

Un laboratoire de l'Inserm dédié à la recherche sur le diabète

Un travail de recherche collaboratif

L'**Unité de recherche Inserm U1138**, située au Centre de Recherche des Cordeliers à Paris, dont le directeur est le Professeur Pascal Ferré, fait partie des laboratoires qui travaillent avec l'**Unité de thérapie cellulaire** du Professeur Cattan qui dirige le programme d'isolement d'îlots de Langerhans humains.

Nous avons rencontré le Docteur Blondeau, chercheur au sein de ce laboratoire dédié à la recherche fondamentale. Dirigé par Fabienne Fougère, ce laboratoire met en place des stratégies permettant une **meilleure sécrétion d'insuline** par les cellules productrices d'insuline pour aider à guérir le diabète. Les chercheurs travaillent principalement sur des cellules d'animaux (rongeurs) qu'ils mettent en culture et sur lesquelles ils testent des traitements pour permettre une meilleure sécrétion d'insuline ou **une meilleure survie de ces cellules**. *« La vocation de l'Inserm est de mettre en place des thérapies permettant de guérir des pathologies humaines : nos travaux de recherche n'ont de valeur que si on peut les transposer chez l'Homme. »*

Retrouvez cette vidéo [dans notre playlist dédiée à la recherche médicale sur le diabète](#) sur notre [chaîne YouTube officielle](#).

L'importance des financements pour la recherche sur le diabète

La Fédération Française des Diabétiques **finance depuis deux ans la plateforme mise en place par le Professeur Cattan**. Cette plateforme de recherche est coûteuse et les nouveaux médicaments qui améliorent le succès des greffes aussi. Le docteur Blondeau insiste sur la nécessité des financements pour **faire avancer la recherche** et précise que ces financements constituent **un investissement à long terme** pour permettre de mettre en place de nouvelles thérapies.