

Le Pôle de recherche ODHIR

Installé au pôle Oméga de l'Aurad depuis 2016 au Port, le pôle de recherche mène des études sur le traitement et la prévention des maladies chroniques ODHIR. Initiée par l'Aurad, cette structure œuvre en partenariat avec le CHU, l'Inserm et le CNRS de Lille dirigé par le Pr Philippe Froguel. Fin 2016, le pôle a identifié deux mutations génétiques rares provoquant l'insuffisance rénale. En juin dernier, la première édition de l'Odhirathon a permis de récolter près de 120 000 euros au profit des activités du centre de recherche.

WES side story

Pour le séquençage à grande échelle des génomes réunionnais, une technique nouvelle dite à haut débit a été utilisée. Face aux longs délais d'attente (il faut 3 à 6 mois pour faire une extraction d'ADN au CHU de Bellepierre) et grâce au partenariat avec Philippe Froguel du CNRS, la technique WES (whole exome sequencing) a pu être appliquée à Lille sur les 40 premiers échantillons d'ADN réunionnais. Cette technique permet de lire le message génétique dans la partie codante de l'ADN, d'où proviennent les protéines, soit environ 1 % du matériel génétique. Associée à une technique de lecture rapide de ces parties du génome (séquençage à haut débit), on peut à un coût plus modeste et aussi fiable, mettre en évidence des anomalies expliquant les maladies métaboliques comme les ODHIR.

Arkopharma
LABORATOIRES



CYS-CONTROL® FORT

INCONFORT URINAIRE fréquent
d'INTENSITÉ MODÉRÉE à FORTE

Contient **trois actifs**

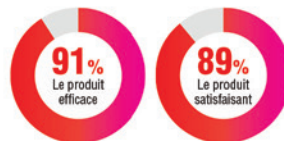
Canneberge, Bruyère et D-Mannose pour :

- Favoriser le confort urinaire,
- Contribuer à de bonnes fonctions d'élimination.

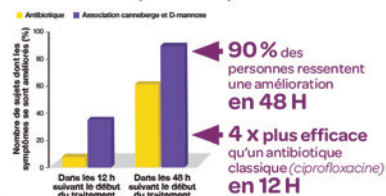
**UNE EFFICACITÉ CONSTATÉE
DÈS LE 2^{ÈME} JOUR DE PRISE**

Test d'usage réalisé sur l'association Canneberge/D-Mannose*

Après 5 jours les volontaires ont jugé :



Etude clinique comparative **



*Test d'usage réalisé sur 81 femmes âgées de 25 à 65 ans, rencontrant des problèmes d'inconfort urinaire et présentant, au moment du test, au moins 2 symptômes parmi : dysurie, pollakiurie, brûlure à la miction, picotements, démangeaisons... L'efficacité a été évaluée après 2 et 5 jours de supplémentation.

**Etude comparative, sur 158 femmes atteintes d'infection urinaire aiguë. Antibiotique (ciprofloxacine = famille des fluoroquinolones) Pancher P et al. A multicenter comparative observation on the effectiveness and the rapidity of the effect of Cystostop Rapid versus antibiotic therapy in patients with uncomplicated cystitis. Akusherstvo Ginekolo 2012;51(7):49-55.

POUR VOTRE SANTÉ, PRATIQUEZ UNE ACTIVITÉ PHYSIQUE RÉGULIÈRE.
www.mangerbouger.fr