# Utilisation des fonctions avancées

ezGlucides ezGlycémie Mixte Rappels Menu Génèral

Les différentes fonctions liées à l'IF sont maintenant affichées dans le menu BOLUS, sélectionner et valider la fonction choisie.

#### **EZGLUCIDES**

Cette fonction permet de réaliser un Bolus repas en tenant compte de la quantité de glucides et éventuellement de la glycémie.



Entrer la quantité de glucides puis valider. Déplacer le curseur sur la fonction souhaitée (Liste Plats, Revoir Total, Aiouter Glvc) et valider.





Liste de Plats, placer le curseur dessus et valider ; 0g] 15 g une nouvelle page s'affiche.

Si vous souhaitez utiliser la fonction

Sélectionner l'aliment et valider



Blucides

Liste Plats

Revoir Total Ajouter Glyc Résultat Menu Général

Page ezGlucides

48g] 15 g

Cette page vous permet d'indiguer la portion choisie. Valider Aiouter si d'autres aliments sont à inclure. sinon valider Total puis valider Fin.

#### NOTE : le Total s'affichera sur la Page ezGlucides dans la rubrique Actuel.

Vous pouvez rajouter des glucides si un aliment ne fait pas partie de la liste des plats. Vous pouvez aussi paramétrer votre ratio I:G si cela n'a pas été fait dans l'Option 7 (la valeur ne sera pas définitive). Pour ajouter une correction de la glycémie, procéder comme pour EzGlycemie. Valider ensuite pour voir le résultat.



Reporter la proposition faite par la pompe puis valider pour injecter. En positionnant le curseur sur Normal, vous pouvez choisir le type de bolus : normal ou mixte. Valider de nouveau pour procéder à l'injection du Bolus.

#### **EZGLYCEMIE**

Cette fonction permet la réalisation d'un Bolus correctif en tenant compte de la glycémie postprandiale.



Entrer la valeur de la glycémie mesurée. Si nécessaire, aller sur Object ou sur FSI pour modifier la valeur (vous pouvez prédéfinir les valeurs dans l'option 7). Sinon valider pour voir le résultat



La pompe propose un Bolus correctif en tenant compte des objectifs alvcémiques et déduit éventuellement l'insuline encore active (InsR) Vous pouvez reporter le Total indiqué puis valider deux fois pour procéder à l'injection.

# **BOLUS MIXTE**

Cette fonction vous permet de réaliser un bolus prolongé (bolus carré) ou un bolus combiné.

et valider.





Déplacer le curseur pour modifier le ratio entre le bolus normal et le bolus prolongé en fonction des indications médicales et régler la durée du bolus prolongé. Procéder ensuite à l'injection en validant Iniecter.

Indiquer la quantité d'insuline

(Total) que vous souhaitez iniecter

NOTE : les indications de la durée et du ratio (proportion entre le normal et le prolongé) restent mémorisées.



MATHENA

Pompe à insuline Animas<sup>®</sup> 2020 et Insulinothérapie Fonctionnelle





# Guide rapide d'utilisation

L'insulinothérapie fonctionnelle (ou IF) repose sur une formule mathématique liant la quantité de glucides à la dose d'insuline nécessaire pour « brûler » ces glucides. Parfois complexe à mettre en œuvre jour après jour, l'IF est aujourd'hui plus facile à prendre en charge par le patient grâce à la pompe à insuline Animas 2020, qui la gère totalement.

Ce petit guide vous propose de découvrir comment activer et utiliser les fonctions de gestion de l'IF de l'Animas 2020.



# Activation et paramétrage des fonctions avancées





Valider Options puis Suite pour vous déplacer puis activer les fonctions avancées (option 2), et régler les paramètres (option 7 et 8)

### Activation des fonctions avancées (ECRAN OPTION 2)

Réaler : Permet de voir apparaître les fonctions : ezGlucides. OFF ezGlycémie, Mixte et Rappels dans le menu Bolus.

Valider Suite jusqu'à l'option 7

Avancés sur ON Rappel sur ON

## Réglage des paramètres

(ECRAN OPTION 7)

Cet écran permet le réglage

des Ratios Insuline/Glucides

Glycémiques.

le débit basal

à l'Insuline (FSI) et des Obiectifs

NOTE : Les différents paramètres

créneaux horaires comme pour

se règlent en fonction de

(Ratio I:G), des Facteurs de Sensibilité







Le premier créneau commence à 00.00 Monter sur la valeur cible pour la modifier puis descendre sur l'intervalle de mesure pour l'aiuster.



pour créer un 2ème créneau horaire (2 de 12). Entrer l'heure de début puis définir la nouvelle valeur cible et l'intervalle pour cet horaire.

Descendre ensuite sur les flèches

en bas à droite de l'écran (--->>)



Une fois ces réglages terminés, valider Fin pour revenir à l'écran précédent ou valider Sortir pour revenir sur l'écran d'accueil.





Pour le réglage des Ratios Insuline/Glucides. procéder comme pour l'objectif glycémique en définissant les différentes plages horaires.



Pour le réglage du Facteur de Sensibilité à l'Insuline (FSI), procéder comme précédemment. Après avoir validé Fin. placer le curseur sur Suite et valider pour passer à l'écran 8.



L'activation de cette option permet de prendre en compte la durée d'action de l'insuline après un Bolus lors de l'utilisation de la fonction ezGlycémie. Régler InsR-2 sur ON puis régler la Durée d'action de l'insuline.

(ECRAN OPTION 8)

Utilisation des fonctions avancées N