

Remboursement du système MiniMed™ 780G associé au capteur Simplera Sync™

Le système de boucle semi-fermée MiniMed™ 780G associé au capteur de mesure en continu du glucose Simplera Sync™ est désormais inscrit à la liste des produits et prestations remboursables par l'Assurance maladie.

L'arrêté du 23 avril 2026 inscrit désormais le système de boucle semi-fermée MiniMed™ 780G de la société Medtronic, en association au capteur de glucose en continu Simplera Sync™ à la liste des produits et prestations remboursables. **Le remboursement sera effectif à partir du 11 mai 2026.**

Descriptif du système

Le système MiniMed™ 780G associé au capteur de mesure en continu du glucose Simplera Sync™ est composé de deux éléments connectés entre eux par Bluetooth :

- une pompe à insuline externe avec tubulure extérieure MiniMed™ 780, intégrant la technologie SmartGuard et hébergeant notamment l'algorithme PID-IFB (Proportional Integral Derivative - Insuline FeedBack - version 5.2A) ;
- un capteur de mesure en continu du glucose interstitiel Simplera Sync™ composé d'un capteur tout-en-un (capteur et transmetteur combinés).

L'algorithme PID-IFB ajuste automatiquement l'insuline basale toutes les 5 minutes à partir des données de glucose interstitiel du patient. Le patient conserve la maîtrise des bolus.

Indications de prise en charge

Le système MiniMed™ 780G associé au capteur Simplera Sync™ est indiqué chez :

Les « patients diabétiques de type 1, adultes et enfants âgés d'au moins 2 ans, dont l'objectif glycémique n'est pas atteint en dépit d'une insulinothérapie intensive bien conduite (dose quotidienne totale d'insuline ? 6 unités par jour) par perfusion sous-cutanée continue d'insuline (pompe externe) et d'une autosurveillance glycémique pluriquotidienne (? 4/j). »

Le dispositif est destiné aux patients déjà traités par pompe à insuline, ayant reçu une éducation thérapeutique adaptée ainsi qu'une formation initiale spécifique à l'utilisation de ce système.

Pour en savoir plus sur les modalités de prescription du système MiniMed™ 780G associé au capteur Simplera Sync™ et sur votre éligibilité, n'hésitez pas à vous rapprocher de votre diabétologue ou de votre prestataire de santé à domicile.

Source :

[Arrêté du 23 avril 2026 portant inscription du système de boucle semi-fermé dédié à la gestion automatisée du diabète de type 1 MINIMED 780G associé au système de mesure en continu du glucose interstitiel SIMPLERA SYNC de la société MEDTRONIC France au titre I de la liste des produits et prestations remboursables prévue à l'article L. 165-1 du code de la sécurité sociale et modification des conditions d'inscription du système de boucle semi-fermé dédié à la gestion automatisée du diabète de type 1 MINIMED 780G associé aux systèmes de mesure en continu du glucose interstitiel GUARDIAN 3 et GUARDIAN 4 de la société MEDTRONIC France inscrits au titre I de la liste des produits et prestations remboursables prévue à l'article L. 165-1 du code de la sécurité sociale](#)

Crédit photo : ©Lukszczepanski