



Dr Alassane
Seidou,
Ministre de la
Santé, Bénin

ÉDITO

Les analyses de biologie médicale constituent la branche la plus importante des explorations diagnostiques. Elles constituent un élément indispensable dans le processus de la prise en charge et de la surveillance épidémiologique des maladies.

La résurgence d'épidémies cycliques, de maladies infectieuses, de maladies chroniques sévères, font naître pour nos systèmes sanitaires, l'impératif besoin de se doter d'un système d'explorations diagnostiques performant. Il s'agira de laboratoires biomédicaux bien équipés, aux normes requises et animés par un personnel compétent.

Le Réseau Afrique de l'Ouest des Laboratoires de Biologie Médicale « RESAOLAB » a permis le renforcement du système du laboratoire par des investissements importants et des appuis au fonctionnement. Ainsi, de 2015 à 2017, des résultats satisfaisants ont été observés. Il s'agit de la construction au Bénin, de la future Direction des Laboratoires, d'un centre de formation continue et d'un Laboratoire d'Evaluation Externe de la Qualité; la réhabilitation et l'équipement des salles de Travaux Pratiques de l'Ecole Polytechnique d'Abomey-Calavi (EPAC); l'élaboration de la politique nationale des laboratoires, du plan stratégique de développement et de la cartographie des laboratoires; le renforcement des compétences des ressources humaines par les formations continues des techniciens de laboratoire sur plusieurs modules notamment : la Biosécurité et les Fièvres Hémorragiques Virales, l'Assurance Qualité, le diagnostic et la Surveillance des Maladies Chroniques, la Gestion des Données, etc. ; l'attribution des bourses de Formation initiale pour l'obtention de DES en biologie médicale et le BAMS.

C'est le lieu de remercier vivement la Fondation Mérieux et tous les partenaires qui ont rendu possible ce projet, qui a permis au Bénin d'avoir ses capacités d'explorations diagnostiques améliorées. Il s'agit d'un plus que RESAOLAB apporte au système sanitaire du Bénin et des autres Etats membres. Vivement que l'aventure se poursuive.



Pr Fernand
Gbaguidi,
Directeur de la
Pharmacie, du
Médicament et
des Explorations
Diagnostiques,
DPMED, Bénin

3 QUESTIONS À...

Que pensez-vous de RESAOLAB ?

Le projet RESAOLAB, a apporté une importante contribution à la résolution des problèmes des laboratoires d'analyses médicales en République du Bénin. Il a permis d'améliorer les capacités d'intervention des Laboratoires d'Analyses biomédicales à travers : la construction d'infrastructures au niveau central, des équipements techniques et des formations continues pour les laboratoires au niveau décentralisé en vue de favoriser une meilleure efficacité du diagnostic, du suivi individuel, du dépistage et de la surveillance épidémiologique.

Que pensez-vous de la formation en maintenance organisée par RESAOLAB ?

Le problème crucial des laboratoires de biologie médicale est la maintenance des équipements de laboratoire. En effet, plusieurs appareils et équipements sont abandonnés, faute de maintenance. Dans le but d'apporter une solution à cette importante préoccupation, le projet RESAOLAB, grâce aux efforts de la Fondation Mérieux, a organisé des sessions de formation en maintenance biomédicale à l'Ecole Polytechnique d'Abomey Calavi, Université d'Abomey Calavi au Bénin.

Ces formations ont permis de renforcer les connaissances de base des techniciens de laboratoire en maintenance préventive et curative des équipements de laboratoire, de leur apprendre à optimiser le fonctionnement des laboratoires et de sécuriser l'exploitation des équipements pour réduire les problèmes de maintenance, de panne élémentaire qui agissent sur la prise en charge efficace et efficiente des patients. Les effets positifs se font sentir depuis la sortie de la première promotion en 2016.

A votre avis, comment peut-on poursuivre le projet en Afrique de l'Ouest ?

Je remercie la Fondation Mérieux, l'Agence Française de Développement, l'Organisation Ouest Africaine de la Santé, l'Organisation Mondiale de la Santé et les autres partenaires qui ont eu l'ingénieuse initiative de mettre en place et d'appuyer financièrement le projet RESAOLAB : pour leur disponibilité et leur contribution au développement du secteur de la biologie médicale.

RESAOLAB a permis de fédérer les acteurs de la biologie des pays membres du réseau, une coopération nécessaire pour le développement de la biologie dans la sous-région, un creuset pour se faire entendre à l'échelle régionale. Pour ce faire, c'est important pour nous pays de l'Afrique de l'Ouest que RESAOLAB puisse continuer.

