

Objectifs :

Développer et évaluer des outils

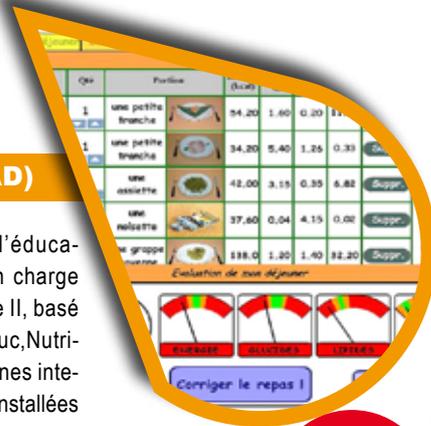
- d'éducation à la santé,
- de consultation à domicile,
- de dépistage

supportés par une plate forme de services intégrant des moyens satellites.

Evaluer la possibilité d'un transfert à d'autres pathologies.

Télé-éducation (EDUCAD)

Télé-éducation (EDUCAD) pour l'éducation thérapeutique, dans la prise en charge hygiéno-diététique du diabète de type II, basé sur des logiciels interactifs (Nutri-Educ, Nutri-Kiosk, Acti-Kiosk), accessible par bornes interactives reliées à un serveur satellite, installées dans des pharmacies.



DIABSAT se décline en 3 volets



Dépistage

Dépistage des complications du diabète grâce à une unité mobile équipée d'une antenne satellite sillonnant la Région Midi-Pyrénées.

Matériel embarqué : rétinographe, plateforme podologique, sthété-doppler, appareil de mesure de la micro-albuminurie, borne d'éducation.

Télé-expertise à domicile

Télé-expertise à domicile pour le suivi et le diagnostic des complications du pied diabétique, grâce au recueil par un infirmier sur un terminal mobile des données (vidéo, photo, ECG...) qui seront transmises aux diabétologues, aux médecins traitants et au centre référent.

Ce dispositif facilite la demande d'un avis spécialisé ainsi que la prise de décision pour l'orientation des soins (hospitalisation ou non, choix du traitement...).



Solution technique :

Les dossiers patients bornes, les bilans médicaux recueillis par les infirmières sont transmis via satellite aux médecins interpréteurs, ainsi que les résultats aux médecins traitants et aux patients.

Retombées attendues à l'issue du projet pilote de 2 ans :

- Résultats sur :
 - La faisabilité de l'outil,
 - L'impact sur la prise en charge,
 - L'évaluation sur l'impact médical et économique.
- Participation accrue des médecins généralistes, des infirmiers libéraux et des pharmaciens à la prévention et l'éducation.
- Déploiement de ces solutions à d'autres pathologies et dans d'autres structures publiques et privées.
- Déploiement de terminaux chez les usagers, les professionnels de santé ou les collectivités (mairies, maisons de retraite,...) reprenant les activités éducatives.