



Dakar, le 07 octobre 2022

Direction Générale de la Santa pulque



Direction des Laboratories

*Le Directeur* 

# FORMATION POST- EVALUATION EXTERNE DE LA QUALITE (EEQ) EN PARASITOLOGIE POUR LES LABORATOIRES D'ANALYSES DE BIOLOGIE MEDICALE DU SENEGAL

Termes de Références

## 1. CONTEXTE ET JUSTIFICATION

La qualité et la fiabilité des résultats d'analyses sont une préoccupation majeure de la Direction des Laboratoires.

Selon les normes ISO 15189 et ISO 17043, les résultats obtenus par le laboratoire de biologie médicale doivent être évalués sur le plan d'un contrôle qualité au regard des trois (03) objectifs

- Contrôle qualité interne pour les analyses journalières ;
- Contrôle qualité externe pour les exigences ;
- Et des suivis de Contrôle (Post EEQ) pour une bonne prise en charge.

C'est ainsi que la Direction des Laboratoires (DL) s'inscrit dans la pérennité de cette activité au Sénégal. Suite à la session d'évaluation externe de la qualité en parasitologie dont le partage des résultats a eu lieu le 31 août 2021, des écarts ont été notés pour certains laboratoires participants.

Ainsi, un accompagnement de ces laboratoires c'est-à-dire la réalisation d'un suivi post EEQ est nécessaire pour améliorer leurs performances permettant ainsi de faire bénéficier à la population de résultats de qualité fiable.

La DL avec l'appui financier du CDC, RESAOLAB et l'appui technique des experts en Parasitologie compte organiser une deuxième session post EEQ pour résoudre les écarts lors de la dernière session EEQ.

## 2. Objectifs

# 2.1. Objectif général

S'assurer de la fiabilité des résultats d'analyse en Parasitologie produits par les laboratoires de biologie médicale du public et du privé.

#### 2.2 Objectifs spécifiques

- Renforcer les capacités des personnels des laboratoires participants sur les différentes étapes des examens parasitologiques.
- Partager avec les participants des protocoles de réalisation des examens parasitologiques.

#### 3- METHODOLOGIE

Une deuxième session de formation post EEQ en examen parasitologie sera organisée durant la période allant du lundi 21 au vendredi 25 novembre 2022 au Laboratoire National de Santé Publique à Thiès (LNSP).

Les experts du service de Parasitologie médicale de la faculté de médecine, de pharmacie et d'odontologie de l'UCAD seront chargés de renforcer les capacités techniques des participants sur les différentes étapes des examens parasitologiques.

La formation sera organisée comme suit :

- Présentations théoriques
- Travaux pratiques
- Etudes des cas (partage d'expériences)

La deuxième session durera 05 jours et accueillera environ 32 participants de 32 laboratoires (un participant officiant en parasitologie par laboratoire).

Les laboratoires participants sont ceux ayant participé aux sessions d'évaluation externe de la qualité (EEQ) en parasitologie.

La formation permettra de résoudre les insuffisances notées lors desdites sessions d'EEQ. Enfin, des attestations de participation seront délivrées aux différents participants. Une évaluation écrite et pratique sera réalisée en vue d'apprécier l'impact de l'accompagnement.

#### NB:

Un rapport d'activité présentant le déroulement de l'activité, les résultats obtenus les problèmes rencontrés ainsi que les recommandations sera élaboré par les **experts** et remis à la DL.

## 4. Résultats attendus

- Les capacités des personnels des laboratoires participants sur les différentes étapes des examens parasitologiques sont renforcées.
- Les écarts notés lors de la dernière session EEQ des laboratoires participants sont corrigés.
- Les protocoles de réalisation des examens parasitologiques sont partagés avec les participants.

# 5- <u>Liste des 32 laboratoires de la deuxieme session post EEQ 2022 en</u>

**Parasitologie** 

	- WI WESTON LIVE	
STRUCTURES	STRUCTURES	STRUCTURES
Analab	CHN HOGGY	CHN Dantec Parasitologie
CHN ABASS NDAO	Hôpital d'enfant Diamniadio	CHR Tambacounda
EPS1 Roi Baudouin	CHNU Fann	Laboratoire Bionex rond-point yoff
Hôpital de Pikine	Hôpital de La Paix	Laboratoire Croix de Berthel
Hopital Militaire de Ouakam	Labo Rokhaya NIANG	Laboratoire Clinique du Cap
Laboratoire De SOUZA	Hôpital Principal de Dakar	Laboratoire Discacciati
Laboratoire Solabsen	Laboratoire BIOAHWA du Rail Thiès	Laboratoire Régional Kaolack
Laboratoire Régional Saint - Louis	CHR Thiès	CHR Kaolack
CHR Diourbel	Saint Jean de DIEU Thiès	LNSP Thies
Laboratoire BIORAM Rufisque	EPS1 Tivaouane	Laboratoire BALAB
Laboratoire Houdrouge .	EPS1 Mbour	

