

# Implantation en soins primaires d'un test génétique pour le dépistage du diabète MODY2 : l'étude iMOgene

## 1. MODALITÉS



Jeudi 23 mai 2024 à 13h00



Visioconférence



Implantation en soins primaires d'un test génétique pour le dépistage du diabète MODY2 : l'étude iMOgene



samuel.legeay@univ-angers.fr

#### Intervenant:



Samuel LEGEAY

MCU au département Pharmacie de la Faculté de Santé, Université d'Angers.

Professeur invité de l'université de Sherbrooke (2023-2024)

### 2. RÉSUMÉ

#### Descriptif de l'étude iMOgene

Le diabète MODY2 se traduit cliniquement par une légère hyperglycémie sans complications cardiovasculaires. Ce diabète ne nécessite pas de traitement pharmacologique. Souvent confondu avec les autres diabètes, l'accès au Québec, en soins primaires, à un test génétique pour dépister le diabète MODY2 est un enjeu majeur pour améliorer le diagnostic des patients.

L'objectif de l'étude est d'évaluer l'implantation en soins primaires d'un test génétique pour le dépistage des patients atteints de diabète MODY2.

Pour répondre à cet objectif, nous avons mis en place une étude pilote d'implantation soutenue par le modèle RE-AIM (*Reach, Effectiveness, Adoption, Implementation, Maintenance*) avec sources de données qualitatives et quantitatives.

Trente-deux médecins de famille dans 2 cliniques (groupe de médecine de famille, GMF) ont été recrutés.

L'étude a démarré le 20 février et durera 12 mois. Vingt-huit patients ont été inclus et une personne a été dépisté comme possédant le variant fréquent responsable du diabète MODY2.

L'étude iMOgene permettra *in fine* de documenter le processus d'implantation d'un test génétique en soins primaires ainsi que les éléments essentiels devant être considérés pour un déploiement à l'échelle provinciale.