

REPUBLIQUE DU NIGER
Fraternité - Travail – Progrès



resaolab®

MINISTRE DE LA SANTE PUBLIQUE
DIRECTION GENERALE DE LA SANTE PUBLIQUE
DIRECTION DE LA PHARMACIE, DES LABORATOIRES
ET DE LA MEDECINE TRADITIONNELLE

RAPPORT D'ACTIVITÉ 2014

NIGER



FONDATION MÉRIEUX



Objectif global RESAOLAB

Coordination:

1. Réunion Comités Nationaux
2. Désignation des équipes
3. Locaux
4. Matériel

Mise en place d'un système qualité:

1. Atelier National
2. Plan Qualité
3. Infrastructures
4. Supervisions
5. EEQ

Formation Initiale du personnel des laboratoires:

1. Atelier National
2. DES de Biologie
3. Bourses pour les techniciens (Master)
4. Formation à la maintenance
5. Réhabilitation des écoles de formation initiale des techniciens

Formation Continue du personnel des laboratoires:

1. Création des nouveaux modules
2. Formation des formateurs
3. Lieux de formation continue pour les techniciens
4. Mise en place des formations

Défis rencontrés:

1. Défis dans la mise en place des activités
2. Ebola en Afrique de l'Ouest





**Renforcer la qualité des
services de biologie médicale
dans 7 pays d'Afrique de l'Ouest en
renforçant leurs systèmes de laboratoire
grâce à une approche régionale et transversale**





1. Réunion Comités Nationaux:

- 01 réunion tenue le 30 décembre 2013. Une autre est prévue pour décembre 2014.
- Les principales décisions lors de la session du 30 décembre 2013:
 - ✓ Adoption par la réunion de la programmation des activités 2014 ;
 - ✓ Sélection des candidats pour le BAMS et le DES ;
 - ✓ Révision de l'arrêté port création du comité en prenant en compte certaines structures (la Direction des Statistiques, le CCM, l'OMS-pays, le Point focal OOAS) ;
 - ✓ programmer la formation des formateurs aux modules RESAOLAB (premier année du projet)
 - ✓ programmer au plus vite (première année du projet) les activités d'investissement en collaboration avec la DIES;

2. Désignation des équipes

Le Chef et le Gestionnaire de projet sont en place. Il reste la nomination du Coordinateur du projet





3. Locaux

Deux (02) bureaux ont été affectés à l'équipe RESAOLAB. Malheureusement, jusqu'à cette date les anciens occupants tardent à les libérer.

4. Matériel

- ✓ 2 frigidaires,
- ✓ 2 cafetières,
- ✓ 2 ordinateurs portables,
- ✓ 2 téléphones portables,
- ✓ 1 imprimante,
- ✓ 1 data show,





1. Atelier National

Le Plan qualité a été révisé et diffusé :

Ainsi,

- Phase révision du projet du document :

Mise place d'un comité restreint de 05 personnes (provenant de l'Université, de l'ENSP de Niamey, Hôpital National de Niamey et de la DPHL) du 13 au 14 mars 2014 ;

- Phase de validation du document :

Atelier de validation du projet de Plan qualité révisé du 24 au 25 mars 2014;

- Participants:

Responsables qualité de plusieurs laboratoires publiques et privés de la capitales (Université, ENSP de Niamey, Hôpitaux Nationaux de Niamey , DPHL, Hôpital des Armées, CERMES, laboratoires privés, CNTS, CNRD, LNR/VIH/TB, CNDL, LANSPEX, CTA et CNAT).





2. Plan Qualité

- **Diffusion dans les laboratoires :**

Le Plan qualité a été reproduit en 200 exemplaires et diffusé en même temps que le document de Politique Nationale de Laboratoire dans tous les laboratoires publics et privés (période du 23/09 au 07/10/2014) .

- **Principale décision :**

Programmation des activités (10) dans le cadre des PAA 2015 du Ministère de la Santé Publique;





3. Infrastructures

- Par rapport à la réhabilitation de la Direction de Laboratoire et le laboratoire d'EEQ, une correspondance en vue de l'attribution du site identifié lors du passage de la mission internationale du RESAOLAB a été adressée au DIES (lettre n° 0064/MSP/DGSP/DPHL/MT du 20 août 2014) avec copie jointe du procès verbal de ladite mission.
- Par lettre n° 0061/ MSP/DGSP/DPHL/MT du 20 août 2014, il a été demandé l'appui de la DIES afin de faire une évaluation technique des travaux à réaliser
- A cette date, toutes ces correspondances sont restées sans suite.