# AGENDA Atelier de formation post EEQ Parasitologie

	Jour 1: Lundi 21 novembre 20	22
09:30- 10:45	Accueil des participants	Comité d'organisation
	Ouverture de l'atelier de formation	DL, Service de Parasitologie
	Présentation des participants	medicale UCAD (Formateurs)
		Participants
	Pré test	
10: 45 – 11:15	Pause Café	
11:15 - 13 :45	Rappel résultats EEQ Parasitologie	
	Présentation Parasites intestinaux	Participants/ Formateurs
	Présentation Technique de Ritchie	
13:45 – 14:45	Pause Déjeuner	
	Travaux pratiques	Formateurs /Participants
14:45 - 17 :00	Travaux pratiques	Formateurs /Participants
	Jour 2: Mardi 22 novembre 20	22
09 :30 - 10 :00	Rapport J1	
10 :00 - 10: 45	Présentation technique Kato-katz	
10 :45 - 11 :30	Pause Café	
11 :30 -13 :45	Travaux pratiques	
13:45 – 14:30	Pause Déjeuner	
14:30 - 16 :00	Travaux pratiques	Formateurs /Participants
	Jour 3: Mercredi 23 novembre 2	2022
09 :30 - 10 :00	Rapport jour 2	Participants
10 :00 - 10: 45	Présentation technique Kato-katz	Participants / Formateurs
10 :45 - 11: 30	Pause Café	
11 :30 -13 :45	Travaux pratiques	Participants / Formateurs

13:45 – 14:30	Pause déjeuner	
14:30 - 16 :00	Travaux pratiques	Formateurs /Participants
	Jour 4: Jeudi 24 novembre 2022	
		Participants
09 :30- 10 :00	Rapport J3	Service de Parasitologie
10 :00 - 11: 00	Travaux Pratiques	médicale Participants / Formateurs
11 :00 – 11 :30	Pause Café	
11 :30 -13 :45	Travaux Pratiques (Suite)	
13:45 – 14:30	Pause déjeuner	
14:30 - 16 :00	Travaux Pratiques (Suite)	Formateurs /Participants
14.00 - 10 .00		
14.00 - 10 .00	Jour 5: Vendredi 25 novembre 2022	
09 :30- 10 :00		Participants
	Jour 5: Vendredi 25 novembre 2022	Participants
09 :30- 10 :00	Jour 5: Vendredi 25 novembre 2022  Rapport J4	Participants
09 :30- 10 :00 10 :00 - 11: 00	Jour 5: Vendredi 25 novembre 2022  Rapport J4  Travaux Pratiques	Service de Parasitologie
09 :30- 10 :00 10 :00 - 11: 00 11 :00 - 11 :30	Jour 5: Vendredi 25 novembre 2022  Rapport J4  Travaux Pratiques  Pause Café  Présentations autres techniques parasitologie (Ziel-Neelsen, MIF	
09 :30- 10 :00 10 :00 - 11: 00 <b>11 :00 - 11 :30</b> 11 :30 -12 :30	Jour 5: Vendredi 25 novembre 2022  Rapport J4  Travaux Pratiques  Pause Café  Présentations autres techniques parasitologie (Ziel-Neelsen, MIF concentration)	Service de Parasitologie Participants / Formateurs
09 :30- 10 :00 10 :00 - 11: 00 <b>11 :00 - 11 :30</b> 11 :30 -12 :30	Jour 5: Vendredi 25 novembre 2022  Rapport J4  Travaux Pratiques  Pause Café  Présentations autres techniques parasitologie (Ziel-Neelsen, MIF concentration)	Service de Parasitologie Participants / Formateurs Participants / Formateurs
09:30-10:00 10:00-11:00 11:00-11:30 11:30-12:30	Rapport J4 Travaux Pratiques  Pause Café Présentations autres techniques parasitologie (Ziel-Neelsen, MIF concentration)  Post-test	Service de Parasitologie Participants / Formateurs Participants / Formateurs