

L'OMS recommande les moustiquaires à double ingrédient actif pour un impact accru contre les moustiques du paludisme résistants aux pyréthriinoïdes

Le 17 Mars 2023. L'Organisation Mondiale de la Santé (OMS) a publié une recommandation forte en faveur du déploiement des moustiquaires imprégnées d'insecticide à longue durée d'action (MILDA) à base de chlorfénapyr et pyréthriinoïde pour faire face à la menace du paludisme transmis par des moustiques de plus en plus en résistants.

La résistance croissante aux insecticides des moustiques du paludisme est une des menaces biologiques les plus inquiétantes et qui est à même de faire dérailler les efforts entrepris pour lutter contre le paludisme. D'après ses [nouvelles orientations](#), l'OMS émet une *recommandation forte* pour le déploiement des moustiquaires pyréthriinoïde-chlorfénapyr versus moustiquaires standard avec pyréthriinoïdes seulement, dans le cadre de la prévention du paludisme chez les adultes et enfants vivant en zone de résistance aux pyréthriinoïdes.

Caroline Desrousseaux, Directrice Vente et Marketing, Santé Publique chez Vestergaard déclare : « Cette nouvelle orientation permet de soutenir un déploiement généralisé de ces nouvelles moustiquaires à base de pyréthriinoïdes et chlorfénapyr. Maintenant que ces recommandations sont en place, nous nous attendons à ce que PermaNet Dual, notre toute première moustiquaire à double ingrédient actif, soit préqualifiée par l'OMS de façon imminente. »

PermaNet Dual, qui combine le pyréthriinoïde *deltaméthrine* avec le pyrrole *chlorfénapyr*, a été développée pour répondre à la demande grandissante de moustiquaires à double ingrédient actif et au besoin d'innovation attendue de la part de Vestergaard. La première moustiquaire à double ingrédient actif de Vestergaard a fait l'objet d'un accueil positif de la part de la communauté du paludisme qui la considère comme un renfort à l'accélération de la transition vers des moustiquaires plus efficaces.

De nouvelles lignes directrices, publiées dans les orientations de l'OMS pour le paludisme, établissent que les moustiquaires contenant deux ingrédients actifs sont nécessaires à la lutte contre le paludisme et assurent le plus haut niveau de protection contre les moustiques résistants aux pyréthriinoïdes. Combiner un insecticide avec un nouveau mode d'action permet d'augmenter l'effet létal de la moustiquaire sur le moustique et, par conséquent, offre une plus grande protection contre le paludisme.

« Nous sommes ravis et prêts à contribuer à l'accélération considérable du déploiement des moustiquaires à double ingrédient actif dès 2023 » a ajouté Desrousseaux.

Le portefeuille PermaNet a été lancé en 2003 avec la sortie de PermaNet® 2.0, une MILDA uniquement à base de pyréthriinoïde conçue pour protéger contre les moustiques sensibles aux pyréthriinoïdes. En 2009, l'entreprise réalise une nouvelle étape importante en introduisant PermaNet® 3.0, la toute première MILDA pyréthriinoïde-PBO développée pour combattre la résistance grandissante aux pyréthriinoïdes. Aujourd'hui, le double mode d'action de PermaNet Dual offre une bio-efficacité accrue contre les populations de moustiques résistants, assurant un soutien vital dans les zones où la résistance est la plus forte.

Fin

Au sujet de Vestergaard

Vestergaard est un leader mondial dans le domaine des solutions pour la santé publique, avec pour mission l'amélioration de la santé et de la qualité de vie des populations vivant dans les pays à faible et moyen revenu. L'entreprise a historiquement démontré sa capacité à développer des solutions innovantes pour résoudre certains des problèmes de santé publique les plus pressants. Connue pour ses moustiquaires imprégnées à longue durée d'action (MILDA) PermaNet® pour prévenir le paludisme, d'autres initiatives de la compagnie se sont concentrées sur les maladies tropicales négligées, la réduction de l'insécurité alimentaire et l'utilisation de la technologie pour améliorer la santé. Fondée en 1957, l'entreprise a son quartier général en Suisse, ses laboratoires de recherche et développement au Ghana et son laboratoire de contrôle qualité et fabrication au Vietnam.