

Les chercheurs testent l'efficacité de la Metformine pour aider à améliorer la vie quotidienne des personnes atteintes du Syndrome de l'X Fragile (SXF)

Pourquoi cette étude?

Notre étude à double aveugle nous permettra d'approfondir nos connaissances sur l'innocuité et de démontrer les avantages potentiels du médicament Metformine sur les difficultés et symptômes des personnes ayant le SXF (les retards de langage/cognitif, l'alimentation excessive, l'obésité, l'hypogonadisme et la puberté retardée).

Ce que feront les participants:

L'étude est d'une durée de 4 mois. Elle inclut 3 visites à la clinique et 5 appels téléphoniques pendant la prise de la Metformine.

Les participants devront compléter diverses tâches, questionnaires et examens. Les participants auront également une prise de sang, ainsi que des prélèvements d'échantillons d'urine et de selles.

Qui peut participer?

Personnes âgées de 6 à 35 ans qui ont reçu un diagnostic de SXF (et qui correspondent aux critères d'inclusion ou d'exclusion)

Si vous souhaitez en savoir plus, ou si vous souhaitez participer, communiquez avec notre coordonnatrice du projet à l'**University of Alberta** par téléphone (**780-492-9461**) ou courriel (metcoord@ualberta.ca) ou, notre coordonnatrice de projet au **CHU Sainte-Justine** à Montréal par téléphone (**514-345-4931 ext 2789**) ou courriel (maryse.thibeault@recherche-ste-justine.qc.ca).

Vous pouvez aussi visiter notre site web à : www.metforminfxs.com

Ensemble, nous pouvons être en mesure de donner à ceux qui ont reçu un diagnostic de SFX (et leurs familles) une meilleure expérience de vie.



Le projet s'intitule: "Étude à double-insu, contrôlée par placebo, sur la Metformine administrée aux personnes ayant le Syndrome de l'X Fragile (SXF)". Les chercheurs principaux de cette étude sont Dr. Francois Bolduc, MD, PhD, FRCPC (www.bolduclab.com), au département de Pédiatrie de l'University of Alberta et Drs. Sebastien Jacquemont, MD, Sarah Lippe, PhD, au département de Génétique au CHU Sainte-Justine à Montréal. Pro00081059.