4. Supervisions

- Une supervision a été organisée dans la période du 23 septembre au 07 octobre 2014;
- 53 laboratoires (3 hôpitaux nationaux, 1 maternité nationale de référence, 6 hôpitaux régionaux, 2 maternités régionales, 23 hôpitaux de district, 4 laboratoires privés , 1 des structure à caractère confessionnel, 13 structures spécialisées et les services de santé des armées.
- L'objectif de cette mission est de faire l'état des lieux.
- L'effectif des laboratoires ne se limite pas à ce chiffre (53).
- 07 laboratoires implantés dans des Centres de Santé de la Mère et de l'Enfant (CSME) .





Principales conclusions de la supervision :

Forces :

- Personnel dévoué à travailler même dans des conditions souvent difficiles,
- les conditions générales des bâtiments sont dans l'ensemble acceptables ;
- les conditions générales des infrastructures sont globalement satisfaisantes ;
- la disponibilité du matériel de protection individuelle et désinfectant,
- la disponibilité d'équipement pour la gestion des déchets conformément aux normes,
- le personnel a un accès facile au dispositif pour la gestion des cas d'AES,
- Appui de certains laboratoires par des ONG locales,
- Tous les laboratoires élaborent régulièrement des rapports trimestriels,
- Tous les laboratoires participent à la surveillance des maladies et connaissent les laboratoires de référence;
- Tous les laboratoires participent aux réunions de staff ;
- Disponibilité des registres des résultats à tous les niveaux.





Les principales insuffisances se résument comme suit :

- effectif du personnel insuffisant,
- insuffisance de formation continue,
- insuffisance d'équipements,
- problème de maintenance des appareils,
- insuffisance dans l'élaboration des procédures,
- problème de rupture d'intrants,
- locaux ne répondant pas souvent aux normes.
- Gestion manuelle des données de laboratoires.

Contraintes :

- tous les laboratoires effectuent la réception, l'enregistrement et le prélèvement des échantillons dans des pièces dédiées aux activités techniques,
- une quantité appréciable d'équipements de laboratoire est aujourd'hui en panne,

Opportunité :

- une supervision annuelle du niveau central généralement focalisée sur les trois maladies prioritaires du FM : (LNR/VIH/TB)





5. EEQ

Cette activité n'a pas commencé:

- La réhabilitation des laboratoires d'EEQ tarde à démarrer ;





1. Atelier National

Elaboration et validation du Plan de formation initiale et continue:

- *Phase d'élaboration* du projet de Plan de formation initiale et continue: du 03 au 08 février 2014;
- *Phase de validation du document* : le 20 février 2014 ;
- Le Plan de formation n'a pas été diffusé dans les laboratoires :

Principales décisions : Début de mise en œuvre du Plan de formation en 2014 et poursuite à partir de 2015:

Ainsi,

- Le processus de mise en formation pour le BAMS et le DES-BC est en cours ;
- Programmation de 4 modules à administrer dans le cadre des formations continues en 2015 ;
- Le plan de formation n'est pas diffusé dans les laboratoires car, non prévu dans la ligne correspondant à cette activité. Cependant, vue l'importance de rendre disponible ce document à tous les niveaux, il s'avère nécessaire d'envisager la reprographie dudit document en 2015 (donc prévoir le financement) ;





2. DES de Biologie

Deux (02) candidats (01 médecin et 01 pharmacien) ont déjà été présélectionnés pour le DES-BC dès la rentrée académique 2014-2015 ;

3. Bourses pour les techniciens (Master)

Trois candidats présélectionnés sont actuellement au Mali pour le BAMS

4. Formation à la maintenance

- Formation inexistante au Niger
- Les réflexions doivent se poursuivre afin d'envisager des formations de courte durée (en lieu et place du cycle d'ingénieur) sur place de plusieurs techniciens (techniciens de laboratoire et techniciens biomédicaux)





5. Réhabilitation des écoles de formation initiale des techniciens

Site retenu : laboratoire des TP de l'ENSP de Niamey;

Niveau d'avancement :

- évaluation des besoins par (DIES) non disponible à la cellule de coordination du projet;
- Commande des équipements complémentaires (attente livraisons d'ici fin décembre).





