

STAGE POSTDOCTORAL DISPONIBLE

Centre de recherche du diabète de Montréal
Centre de recherche du centre hospitalier
de l'Université de Montréal
900, rue Saint-Denis, Montréal (Québec)

Laboratoire de Vincent Poitout

RÔLE PHYSIOLOGIQUE ET VOIES DE SIGNALISATION DU RÉCEPTEUR AUX ACIDES GRAS FFAR4 (GPR120) DANS LES ÎLOTS PANCRÉATIQUES

Notre laboratoire s'intéresse à la biologie de la cellule bêta-pancréatique et ses perturbations dans le diabète de type 2 (www.poitoutlab.ca). Ce projet de recherche financé par le NIH a pour objectifs d'identifier le rôle physiologique du récepteur aux acides gras FFAR4 (GPR120) dans le contrôle de la sécrétion hormonale par les îlots de Langerhans et ses voies de signalisation intracellulaires.

Le ou la candidat(e) doit être titulaire d'un diplôme de Ph. D. ou l'équivalent et posséder une expertise dans le domaine de la cellule bêta et/ou de l'homéostasie du glucose. Le salaire sera déterminé en fonction des années d'expérience. Le poste est disponible immédiatement.

Les candidats intéressés doivent envoyer une lettre de motivation, un curriculum vitae, et le nom de trois personnes références au D' Vincent Poitout : vincent.poitout@umontreal.ca