



NOS CHERCHEURS | DR BRANDY WICKLOW

Merci de votre générosité. Diabète Canada remercie ses donateurs de soutenir la recherche essentielle qui mettra fin au diabète.

Grâce à votre soutien, le Dr Brandy Wicklow, professeure agrégée et directrice médicale du Diabetes Education Resource for Children & Adolescents (DER-CA) à l'Institut de recherche de l'Hôpital pour enfants du Manitoba, progresse vers des résultats plus équitables en matière de santé pour les membres des Premières nations atteints de diabète.

Au Canada, l'identité d'une personne a une incidence sur son état de santé. C'est ce que l'on appelle l'iniquité en matière de santé – lorsque l'origine ethnique, le niveau de revenu ou le lieu de résidence a une incidence sur les résultats relatifs à la santé. C'est inéquitable et injuste.

L'épidémie de diabète dans les communautés des Premières nations est un héritage tragique au Canada. Les inégalités sanitaires, sociales et systémiques, la discrimination et le racisme, ainsi que l'isolement géographique ont tous eu des effets négatifs à long terme sur la santé des peuples des Premières nations – les Premières nations vivant dans les réserves ont un taux de diabète trois à cinq fois plus élevé que celui des autres Canadiens. Les enfants des Premières nations du Canada présentent les taux de diabète de type 2 et de maladies rénales précoces les plus élevés au monde.

Afin de remédier à ces inégalités en matière de santé, le Dr Brandy Wicklow travaille en partenariat avec les communautés des Premières nations pour mieux comprendre les causes du diabète de type 2 et des maladies rénales chez les enfants des Premières nations.

Le Dr Wicklow et son équipe :

1. Détermineront l'impact du diabète de type 2 chez les femmes enceintes des Premières nations sur les gènes de leurs bébés et la probabilité que ces derniers soient atteints de diabète de type 2.
2. Détermineront si un gène en particulier, appelé HNF-1a, augmente le risque de diabète de type 2 et de maladie rénale précoce chez les bébés des Premières nations.
3. Travailleront sur la détection précoce et les interventions auprès des enfants des Premières nations exposés au risque de diabète de type 2 et de maladie rénale.

Votre soutien aidera Diabète Canada à financer ce projet et bien d'autres, afin d'assurer un avenir plus sain aux personnes atteintes de diabète.