

Avancées de la recherche sur le diabète

"Diabète : Nouvelles avancées pour la thérapie cellulaire

Après la réussite d'une greffe de cellules pancréatiques chez un premier patient atteint de diabète de type 1 sévère en 2004 et la confirmation en 2009 des résultats favorables de cette technique au long cours dans un essai clinique, l'unité Inserm 859 « Biothérapies du diabète » dirigée par François Pattou (Université de Lille-Nord de France, CHRU de Lille) rend compte de deux nouvelles avancées.

Pour la première fois, l'équipe lilloise démontre la survie et la fonction des cellules pancréatiques greffées par simple injection dans le muscle.

Grâce à cette technique originale, les chercheurs sont aussi parvenus à visualiser les cellules greffées avec une nouvelle technique d'imagerie non invasive. Une lettre dans The New England du 23 septembre 2010 explique ces résultats."

[Lire la suite](#)

En savoir plus

- <http://www.inserm.fr/index.php/espace-journalistes/diabete-nouvelles-avancees-pour-la-therapie-cellulaire>

Voir aussi

[Du côté de la recherche](#)