

Tableau récapitulatif des systèmes de capteurs de glucose disponibles en Suisse

Révision 03/2024
Page 1 (de 3)




			
Nom du produit	Dexcom® G6	Dexcom® G7	Eversense E3
Fabricant	Dexcom	Dexcom	Senseonics (distrib.: Ascensia Diabetes Care Switzerland AG)
Calibration nécessaire	non, mais possible si nécessaire	non, mais possible si nécessaire	oui
Affichage des valeurs sur un dispositif récepteur spécifique	oui, optionnel (plusieurs récepteurs utilisables en parallèle)	oui, optionnel (plusieurs récepteurs utilisables en parallèle)	non
ou sur un smartphone	oui (iOS & Android) ; aussi sur smartwatch (en combinaison avec un smartphone)	oui (iOS & Android) ; aussi sur smartwatch (en combinaison avec un smartphone)	oui (iOS et androïdes)
Durée de port du capteur	10 jours	10 jours, plus 12 heures de tolérance	6 mois
Durée de port du transmetteur	3 mois	aucun transmetteur séparé nécessaire	12 mois
Endroit de placement	L'arrière du haut du bras, l'abdomen et pour les enfants de 2 à 17 ans aussi en haut des fesses	L'arrière du haut du bras, l'abdomen et pour les enfants de 2 à 6 ans aussi en haut des fesses	seulement sur la partie supérieure du bras, mais transmetteur amovible
Changement de capteur	par le patient	par le patient	par le médecin (sous la peau)
Alarme – Hyperglycémie – Hypoglycémie – Perte de signal	oui oui oui	oui oui oui	oui oui oui
Particularités	Les valeurs ne sont pas faussées par le paracétamol/l'acétaminophène. Transmetteur étanche jusqu'à 2,4 mètres pendant 24 heures Application smartphone gratuite pour les proches avec option d'alertes personnalisables. Approuvé pour les enfants à partir de 2 ans. Possibilité d'utiliser un récepteur et/ou un smartphone	Préchauffage de 30 minutes Seuils d'alertes personnalisables, fonction d'alerte hypo prédictive, mode silencieux, programme d'alertes Avec application smartphone : valeurs et alertes peuvent être partagées simultanément avec jusqu'à 10 aidants Transmetteur étanche jusqu'à 2,4 mètres pendant 24 heures Autorisé pour les enfants à partir de 2 ans et les femmes enceintes	Seul capteur implantable à long terme, jusqu'à 6 mois. Smart Transmitter est placé sur le corps et offre une flexibilité de port unique (peut être retiré sans endommager le système). En outre, Eversense propose des alarmes vibrantes directement sur le corps comme soutien lorsque le smartphone n'est pas à proximité ou n'est pas entendu. Approuvé à partir de 18 ans.
Conditions pour la prise en charge des coûts par les caisses maladie (demande de garantie de prise en charge des coûts en cas de CGMS)	Conditions de prise en charge selon la position 21.05 sur la LiMa: 1) Prescription par un médecin spécialiste en diabétologie et 2) Insulinothérapie 3) Ainsi qu'au moins une des 3 conditions suivantes 1. Taux d'HbA1c égal ou supérieur à 8 % ou 2. Hypoglycémies sévères ou 3. Valeurs glycémiques fortement fluctuantes (diabète instable) ayant déjà donné lieu à une consultation en urgence ou à une hospitalisation Contrôle de la prise en charge des coûts après 12 mois	Conditions de prise en charge selon la position 21.06 sur la LiMa: 1) Prescription par un médecin spécialiste en diabétologie et 2) insulinothérapie intensifiée (insulinothérapie par pompe ou basale/bolus)	Conditions de prise en charge selon la position 21.05 sur la LiMa: 1) Prescription par un médecin spécialiste en diabétologie et 2) Insulinothérapie 3) Ainsi qu'au moins une des 3 conditions suivantes 1. Taux d'HbA1c égal ou supérieur à 8 % ou 2. Hypoglycémies sévères ou 3. Valeurs glycémiques fortement fluctuantes (diabète instable) ayant déjà donné lieu à une consultation en urgence ou à une hospitalisation Contrôle de la prise en charge des coûts après 12 mois

Tableau récapitulatif des systèmes de capteurs de glucose disponibles en Suisse

Révision 03/2024
Page 2 (de 3)






