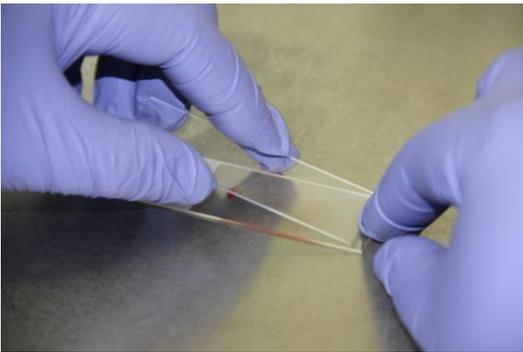


Communiqué de presse

Cayenne | 22 avril 2015

25 avril - Journée Mondiale contre le Paludisme : des temps forts prévus à l'Institut Pasteur de la Guyane



Grâce au déploiement, à l'échelle mondiale, de tests de diagnostic rapide, de moustiquaires imprégnées et de traitement à base de dérivés de l'Artémisinine, le paludisme est désormais une maladie en net recul, voire en voie d'élimination, dans de nombreux pays du monde.

En 2014, le paludisme a cependant encore touché 500 personnes en Guyane. Sa transmission est étroitement liée aux activités minières. Deux types de parasites sont principalement rencontrés dans le département : *Plasmodium falciparum* qui peut provoquer des accès palustres mortels et *P. vivax* qui peut rester dormant dans le foie, pendant plusieurs mois, malgré un traitement.

Des recherches de terrain sur le moustique vecteur et sur les cycles de transmission, leurs dynamiques et leurs variabilités ainsi que des recherches moléculaires sur les résistances du parasite aux traitements et les résistances de son vecteur aux insecticides sont développées à l'Institut Pasteur de la Guyane.

Cet axe de recherche, prioritaire pour l'Institut, a fait l'objet d'un reportage TV qui sera diffusé dans « Soir 3 » ce jeudi 23 avril en préambule de la Journée Mondiale de lutte contre le paludisme.

Plusieurs temps forts sont prévus par ailleurs :

24 avr. Le paludisme expliqué aux enfants

Des élèves de CE2 de Cayenne vont observer parasites et moustiques au microscope.
8h30, bibliothèque de l'Institut Pasteur de la Guyane

Réunion scientifique

Le doctorant Antoine ADDE présente ses travaux de thèse pour la mise en place d'un système de surveillance et de prévision du risque paludique dans le département.
14h30, bibliothèque de l'Institut Pasteur de la Guyane

Lutte contre le paludisme en Guyane : le rôle de la recherche

Exposition jusqu'au 11 mai - accueil de l'Institut Pasteur de la Guyane

27 avr. Kozé 1^{ère}

Michel Plaisir reçoit le docteur Romain Girod, responsable de l'unité d'entomologie médicale dans son émission radio sur Guyane 1^{ère} pour parler des travaux menés sur les moustiques vecteurs du paludisme.

Contact

Sophie GROENE-LACOSTE, chargée de communication – sgroenelacoste@pasteur-cayenne.fr – 06 94 26 37 53