RESAOLAB est un réseau novateur qui vise à accroître l'accès à un diagnostic de qualité pour les personnes vulnérables dans sept pays d'Afrique de l'Ouest. Il est mis en œuvre grâce au soutien de l'Agence Française de Développement, la Banque Islamique de Développement, la Coopération Internationale de la Principauté de Monaco, la Fondation Stavros Niarchos et la Fondation Mérieux. L'Organisation Mondiale de la Santé, l'Organisation Ouest-Africaine de la Santé et l'Union économique et monétaire ouest-africaine participent à ce programme.



INFRASTRUCTURES

ETAT D'AVANCEMENT DE LA CONSTRUCTION DE LA DIRECTION DES LABORATOIRES

Inauguration en vue de la Direction Nationale des laboratoires de biologie médicale du Bénin

La construction de la Direction Nationale des laboratoires de biologie médicale est en cours de finalisation et comprend des bureaux, une salle multimédia, une salle de cours, une salle de réunion, deux laboratoires (laboratoire d'évaluation externe de la qualité EEQ, et Laboratoire de Microbiologie), un Centre de formation continue en biologie et un magasin. Les paillasse commandées sont installées et l'équipement sera livré avant la fin du mois de Mai 2018.



Installation des paillasse du Centre de Formation Continue



Magasin Central de la Direction des Laboratoires réhabilité



Vue de face de la Direction des Laboratoires du Bénin



Couloir entre la direction des laboratoires (à droite) et le Centre de Formation Continue (à gauche)



FOCUS : Politique nationale et plan stratégique

En 2017, le Bénin s'est doté d'une **politique nationale et d'un plan stratégique de développement des laboratoires de biologie médicale**. Ces nouveaux textes innovent avec plusieurs dispositions pour reformer le secteur des laboratoires d'analyses biomédicales au Bénin.

Il s'agit de faire respecter les lois sur l'ouverture et l'exercice en clientèle privée, de promouvoir la recherche sur les maladies prioritaires, les nouvelles technologies, les techniques innovantes de diagnostic biologique, de renforcer le système de management de la qualité des

laboratoires d'analyses biomédicales, la biosécurité, la bio-sûreté et la bioéthique, améliorer le système d'approvisionnement, de gestion et de distribution des réactifs et consommables de laboratoire, et assurer la disponibilité de services de laboratoire de qualité sur toute l'étendue du territoire.

Une procédure d'actualisation des textes est en cours pour l'amélioration du cadre législatif et réglementaire des laboratoires de biologie médicale au Bénin.



FORMATIONS 2018

FORMATION SUR SITE ET MISE EN ŒUVRE DE LA GESTION INFORMATISÉE DES LABORATOIRES DU BÉNIN

Le Réseau Afrique de l'Ouest des Laboratoires de Biologie médicale « RESAOLAB+ » reste fidèle à son principal objectif qui est d'améliorer la qualité des prestations des laboratoires de biologie médicale. La formation des techniciens sur le logiciel LabBook fait partie des initiatives prises constamment pour l'uniformisation des systèmes de gestion informatique des laboratoires. Les agents d'une trentaine de laboratoires sur le plan national dont 20 laboratoires publics ont bénéficié de cette formation. Les participants se sont familiarisés au LabBook, un outil interactif et évolutif, aux multiples capacités dans le traitement des données et l'archivage informatique.

Il s'agit d'une évolution technologique qui permet de gérer le laboratoire à quatre niveaux d'intervention : le secrétaire, le technicien, le biologiste et l'administrateur.

L'utilisation du LabBook a effectivement démarré dans 4 laboratoires publics. Les formations sur site continuent pour les autres laboratoires restants.



Formation des biologistes au logiciel LabBook



Formation sur site à l'hôpital de Djougou, Nord Bénin

AUTRES FORMATIONS

Au premier trimestre 2018, plusieurs sessions de formation ont eu lieu sur les thématiques ci-dessous :

- Les maladies à potentiel épidémique (2 sessions) sur financement OMS ;

- La biosécurité financée par GSSH ;

- Les procédures Opérationnelles Standardisées pour les acteurs de la surveillance épidémiologiste sur financement OMS.