			
Nom du produit	FreeStyle Libre®	FreeStyle Libre 2®	FreeStyle Libre 3®
Fabricant	Abbott Diabetes Care	Abbott Diabetes Care	Abbott Diabetes Care
Calibration nécessaire	non, étalonnage en usine	non, étalonnage en usine	non, étalonnage en usine
Affichage des valeurs sur un dispositif récepteur spécifique ou sur un smartphone	valeurs de glucose à la minute près sur le lecteur FreeStyle Libre (avec scannage) ou sur un smartphone via l'application FreeStyle LibreLink (avec scannage)	valeurs de glucose à la minute près sur le lecteur FreeStyle Libre 2 ou transfert direct sur le smartphone avec l'application FreeStyle LibreLink pour Android et iOS (avec scannage ou streaming) Alarmes sur les montres intelligentes compatibles Remarque : l'application FreeStyle LibreLink peut être utilisée en parallèle avec le lecteur FreeStyle Libre 2 ou seule. Le choix du premier appareil connecté est important pour la sortie des valeurs de glucose et des alarmes réglées.	valeurs de glucose à la minute près sur le lecteur FreeStyle Libre 3 (avec streaming) ou transfert direct sur le smartphone avec l'application FreeStyle Libre 3 (avec streaming) <u>Les deux</u> : streaming, sans scannage après activation Alarmes sur les smartwatches compatibles. Remarque : les valeurs et les alarmes sont uniquement affichées sur le premier appareil connecté.
Durée de port du capteur	14 jours		
Durée de port du transmetteur	aucun transmetteur séparé nécessaire		
Endroit de placement	sur l'arrière de la partie supérieure du bras		
Changement de capteur	par le patient		
Alarme – Hyperglycémie – Hypoglycémie – Perte de signal	non non non	oui, optionnelle, personnalisable oui, optionnelle, personnalisable oui, optionnelle, personnalisable	oui, optionnelle, personnalisable oui, optionnelle, personnalisable oui, optionnelle, personnalisable
Particularités	<ul style="list-style-type: none"> - Aucune mesure de la glycémie par capillarité n'est nécessaire. - Résistant à l'eau jusqu'à 30 minutes dans une profondeur de 1 mètre. - Partage facile des données de glycémie avec l'équipe de diabétologie et les proches. - Apps gratuites pour les patients et leurs proches. - 90 jours de données directement consultables dans l'application et le lecteur. - Logiciel d'évaluation gratuit. - Approuvé pour les adultes, les enfants à partir de 4 ans et les femmes enceintes. 		
Conditions pour la prise en charge des coûts par les caisses maladie (demande de garantie de prise en charge des coûts en cas de CGMS)	Conditions de prise en charge selon la position des FGM 21.06 sur la LiMA: 1) Prescription par un médecin spécialiste en diabétologie et 2) insulinothérapie intensifiée (insulinothérapie par pompe ou basale/bolus)		

Tableau récapitulatif des systèmes de capteurs de glucose disponibles en Suisse

Révision 03/2024 Page 3 (de 3)		
		
Nom du produit	Guardian™ 4	Simplera™ CGM avec système de stylo à insuline InPen™ Smart
Fabricant	Medtronic	Medtronic
Calibration nécessaire	Non, mais possible en cas de besoin	Non, mais possible en cas de besoin
Affichage des valeurs sur un dispositif récepteur spécifique	Oui, transmission et affichage permanents et automatiques sur le MiniMed™ 780G de Medtronic.	non
ou sur un smartphone	oui (appareils iOS et Android compatibles)	oui (iOS et androïdes)
Durée de port du capteur	7 jours	
Durée de port du transmetteur	12 mois	Pas besoin d'un transmetteur séparé
Endroit de placement	variable	Dos du bras ; pour les enfants âgés de 2 à 17 ans, également le haut des fesses
Changement de capteur	par le patient	
Alarme – Hyperglycémie – Hypoglycémie – Perte de signal	oui, personnalisables oui, personnalisables oui	oui, personnalisables oui, personnalisables oui, personnalisables
Particularités	<p>1) MiniMed™ 740G : deux fonctions d'arrêt automatique pour éviter les hypos (interruption de l'administration basale avant et en cas de faible taux de glucose)</p> <p>2) MiniMed™ 780G : administration basale adaptative automatique et boli de correction automatique sur la base des valeurs de glucose du capteur ; mode manuel ou fonction SmartGuard™.</p>	<p>- L'InPen™ et l'application InPen™ enregistrent automatiquement les doses d'insuline et fournissent des recommandations de dosage et des conseils en cas de doses manquées.</p> <p>Simplera™ CGM informe des valeurs trop basses et trop élevées avant qu'elles ne se produisent, grâce aux valeurs de glycémie du capteur, aux tendances et aux messages d'alerte.</p> <p>- Les personnes de confiance peuvent suivre les valeurs sur des smartphones compatibles.</p> <p>- Le capteur est étanche jusqu'à 2,4 mètres pendant 30 minutes.</p>
Conditions pour la prise en charge des coûts par les caisses maladie (demande de garantie de prise en charge des coûts en cas de CGMS)	<p>Conditions de prise en charge selon la position 21.05 sur la LiMa:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Prescription par un médecin spécialiste en diabétologie et 2) Insulinothérapie 3) Ainsi qu'au moins une des 3 conditions suivantes <ol style="list-style-type: none"> 1. Taux d'HbA1c égal ou supérieur à 8 % ou 2. Hypoglycémies sévères ou 3. Valeurs glycémiques fortement fluctuantes (diabète instable) ayant déjà donné lieu à une consultation en urgence ou à une hospitalisation <p>Contrôle de la prise en charge des coûts après 12 mois</p>	