



Capteurs de glucose en continu

Capteurs de glucose en continu utilisables seuls

ABBOTT	FreeStyle Libre 2 Plus 	FreeStyle Libre Select 
Conditions de remboursement	Patient diabétique âgé d'au moins 2 ans : • de type 1 ou 2 sous insulinothérapie intensifiée (≥ 3 inj / jour ou pompe externe) • de type 2 sous insulinothérapie non intensifiée (< 3 inj / jour) dont l'objectif glycémique n'est pas atteint.	
Prescription / Formation	Prescription initiale : après éducation spécifique du patient ou de son entourage permettant d'acquérir la maîtrise de l'application du capteur et d'apprendre à interpréter et utiliser les informations fournies par le système pour optimiser leur traitement • Pour insulinothérapie intensifiée : par un diabétologue ou un pédiatre expérimenté en diabétologie • Pour insulinothérapie non intensifiée : par un médecin généraliste ou un diabétologue ou un pédiatre expérimenté en diabétologie Prescription suivant la période d'essai de 1 à 3 mois, après évaluation, par le prescripteur initial Renouvellement ensuite : par tout médecin	
Délivrance	PHARMACIE D'OFFICINE	
Matériel	Capteur FSL 2 Plus + lecteur FSL 2 ou application	Capteur FSL Select + lecteur FSL 3 ou application
Durée de vie	Capteur : 15 jours / Lecteur : remboursable tous les 4 ans	
Obtention des taux de glucose interstitiel	• Sans scan avec l'application sur smartphone (capteur doit être démarré avec l'application) : transmission de données toutes les minutes (via NFC + Bluetooth). 6m max entre capteur et smartphone • Avec scan sur le lecteur et/ou application sur smartphone : illimités, 1 scan au minimum toutes les 8 heures pour permettre l'enregistrement de toutes les données	• Avec le lecteur ou l'application sur smartphone (selon système utilisé pour démarrer le capteur) : sans scan nécessaire, transmission des données toutes les minutes (via NFC + Bluetooth). 10m max entre capteur et lecteur / smartphone (reconnexion automatique en cas de déconnexion)
Contrôle de la glycémie et de l'acétonémie	Le lecteur Freestyle permet aussi d'obtenir la glycémie capillaire et l'acétonémie. Remboursement des bandelettes -Kétone Optium dans indications spécifiques : • Type 1 : traitement par pompe, grossesse, diabétiques de moins de 18 ans, • Type 2 : patients sous traitement oral par inhibiteurs SGLT2.	
Flèches de tendance	Oui	Oui
Alarmes	Alarmes de seuil hypo/hyper/perte de signal	Alarmes de seuil hypo/hyper/perte de signal
Historique des résultats	3 mois	3 mois
Récepteur	Lecteur FSL 2 Plus Pas de pile, à recharger	Lecteur FSL 3 Pas de pile, à recharger
Smartphone / Application	Oui / Application LibreLink.	Oui / Application Free Style Libre 3
Connexion pompe	Non	
Calibrations (glycémie capillaire)	Aucune	Aucune
Étanchéité	Oui / 30 minutes dans l'eau / profondeur : jusqu'à 1 mètre	Oui / 30 minutes dans l'eau / profondeur : jusqu'à 1 mètre
Téléchargement / Partage des données	Sur le site LibreView.co avec le lecteur : Manuel / avec l'application sur smartphone : automatique. Partage avec un professionnel de santé (site Libreview.com avec code du cabinet, passerelle avec Glooko XT et MyDiabby Healthcare) Partage avec l'entourage via l'application libreLinkup	
	Pour FSL2 Plus et Select Avec l'application sur Smartphone : intégration des doses d'insuline avec les stylos à insuline connectés NovoPen6 et NovoPenEcho Plus	