AUTRES ACTIVITES

FINALISATION DE LA CARTOGRAPHIE DES LABORATOIRES DU BÉNIN

Dans le cadre de la mise en œuvre de la politique des laboratoires de biologie médicale, RESAOLAB et la Direction de la Pharmacie, du Médicament et des Explorations Diagnostiques a réalisé la cartographie des laboratoires de biologie médicale. Cette cartographie a permis de disposer des données de base et des données factuelles sur les catégories de laboratoires de biologie médicale au Bénin. Par ailleurs, cette cartographie a permis également de faire le point sur les laboratoires qui ne remplissent pas les conditions d'exercice en clientèle privée, de discuter avec les professionnels de biologie médicale qui sont dans ces conditions en vue de les encourager à se conformer aux règles. Un atelier de finalisation de la cartographie des laboratoires du Bénin a réuni les acteurs du secteur qui ont par la suite validé le travail fait.

ELABORATION D'UN PLAN D' ACTIONS RAM (RESISTANCE ANTIMICROBIENNE)

A l'instar des autres pays et pour adopter une méthode commune d'élaboration du plan d'action national pour lutter contre la résistance aux antimicrobiens, le Bénin a organisé deux ateliers des acteurs de la RAM (représentants des trois ministères : environnement, agriculture et santé). Le premier atelier avait pour objectif de mettre en place une stratégie commune aux trois ministères pour l'élaboration du plan d'actions national RAM. Le second atelier a permis aux différents acteurs de produire un draft du plan pour la surveillance des infections et usage rationnel des médicaments.

ASSURANCE QUALITE DANS LES LABORATOIRES

Grâce à l'appui de RESAOLAB, le Bénin a formé des agents de 79 laboratoires publics et confessionnels sur l'Assurance Qualité. Une supervision a été effectuée et a permis de constater que 22 laboratoires publics sur 71 ont effectivement démarré la mise place de la démarche qualité dans leur fonctionnement. Une supervision annuelle est planifiée pour le suivi et le maintien des acquis.



ÉVÈNEMENT À L’AFFICHE

RENCONTRES STATUTAIRES RESAOLAB

• La journée du programme RESAOLAB s’est tenue, le Lundi 7 Mai 2018 à Dakar. L’objectif de la journée du réseau dans le cadre du Programme RESAOLAB, était d’établir un bilan des activités déroulées dans chaque pays depuis la dernière rencontre. Elle a été également l’occasion d’échanger sur les orientations du réseau, et notamment le positionnement sur la lutte contre la Résistance aux Antimicrobiens. Des représentants de 12 pays de la CEDEAO étaient présents.



Participants à la Journée RESAOLAB du 7 mai

• Le Forum International de la Biologie en Afrique (FIBAfrica) a tenu sa deuxième édition à Dakar au Sénégal, du 8 au 10 mai 2018. Le Forum s’est déroulé autour de deux thématiques identifiées : « les outils moléculaires en Biologie » et « les résistances aux antimicrobiens ».

Deux conférences ont été proposées aux participants : « historique et évolution de la Biologie » et « le concept de One Health ».



Discours d’ouverture du Pr Ilyane Sow



FORMATIONS à venir

FORMATION EN MAINTENANCE DES EQUIPEMENTS

Une quatrième session de formation à la maintenance est annoncée pour l’année 2018. Organisé par un projet REDISSE régional de l’OOAS, elle a démarré le 7 Mai et terminera le 30 Juin à l’Ecole Polytechnique d’Abomey Calavi (EPAC) au Bénin. Le projet vise le renforcement de 47 Centres de santé pour la Surveillance Epidémiologique dans 5 pays de l’Afrique de l’Ouest : Guinée, Guinée Bissau, Libéria, Sierra Léone et Togo.

DEUXIEME SESSION DU DIU D’ANTIBIOLOGIE

Le Diplôme Interuniversitaire (DIU) d’Antibiologie et Antibiothérapie a été développé en collaboration avec l’Université de Montpellier et soutenu par les partenaires techniques et financiers dont la Fondation Mérieux. Celui-ci se poursuit et le début de la 2ème session est prévu pour la fin du mois de Mai 2018 à Bobo Dioulasso au Burkina Faso. La formation a pour but de développer des compétences scientifiques dans le domaine de la résistance aux antibiotiques sur le plan clinique, biologique et de l’hygiène hospitalière.



Participants à la deuxième session du DIU d’Antibiologie



**ENVOYEZ TOUTES VOS QUESTIONS OU SUGGESTIONS
EN CLIQUANT ICI**