consultants

10h00-10h30	Discussions	
	Pause-café	
10h30-12h00	Assurance qualité	Consultants
12h00-12h30	**Discussions**	
12h30-14h00	**Pause- déjeuner**	
14h00-16h30	Pratique sur Collecte des échantillons	Consultants
Jour 3		
8h00-8h30	Lecture rapport J2	
8h30- 10h00	**Pratique sur TDR Ag du SARS-CoV-2**	Consultants
10h00-10h30	**Pause-café**	
10h30-12h00	Pratique sur TDR Ag du SARS-CoV-2 (**suite**)	Consultants
12 h00-13h00	Gestion des données des TDR	Consultants, DP
13h00-14h00	**Pause déjeuner**	
14h00-14h30	Post test	Participants
14h30- 15h00	Evaluation de l'atelier	Participants
15h00- 15h30	Recommandations et clôture	DL

Participants

- Prestataires de soins des 14 régions (28)
- Direction Générale de la Santé Publique (01)
- Direction de la Prévention (01)
- Direction des Laboratoires (08)
- COUS (01)
- Formateurs (02)

Pr Amadou Moctar DIEYE
Directeur