

## **Proposition de stage de 6 mois dans un institut du Réseau International des Instituts Pasteur pour les internes - DES maladies infectieuses.**

### **Institut Pasteur de :**

Pays: MADAGASCAR

Ville: ANTANANARIVO

Directeur : MR SPIEGEL ANDRE

Contact : +261 20 22 412 72

Activités de l'Institut :

### **Responsable du stage**

Nom du responsable de stage : RANDRIANIRINA FREDERIQUE

Qualification et spécialité du responsable de stage : CHEF DE SERVICE /MEDECIN BIOLOGISTE

Mail : frederique@pasteur.mg

Téléphone : +261 20 22 412 72

### **Prérequis attendus de l'interne**

Nombre de semestres : ..... Ou  sans importance (case à cocher)

Autres prérequis ou compétences souhaités :

### **Description du stage proposé**

Type de stage :  Microbiologie  Epidémiologie/Santé publique

Thématiques étudiées au cours du stage : Résistance aux antibiotiques et prestation de conseil sur les résultats d'analyses

Objectifs du stage : Connaître les profils de résistance des bactéries par genre de bactéries et par site infectieux pour un bon usage des antibiotiques et une antibiothérapie probabiliste ciblée.

Méthodes mises en œuvre au cours du stage : Pratique sur la lecture des antibiogrammes, interprétation des analyses en microbiologie, prestation de conseil sur l'ensemble du résultats d'analyse des patients.

Conditions d'encadrement et moyens mis à disposition :

Présence obligatoire au moins une demi-journée pendant la durée du stage dans les secteurs microbiologie et sérologie infectieuse.

### **Description des missions et activités qui seront confiées à l'interne : avec un tuteur du secteur**

En microbiologie :

- Prendre en charge les différents prélèvements pour l'ensemencement et culture
- Prendre en charge les milieux de culture ensemencés : lecture, interprétation, - identification, antibiogramme, ...
- Prendre en charge les prélèvements des selles et les divers : Parasitologie, Coprologie, Hémoculture, Mycologie.

En sérologie infectieuse :

- Pré traitement des échantillons
- Vérification de CIQ
- Réalisation des analyses
- Validation technique

Prestation de conseil

- Avis et conseil auprès des patients et prescripteurs en pré analytique
- Interprétation de toutes les sérologies, marqueurs tumoraux et enzyme cardiaque
- Interprétation d'analyse biochimique, de la reproduction et bactériologique

Hygiène et sécurité au laboratoire

**Formalités administratives et médicales nécessaires avant départ :**

Cf convention de stage

**Facilités proposées**

Logement : - fourni par l'Institut avec charges seules  ou avec loyer & charges   
- à l'extérieur de l'Institut à la charge du stagiaire

Cantine du personnel ouverte aux stagiaires :  Oui  Non