



L. Razafimamonjy
Coordinatrice projet AOI à Madagascar

François Courtel
AOI

Madagascar

Un gant bleu pour Mahajanga

Suite à l'appui du ministère de la Santé pour l'amélioration de la sécurité des soins dans neuf hôpitaux à Madagascar, l'AOI a été sollicitée par l'Institut d'Odonto-Stomatologie Tropicale de Madagascar (IOSTM). Une évaluation réalisée en septembre 2017 a fait émerger la nécessité de développer la prévention des infections en s'inspirant de la démarche entreprise au Laos. Elle consiste à appuyer l'IOSTM pour améliorer la sécurité des soins dans la pratique clinique et au niveau de l'enseignement.

Créé en 1977, l'IOSTM est le seul établissement de formation des chirurgiens-dentistes de Madagascar. Des promotions de 25 étudiants sont actuellement formées et ce chiffre devrait être porté à 50 à l'avenir sur demande du ministère de la Santé, qui manque de personnel,

notamment en zone rurale. L'institut possède une culture de recherche et de développement de formation des enseignants (masters, PHD). Une partie de l'enseignement théorique est effectuée sur un campus universitaire en périphérie de la ville. La surface du bâtiment est assez réduite, le ser-



vice de soins comporte une grande salle avec 17 fauteuils dont 4 neufs. La stérilisation centrale est une pièce unique de petite taille attenante à la salle de soins.

Constat de départ

L'état des lieux a démarré en septembre 2017 durant le 40^e anniversaire de l'Institut. Les enseignants ont manifesté une forte motivation pour améliorer la qualité de leur service. L'enseignement théorique et pratique sur la sécurité des soins existe. Le niveau général concernant la sécurité des soins est peu élevé, faisant porter des risques

Les principaux problèmes du centre de formation

- Un manque de structures et de système adapté pour la pratique du lavage des mains.
- Il n'existe pas de système de conditionnement d'instruments par sets de soins.
- Les stérilisateur présents sont soit obsolètes, soit non fonctionnels ou de taille inadaptée pour le volume d'activité.
- Absence de système de stockage adapté des instruments.
- Il ne semble pas y avoir de système de désinfection des fauteuils et surfaces entre les patients.
- La stérilisation centrale est exiguë, l'ergonomie et les protocoles utilisés sont d'un niveau faible.
- Il n'existe pas de système de tri des déchets mis en place dans la salle de soins et cela n'est pas enseigné aux étudiants.
- Aucun protocole de soins, de lavage des mains ou de tri des déchets n'est affiché.
- Il n'existe pas de système d'évaluation interne régulier et l'institut n'a jamais effectué d'évaluation externe concernant la sécurité des soins.
- Dans la salle de soins, il existe un local radio qui n'est pas isolé selon les normes reconnues concernant les risques d'exposition aux radiations.
- La salle de soins est fonctionnelle, mais certaines zones sont dégradées ou mal aménagées, ne permettant pas d'assurer la propreté des locaux.

“ Les enseignants ont manifesté une forte motivation pour améliorer la qualité de leur service ”

d'infections nosocomiales pour la population et le personnel de l'institut. Étant le seul centre de formation des chirurgiens-dentistes, il devrait être un modèle et un exemple à suivre pour le reste des services du pays. Actuellement, les étudiants ne sont pas formés dans des conditions adéquates pour assurer une bonne sécurité des soins et acquérir de bonnes habitudes pour le reste de leur carrière.

Plan d'action

Les enseignants, conscients des principaux points faibles et de la nécessité de les corriger, n'ont pu mettre en œuvre des actions correctives faute de moyens ou de techniques adaptées. Ce constat est un facteur favorable pour la mise en place d'un projet d'appui à l'institut. En novembre 2017, l'équipe pédagogique de l'IOSTM a rédigé un projet d'amélioration de l'hygiène et de la sécurité au travail. En juillet 2018, une analyse des forces et des défis de l'IOSTM par rapport à la mise en œuvre a été réalisée. Du 10 au 17 novembre 2018, l'AOI a appuyé l'IOSTM pour finaliser ce document de projet. La mise en œuvre débutera par le renforcement des compétences des enseignants et la mise en place d'un système de suivi et d'évaluation des étudiants. Elle sera suivie de l'amélioration de l'environnement ainsi que de la mise à jour du module sur la sécurité des soins dans le curriculum de formation des étudiants. ■



Données géographiques

Superficie : 587 040 km²

Capitale : Antananarivo

Villes principales : Antananarivo, Tamatave, Antsirabe, Fianarantsoa, Mahajanga, Tuléar, Antsirana

Données démographiques

Population : 24,23 millions d'habitants (estimation de la Banque mondiale en 2017)

Espérance de vie à la naissance (en 2015) : 65 ans (Banque mondiale)

Taux d'alphabétisation (total adultes) en 2015 : 65 % (Banque mondiale)

Religions : culte traditionnel axé sur le respect des ancêtres (50 %) ; christianisme (45 %), dont 25 % de catholiques et 20 % de protestants ; islam (5 %)

Indice de développement humain (2016) : 158^e sur 188 pays (PNUD)

CONGRÈS
ADF
2018

Rejoignez l'AOI au stand 1P23
et devenez praticien solidaire !