Capteurs de glucose en continu utilisables seuls

DEXCOM ONE+



Conditions de remboursement	<ul style="list-style-type: none"> • Patient diabétique âgé d'au moins 2 ans : • De type 1 ou 2 sous insulinothérapie intensifiée (≥ 3 inj / jour ou pompe) • De type 2 sous insulinothérapie non intensifiée (< 3 inj / jour) dont l'équilibre glycémique est insuffisant
Prescription / Formation	<p>Prescription initiale : après éducation spécifique du patient ou de son entourage permettant d'acquérir la maîtrise de l'application du capteur et d'apprendre à interpréter et utiliser les informations fournies par le système DEXCOM ONE pour optimiser leur traitement</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pour insulinothérapie intensifiée : par un diabétologue ou un pédiatre expérimenté en diabétologie • Pour insulinothérapie non intensifiée : par un médecin généraliste ou un diabétologue ou un pédiatre expérimenté en diabétologie <p>Prescription suivant la période d'essai de 1 à 3 mois, après évaluation, par le prescripteur initial Renouvellement ensuite : par tout médecin</p>
Délivrance	PHARMACIE D'OFFICINE
Matériel	Capteur + Récepteur (ou application sur smartphone) Rq : taille capteur Dexcom one + réduite de 60% / Dexcom one
Emplacement capteur	Face dorsale du haut du bras ou abdomen Pour les 2 à 6 ans : + site supplémentaire = haut des fesses
Durée de vie	• Capteur : 10 jours + 12h / Récepteur : garantie 4 ans
Obtention des taux de glucose interstitiel	<ul style="list-style-type: none"> • Temps de « chauffe » dès la pause du capteur : moins de 30 mn • Sans scan : transmission de données toutes les 5 minutes (via Bluetooth). • Communication des données : 10m max entre récepteur et l'appareil d'affichage (données récupérées pendant 24h maximum si perte de signal)
Flèches de tendance	Oui
Alarmes	Alertes de seuil hypo/hyper/perte de signal et temps passé en hyperglycémie : « hypertinentes »
Historique des résultats	Sur récepteur : 90 jours
Récepteur	Récepteur Dexcom One + : pas de pile, à recharger (autonomie de 7 jours)
Smartphone / Application	Oui / Application Dexcom One +
Connexion pompe	Non
Calibrations (glycémie capillaire)	Non requise, mais possible
Étanchéité	Oui / 24 heures dans l'eau / profondeur : jusque 2.4m
Température d'utilisation	0° à 42°C
Téléchargement des données	Sur clarity.dexcom.eu ou l'application Dexcom Clarity ; passerelle avec Glooko XT et MyDiabby Healthcare.
Partage de données	Avec professionnel de santé : via Dexcom Clarity avec code du cabinet, passerelle avec Glooko et My Diabby Avec entourage : pas de partage de données

Auto-surveillance par capteurs reliés à une pompe

ABBOTT	FreeStyle Libre 2+ 	Freestyle libre 3 
Conditions de remboursement	<p align="center">• Selon conditions : DT1</p> <p>• Prescription par médecin diabétologue ou pédiatre expérimenté en diabétologie. Formation obligatoire dans centre référencé.</p> <p>• ENTENTE PREALABLE OBLIGATOIRE</p>	
Délivrance	Prestataire	
Matériel	Associé au système OmniPod 5	Associé au système Ypsomed/CAMAPS
Durée de vie	15 jours	14 jours
Obtention des taux de glucose interstitiel	Pas de scan nécessaire hors démarrage, transmission des données toutes les minutes (via NFC + Bluetooth). 10m max entre capteur et lecteur / smartphone (reconnexion automatique en cas de déconnexion)	Pas de scan nécessaire hors démarrage, transmission des données toutes les minutes (via NFC + Bluetooth). 10m max entre capteur et lecteur / smartphone (reconnexion automatique)
Flèche tendance	Oui sur communicateur	Oui sur application
Alarmes	En fonction des paramétrages de la BF	• En fonction des paramétrages de la BF
Historique des résultats	Plateforme Glooko XT 3 MOIS	Plateforme Glooko XT 3 MOIS
Calibrations	Non réalisable	Non réalisable
Étanchéité	Oui / 30 minutes dans l'eau / profondeur : jusqu'à 1 mètre	Oui / 30 minutes dans l'eau / profondeur : jusqu'à 1 mètre
Téléchargement / Partage des données	Plateforme Glooko XT Remontée des données automatiques Création compte patient et pro / lier les deux par code	Plateforme Glooko XT Remontée des données automatiques Création compte patient et pro / lier les deux dans l'application téléphonique

