

MISSION	COMPTE RENDU DE MISSION BSF CDS DE FIANARANTSOA 15 AU 19 AVRIL 2014 3 AU 7 NOVEMBRE 2014	Validé par le CA le
---------	---	------------------------

INTERVENANT BSF: Jean Louis DIDIER

MISSION DU 15 AU 19 AVRIL 2014

I-MOTS CLES : BSF. Laboratoire du CDS (Centre Diocésain de Santé) Fianarantsoa, Madagascar. Suivi de mission.

II-RESUME :

Suivi des deux missions précédentes en Avril et Novembre 2013 au centre Diocésain de Santé (CDS)

La première mission avait consisté en un audit du laboratoire au niveau du matériel, de la bonne pratique des analyses et de l'organisation.

La seconde mission m'avait permis de voir l'évolution du laboratoire suite à mes recommandations, recommandations qui avaient étaient suivies tant au niveau technique que sur l'aménagement des locaux.

III-ETAT DES LIEUX.

Les locaux ont été réaménagés selon mes directives. Des locaux restés vacants ont permis l'agrandissement du laboratoire. Ceux-ci sont propres et bien entretenus.

Outre la salle d'attente et celle des prélèvements, une pièce est consacrée à la réception des analyses et à la microscopie, une autre est réservée à l'administration et aux résultats, et une autre à l'exécution des différentes analyses (biochimie, immunologie et hématologie.)

Une dernière est disponible et servira en principe pour la bactériologie lorsque celle-ci sera mise en route dans un délai relativement rapide (je pense lors de ma prochaine mission à l'automne).

Deux techniciens qualifiés et motivés ont été embauchés. Ils se rajoutent aux deux techniciens existant (une technicienne qualifiée et une formée sur le tas). Tous les deux ont fait un stage à l'hôpital d'Antsirabe où ils ont acquis une bonne formation.

IV- ANALYSES ET MATERIEL :

Le laboratoire dispose d'un spectrophotomètre en bon état et d'un petit appareil d'hématologie Swelab. (un second dont je n'ai pas pu vérifier l'état de fonctionnement peut servir de dépannage ou pour les pièces)

Ce dernier est en état de fonctionnement mais n'a pas été réétalonné depuis plusieurs mois. Sinon il rend des résultats à peu près acceptables. Ceux-ci ont été vérifiés par comptage manuel sur cellule et micro hématocrite.

Les analyses de biochimie donnent des résultats qui me semblent correct malgré l'absence d'un CQ externe. Le CQ interne est acceptable.

Quant à la sérologie et l'immunologie (Rubéole, Toxoplasmose, Cysticercose et Bilharziose qui sont faites par techniques Elisa), je n'ai pas eu le temps de contrôler les résultats. Si les manipulations me semblent correctes je ne suis pas sûr de la spécificité et de la sensibilité de certaines techniques utilisées.

V- PERSPECTIVES ET AVENIR :

Le centre reçoit de nombreux patients défavorisés qui viennent consulter les médecins ou bien, qui n'ayant pas confiance au laboratoire du CHU font pratiquer leurs examens au laboratoire du CDS.

Tant au niveau de l'administration que du personnel technique, il y a une volonté de progresser dans la pratique de nouveaux examens (Sodium, potassium et bactériologie).

J'ai pu constater l'évolution du laboratoire lors de mes deux précédents passages (ce qui est assez rare dans les différents labos dont je m'occupe à Madagascar où c'est plutôt une régression, sauf à Antsirabe bien évidemment !!!). Des achats de consommables et de réactifs ont été effectués par l'administration et principalement un appareil produisant de l'eau distillée qui était indispensable.

Un photomètre de flamme initialement prévu pour l'hôpital de Fort Dauphin et donné par BSF à la Fondation Mérieux a été attribué au CDS. Un petit appareil de coagulation serait le bienvenu mais ce n'est pas une priorité.

Concernant la bactériologie à venir le laboratoire dispose d'une étuve neuve et une liste de réactifs (milieux de cultures déshydratés) leur sera communiquée. Les deux techniciens nouvellement arrivés en ont déjà une petite expérience, celle acquise à Antsirabe.

VI- CONCLUSION :

Personnellement, à part le laboratoire d'Antsirabe, bien sûr, c'est le seul labo de Madagascar où j'ai senti une volonté d'évoluer et où il y a des progrès évidents suite aux recommandations qui avaient été suggérées. Ceci est du probablement à la volonté de la direction et à celle du personnel technique à qui je rends hommage.

MISSION DU 3 AU 7 NOVEMBRE 2014

I MOTS CLES : Madagascar. Fianarantsoa. Suivi de mission, BSF, photomètre de flamme

II RESUME : Suivi de mission et formation au CDS de Fianarantsoa.

III MISE EN PLACE ET DEROULEMENT DE LA MISSION.

C'était la quatrième visite que je faisais à Fianarantsoa au laboratoire du Centre Diocésain de Santé.

Les locaux restent bien entretenus et les consignes données lors de mes précédentes missions sont toujours respectées. C'est agréable de constater que ce qui est conseillé est fait.

Le laboratoire qui était encombré de vieux appareils donnés par des associations mais non en état de marche ont été mis au rebus et une pièce a été libérée pour l'hématologie et par la suite pour la bactériologie..

Ma mission de novembre devait être la mise en route d'un photomètre de flamme.

Malheureusement nous n'avons pas pu avoir les réactifs en temps voulu ni la bouteille de gaz. Sinon l'appareil a été installé, prêt à fonctionner. Les techniciens formés à Antsirabe iront se former dans ce laboratoire.

IV- CONCLUSION :

Personnellement, à part le laboratoire d'Antsirabe, bien sûr, c'est le seul labo de Madagascar où j'ai senti une volonté d'évoluer et où il y a des progrès évidents suite aux recommandations qui avaient été suggérées. Ceci est du probablement à la volonté de la direction et à celle du personnel technique à qui je rends hommage.

Mission à poursuivre