## POSTE AHU (PARASITO-MYCOLOGIE) A CAYENNE (GUYANE FRANCAISE)

Pour un candidat en attente d'un poste de PH, un candidat souhaitant avoir une carrière universitaire (possibilité d'évolution en MCU-PH), un candidat souhaitant avoir une formation spécialisée en attendant d'intégrer le libéral pour avoir une expérience sur une spécialité méconnue.

Début de prise de fonction : novembre 2020 au Centre Hospitalier de Cayenne (Guyane française)

## **DESCRIPTION DU POSTE**

- Diagnostic en Parasito-Mycologie : interprétation et validation des résultats en Parasito-Mycologie
- Participation aux réunions multidisciplinaires et staffs: avis sur les prises en charges des infections parasitaires et fongiques et optimisations sur les outils diagnostics utilisés.
- Gestion des dossiers de toxoplasmose congénitale avec présentation des dossiers et analyses des cas lors de la réunion multidisciplinaire CETOCO
- Participation aux validations en Parasito-Mycologie et aux astreintes du secteur de microbiologie-(Parasito-Mycologie, bactériologie, virologie, bio mol d'urgence) 1x/mois
- Participation à l'encadrement des techniciens, internes et des stagiaires
- Participation aux plans de formation du CHAR sur le module infectiologie au CHAR
- Participation à l'activité transversale du service en termes d'accréditation
- Participation à l'activité de bio-recherche clinique
- Possibilité de participer à l'activité de recherche de l'unité menée avec l'EPaT ou EA 3593 ou « Ecosystème Amazoniens et Pathologie tropicale/Tropical Biome immunophysiopathology ». Le candidat pourra travailler sur diverses thématiques selon plusieurs approches gérées par des hospitaliers et des universitaires : études biocliniques, épidémiologie (classique et moléculaire), sur des pathologies vectorielles (Maladie de Chagas, leishmanioses, arboviroses) ou autres (histoplasmose, toxoplasmose amazonienne, . parasitoses intestinales),. Un axe un peu plus fondamental (pharmacologie, interaction hôteparasite) est porté par des chercheurs de l'Université de Guyane affecté à l'EPaT. Le travail de recherche peut se faire en collaboration avec le CIC-EC-INSERM du Centre Hospitalier (volet épidémiologique et interventionnel) et les autres équipes de recherches installées en Guyane (Institut Pasteur : aspect moléculaire et cellulaire ; Ecofog : aspect écologie, CNRS : aspect anthropologie, IRD: aspect de modélisation des pathologies...). Une antenne de l'équipe de recherche est basée à Lille avec le CHU de Lille, l'Institut Pasteur et le CNRS.

## DESCRIPTION DE LA STRUCTURE D'ACCUEIL

Le laboratoire de Parasito-Mycologie (valence universitaire) est rattaché au laboratoire polyvalent non universitaire. Il réalise le diagnostic des infections parasitaires et fongiques pour les patients hospitalisés mais aussi pour les patients extérieurs au Centre Hospitalier (Kourou, St Laurent). Il est rattaché au CNR Leishmaniose (Montpellier) en tant que laboratoire associé au CNR Leishmaniose. Il est de même laboratoire support au CNR Toxoplasmose permettant l'isolement de souches dites amazoniennes ou autres impliquées dans le processus pathologique mais aussi de l'environnement guyanais (faune sauvage et domestique).

Il réalise 2,5 millions de B et BHN et a mis en place des PCR maisons (Histoplasmose, Chagas, paracoccidioïdomycose).

Il est doté d'1 PU-PH, 1 PH, 1 AHU (en quête de candidat), de 2 internes de spécialités (agrément DES biologie et DESC pathologie infectieuse), 4 techniciens et 1 ingénieur rattaché au CNR leishmaniose, 1 secrétaire médicale.

Il est pourvu d'un secteur NSB3 de 110 m2 pour le diagnostic de l'histoplasmose et Chagas.

Il bénéficie d'un plateau technique performant notamment sur la biologie moléculaire (2 Applied system, 2 GeneXpert à 4 modules, 1 Tagman (Roche), 1 QiaStat-Dx à 2 modules, 2 extracteurs

automatisés (QIASymphony de Quiagen), 1 bioanalyseur...), 1 automate Evolis (Biorad), automate INDIGO pour la réalisation des western Blott, 2 Architect (ABBOTT).

Le laboratoire est équipé d'un MALDI-Toff de type Brucker permettant l'identification des levures et filamenteux (base élaborée en collaboration avec Marseille) de même que les *leishmania sp.* Il est équipé de même d'un cytomètre de flux (BD Facto) pouvant permettre la recherche de biomarqueurs (Maladie de Chagas...) ...

## CONDITIONS DE RECRUTEMENT

Le candidat devra être titulaire du DES de Biologie médicale de formation médecin ou pharmacien. Une valorisation de 40% du salaire brut lui sera proposé de même que des conditions d'hébergement et de transport pour le premier mois.

Contacter Pr PIERRE DEMAR Magalie magalie.demar@ch-cayenne.fr +694594450568

Mme PAPIN Amandine, Directrice des Affaires Médicales du CHC amandine.papin@ch-cayenne.fr +594594395129