1. Création des nouveaux modules:

- Amendement du module « Gestion des stocks » écrit par l'équipe du Burkina;
- Enrichissement du module « MPE » écrit par le Mali.

2. Formation des formateurs

La sélection des formateurs :

- Ecoles de formation des techniciens de laboratoire
- Université,
- CERMES,
- LNR/ VIH/TB,
- Hôpitaux nationaux (Niamey et Zinder),
- Service de Santé des Armées ;
- Programmes verticaux.
- La formation des formateurs interviendra en janvier 2015.





3. Lieux de formation continue pour les techniciens

Sites retenus :

- CERMES à Niamey, centre principal déjà opérationnel ;
- Enceinte de l'hôpital national de Zinder pour la réhabilitation du centre secondaire.

Niveau d'avancement :

- Pour le CERMES, appui en équipements complémentaires: (document d'accord de collaboration entre le CERMES et la FMX).
- pour le centre secondaire de Zinder, le site est disponible

4. Mise en place des formations

- 8 sessions prévues en 2015 ;
- 4 modules : Phases pré et post analytique ; Gestion des stocks, Biosécurité, AQ ;
- 20 participants par session et 2 sessions par modules, soient 40 participants par module.
- Lieux de formation : CERMES (Niamey) et Zinder ;
- Les participants viendraient des formations sanitaires publiques et privées et des Services de santé des Armées.

NB : L'effectif de 20 participants par session tel qu'indiqué dans le cadrage budgétaire ne permet de couvrir 50% de l'effectif des laboratoires du pays (97)





1. Défis dans la mise en place des activités: **Les réhabilitations**

- Dans le cadre de la réhabilitation du laboratoire d'EEQ et des locaux de la nouvelle Direction de Laboratoire de Santé, plusieurs missions d'expert d'infrastructure de la FMX ont eu lieu. A cette occasion, un site situé dans les locaux de la maternité YANTALA avait été identifié en collaboration avec la DIES depuis février 2014.
- A l'issue de cette mission, les prochaines étapes consistaient:
 - matérialiser par écrit l'affectation du site,
 - mettre à la disposition de l'équipe-pays, d'un agent de la DIES,
- Chaque semaine, nous tenons une réunion dans le bureau du DIES en vue d'échanger sur l'évolution de ce dossier.
- En Août 2014, nous convenons d'adresser des correspondances par rapport aux deux préoccupations. Ce qui fut fait (lettres n° 0064/MSP/DGSP/DPHL/MT et lettre n° 0061/MSP/DGSP/DPHL/MT du 20 août 2014).
- A ce jour, ces lettres sont restées sans suite malgré les rappels chaque semaine.
- Le 14 octobre 2014, le DIES nous informa que notre site a été réattribué à une ONG Turque.
- Cependant, ce dernier nous promet un autre site contigu à l'ancien toujours à la maternité YANTALA.





2. Ebola en Afrique de l'Ouest

- Aucune formation organisée dans le cadre du RESAOLAB,
- Cependant, sur le budget national, le comité ad 'hoc mis en place par le MSP a organisé des formations sur les mesures de prévention ;
- Aucune formation sur le transport sécurisé des matières infectieuses n'a été organisée,
- Acquisition de 5 boîtes (RESAOLAB) pour le transport sécurisé des échantillons EBOLA. Ce dispositif est mis à la disposition de la Direction de la Surveillance et des Ripostes aux Epidémies (DSRE).
- La DSRE en collaboration avec le comité ad' hoc (dont le CERMES est membre) a prévu dans le Plan stratégique national de lutte contre la maladie à virus EBOLA, une série de formations à l'intention des personnels santé et des autres secteurs,
- **Ainsi, une formation sur le prélèvement et le transport sécurisé des échantillons à l'intention des techniciens de laboratoire est prévue pour décembre 2014.**





resaolab[®]

Merci de votre attention



FONDATION MÉRIEUX