

Votre patient démarre un Diabète de Type 2 ou bien est déjà sous traitement.

Il souhaite un traitement « naturel » : Comment lui éviter des comprimés supplémentaires ou de l'insuline ?

Proposez-lui ActiDiab

Qu'est-ce que l'étude ActiDiab ?



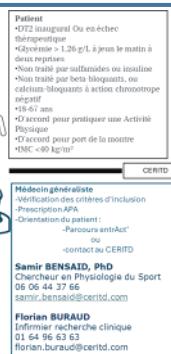
◆ Cette étude vise à montrer que l'Activité Physique Adaptée (APA) offre une alternative à l'approche pharmacologique traditionnelle dans la gestion du diabète de type 2.



◆ Construire une base d'arguments scientifiques solides pour obtenir le remboursement des séances d'APA par l'Assurance Maladie



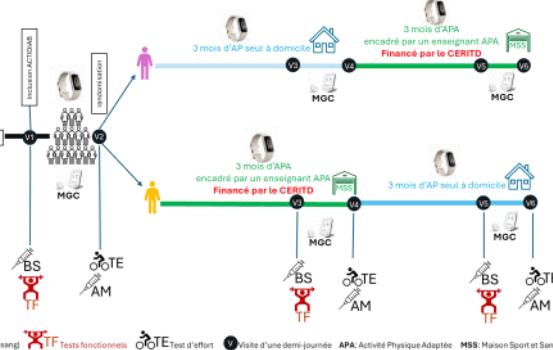
◆ Test prédictif : Permettre d'identifier rapidement les patients répondreurs et non répondreurs à l'Activité Physique (AP); en particulier via des marqueurs biologiques spécifiques ; afin de sélectionner les patients ayant les meilleures chances d'amélioration glycémique lors d'un programme d'entraînement adapté



BS: Biain Sanguin

AM: Analyse Moléculaire (sang)

Schéma de l'étude



Dispositifs utilisés



Bracelet connecté:
mesure de la dépense énergétique



MGC:
Mesure de la Glycémie en Continue

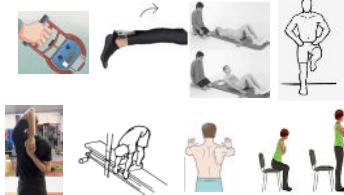
Analyse moléculaire

- Inflammation (IL-6)
- Oxydation (SOD)
- Vasculaire (NOS)
- Endothéliale (ADMA)
- Mitochondrie (AMPK)
- Musculaire (Trisine)

Test d'effort



Tests fonctionnels



Présentation du CERITD

(Centre d'Etude et de Recherches sur l'Intensification du Traitement du Diabète)

Association à but non lucratif (loi du 1^{er} juillet 1901), avec une double vocation : Recherche et Soin



Contribution au soutien du service public
pour l'amélioration et le développement des traitements du diabète



Prise en charge des patients en hospitalisation ou en ambulatoire équipés d'une pompe à insuline ou en boucle fermées par les équipes médicales et paramédicales



Création du pancréas artificiel français



Prédition de l'apparition d'un DT2 chez les enfants de diabétiques
-Identifier l'âge d'apparition du DT2
-Réflexion autour d'un traitement préventif

Médecin Investigateur Principal
Dr Sylvia FRANC
01 61 69 70 72
sylvia.franc@ceritd.com

Président du CERITD
Dr Guillaume CHARPENTIER
06 99 40 56 91
kerbonac@free.fr

Chercheur en Physiologie du Sport
Samir BENSAÏD, PhD
06 06 44 37 66
samir.bensaïd@ceritd.com

Infirmier de Recherche Clinique
Florian BURAUD
01 64 96 63 63
florian.buraud@ceritd.com

Chief de projet
Warda HADI
01 60 87 83 84
warda.hadi@ceritd.com



UNIVERSITÉ
PARIS-SACLAY



UNIVERSITÉ
EVRY
VAL D'ESSONE



interCPTS91