

**Conférence "Génomique du Diabète et Maladies Métaboliques : MAURICE AU CENTRE DU MONDE" organisée par la Clinique Mauricienne en collaboration avec le Professeur Froguel au Suffren Hotel & Marina le lundi 25 septembre 2023 à partir de 18 :30 hrs**

Mesdames et Messieurs

Ça fait plaisir d'entendre dire que Maurice est au centre du monde. Mais malheureusement ça ne s'applique pour tous les paramètres comme, par exemple, l'incidence du diabète. En effet, au tableau mondial, Maurice occupe la 7ème place.

Le thème de cette conférence, animé par le Professeur Froguel, est "**Génomique du Diabète et Maladies Métaboliques : MAURICE AU CENTRE DU MONDE**".

Le diabète est une préoccupation croissante à Maurice, avec une prévalence plus élevée chez les personnes âgées. Une personne sur deux à Maurice meurt d'une cause cardiaque ou diabétique, avec le diabète comme cause primaire

Le diabète est l'une de ces maladies croissantes et coûteuses. L'impact économique est considérable, les dépenses de santé représentant environ 7 % du Produit intérieur brut du pays.

Le Professeur Philippe Froguel abordera, au cours de cette conférence l'importance de l'évolution technologique et de la baisse des coûts des diagnostics de précision dans la médecine moderne.

La bonne connaissance épidémiologique du diabète est extrêmement précieuse non seulement pour le suivi quantitatif et qualitatif de l'évolution de cette

maladie, qui constitue l'une des plus fréquentes maladies chroniques, mais également pour aider à la prise de décisions de politique de santé publique susceptibles d'influer sur son cours.

Le Ministère de la Santé a développé un plan de communication et de sensibilisation sur le diabète et ses complications destiné à la population mauricienne à risque, et aux diabétiques.

Dans le budget 2023-2024 le Gouvernement a annoncé une approche holistique de prévention, de guérison et de bien-être.

Afin de réduire de manière significative le risque de maladie cardiaque, en particulier chez les patients diabétiques, les personnes âgées et les personnes immunodéprimées, le test d'électrocardiographie amélioré par Intelligence Artificielle sera introduit dans les hôpitaux publics.

Les patients atteints de diabète de type 1 auront droit à un moniteur de glucose en continu. Alors que les patients diabétiques à haut risque recevront également une pompe à insuline.

### **Mesdames et Messieurs**

Pour mieux nous éclairer, nous avons cette chance unique d'avoir parmi nous le Professeur Philippe Froguel pour animer cette conférence, grâce à l'initiative de la Clinique Mauricienne.

Pour vous présenter le conférencier je préfère vous référer à un extrait du journal « **Libération** » publié en France, il y a quelques années. Je cite «**comme le Petit Prince qui part à la découverte du monde, pas comme les gens sérieux. Il faut avoir un petit côté allumé, rigolo. La recherche, c'est comme**

**un jeu: on prend des paris, on perd ou on gagne !».** Fin de citation. Derrière cette définition délibérément peu orthodoxe, se profile aussi un médecin fier de son serment d'Hippocrate, animé d'une sincère générosité envers ses malades et d'une puissante volonté de leur rendre des comptes

Philippe Froguel a publié à ce jour plus de 500 articles scientifiques et a été reconnu comme le chercheur le plus cité au monde pour ses travaux sur le diabète. C'est un chercheur reconnu mondialement pour ses découvertes de gènes responsables de certaines formes de diabète ou de l'obésité.

### **Chers invités**

On peut prendre des heures pour parler sur les réalisations du Professeur Froguel, mais je préfère vous laisser faire des plus amples connaissances dans quelques instants à travers son exposé.

Avant de conclure je dois féliciter et remercier la Clinique Mauricienne pour cette belle initiative et pour l'ouverture d'un service dédié aux maladies ODHIR (**Obésité, Diabète, Hyper tension et Insuffisance rénale**) au sein de la Clinique Mauricienne.