Capteurs de glucose en continu

Auto-surveillance par capteurs reliés à une pompe




DEXCOM G6



DEXCOM G7

DEXCOM	DEXCOM G6	DEXCOM G7
Remboursement / Prescription	<ul style="list-style-type: none"> • Selon conditions : DT1 et HbA1c \geq 8% ou hypoglycémies sévères ou nécessitant un support à distance (gestion optimisée par entourage proche) • Prescription par médecin diabétologue ou pédiatre expérimenté en diabétologie. Formation obligatoire dans centre référencé. • ENTENTE PREALABLE OBLIGATOIRE 	<ul style="list-style-type: none"> • Selon conditions : DT1 et Uniquement avec BF avec pompes compatibles • Prescription par médecin diabétologue ou pédiatre expérimenté en diabétologie • Formation obligatoire dans centre référencé. • ENTENTE PREALABLE OBLIGATOIRE
Délivrance	PRESTATAIRE	
Matériel	Capteur + Transmetteur + Récepteur / Smartphone / Pompe	Capteur/recepteur/smartphone
Durée de vie	Capteur : 10 jours / Transmetteur : 3 mois / Récepteur : garantie 1 an	10 jours + période de grâce de 12h Démarrage 30 minutes après insertion
Obtention des glycémies	Réception automatique des glycémies sur le récepteur, smartphone ou pompe	Réception automatique des glycémies sur le récepteur, smartphone ou pompe jusqu'à 10 m
Flèches de tendance	Oui	
Historique des résultats	24 heures	
Récepteur	Récepteur Dexcom G6 ; Smartphone avec application Dexcom G6 ou avec l'application My Life ou avec l'application CamAPS ; Pompe Tandem T :slim x2 ; récepteur Omnipod 5 ; récepteur Diabeloop	Récepteur Dexcom g7 ou smartphone
Smartphone	Oui, avec application / montre connectée compatible (reliée à un smartphone)	Oui, avec application / montre connectée compatible (reliée à un smartphone)
Connexion Pompe/ boucle semi-fermée	T-SLIM / Mode Basal IQ (arrêt avant hypo) et Mode Control IQ avec Omnipod 5 ou Diabeloop ou CamAPS	Uniquement en Boucle fermée avec les systèmes compatibles
Calibration (glycémie capillaire)	Non requise, mais possible	
Étanchéité	Oui / 24 heures dans l'eau / profondeur : jusque 2.4m	Oui / 24 heures dans l'eau / profondeur : jusque 2.4m
Imperméabilité à l'eau du récepteur	Oui	Récepteur non étanche
Perte de signal	A 6 m (Données récupérées maximum pendant 3 heures)	A 6 m (Données récupérées maximum pendant 24heures sur appli et récepteur et 6h sur montre)
Alarmes programmables	Oui / Hyper et Hypo - Seuil - Vitesses - Rappel Fixe : 0.55 g/l – toujours activée Prédictive : 20 mn avant que la glycémie n'atteigne 0.55	Oui / Hyper et Hypo - Seuil - Vitesses - Rappel Fixe : 0.55 g/l – toujours activée Prédictive : 20 mn avant que la glycémie n'atteigne 0.55
Inserteur	Inserteur non réutilisable.	Inserteur intégré
Applications	Dexcom G6 (obtention des glycémies et courbes 24h) Dexcom Clarity (analyse et partage des données) Dexcom Follow (pour proches suiveurs, 10 personnes max)	Dexcom G7 (obtention des glycémies et courbes 24h) Dexcom Clarity (analyse et partage des données) Dexcom Follow (pour proches suiveurs, 10 personnes max)
Partage de données	Dexcom Clarity (capteur seul) – passerelle avec Glooko ou MyDiabby (pompe + capteur)	passerelle avec Glooko ou MyDiabby (pompe + capteur)

Auto-surveillance par capteurs reliés à une pompe

MEDTRONIC	SIMPLERA+ POMPE 780G 	
Remboursement / Prescription	<p>• Patient diabétique de type 1, âgé d'au moins 7 ans, dont l'objectif glycémique n'est pas atteint en dépit d'une insulinothérapie intensive bien conduite (dose quotidienne totale d'insuline ≥ 8 unités par jour) par perfusion sous-cutanée continue d'insuline (pompe externe) depuis au moins 6 mois et d'une autosurveillance glycémique pluriquotidienne ($\geq 4/j$).</p> <p>Prescription par médecin diabétologue ou pédiatre.</p>	
Délivrance	PRESTATAIRE	
Matériel	Capteur + Transmetteur + Pompe+ smartphone	
Emplacement capteur	7-17 ans : Bras + Haut des fesses 18 ans et plus : Bras	QR code : mise en place capteur
INDurée de vie	Capteur : 7 jours Transmetteur : 1 an / Récepteur : 4 ans	
Obtention des glycémies	Réception automatique des glycémies sur la pompe	
Flèches de tendance	Oui	
Historique des résultats	24 heures	
Smartphone	Oui avec applications : Patient : Application Minimed Mobile Aidant : Application Carelink Connect	
Connexion pompe	Pompe Minimed 780 G, Boucle fermée Smartguard	
Calibrations par glycémie capillaire	Non requise, mais possible	
Etanchéité	Oui / 2.4 m de profondeur plus de 30 minutes	
Alarmes programmables	Oui / Seuils - Vitesses - Prédictive - Rappel	
Insérer	Insérer intégré	
Lecteur couplé		
Partage de données	Professionnel : Carelink CLINIC Patient : Carelink Personal	



RECYCLAGE DES
DÉCHETS ASSOCIÉS
AUX SOINS

En savoir plus sur le recyclage
des déchets associés aux soins (www.dastri.fr)