

Communiqué de presse

Des chercheurs de la Fondation Cœur et Artères parmi les scientifiques les plus influents dans le monde

L'European Journal of Clinical Investigation est sur le point de publier une étude recensant les quatre cents chercheurs les plus influents dans le domaine de la recherche bio-médicale, au niveau mondial. Si l'on n'est pas surpris de constater la prééminence des Américains et des Japonais, on note, dans ce classement, la présence de onze Français. Il s'agit notamment du Pr Philippe Froguel, Université de Lille2 et Imperial College of London, et du Pr Jean-Charles Fruchart, président-fondateur de la Fondation Cœur et Artères, reconnue d'Utilité Publique.

Ce classement est fondé sur le nombre de publications dans les revues internationales du plus haut niveau (environ 400 pour chacun des Lillois), et le nombre de « citations » -les reprises des travaux par les autres chercheurs dans le monde- (environ 27 000 citations pour chaque Lillois), pour la période comprise entre 1996 et 2011.

Les travaux du Pr Froguel portent sur la génétique du diabète, et il est considéré comme l'un des plus grands spécialistes mondiaux dans son domaine, auteur de nombreuses découvertes fondamentales qui ont permis d'avancer dans la compréhension de pathologies comme le diabète ou l'obésité. Ses travaux ont été soutenus par la Fondation Cœur et Artères.

Le Pr Fruchart s'est spécialisé dans le domaine de l'athérosclérose, c'est-à-dire l'atteinte des artères. Il a découvert le mécanisme d'action des fibrates, une classe de médicaments utilisés dans le traitement du cholestérol et des triglycérides. Ses découvertes lui ont valu les plus hautes distinctions internationales. Depuis sa nomination en tant que professeur des Universités, à l'âge de 29 ans, il est l'auteur de plus de 750 publications internationales.

La Fondation Cœur et Artères finance la recherche médicale dans le domaine cardiovasculaire et cardiométabolique, incluant les pathologies comme les troubles du rythme, l'infarctus, l'AVC, l'excès de cholestérol, l'hypertension, le diabète, l'obésité...

Les maladies du cœur sont la première cause de mortalité et d'handicap dans le monde.

Pour soutenir les chercheurs de la Fondation : www.fondacoeur.com

Contact : 03 28 16 92 00 contact@fondacoeur.com

Source : L'European Journal of Clinical Investigation , DOI: 10.1111/eci.12171