

Tableau récapitulatif des systèmes de capteurs de glucose disponibles en Suisse



Etat 09/2018	CGM (= mesure de glucose en continu)				FGM (= Flash Glucose-Monitoring System)
Nom du produit	<i>Dexcom® G6</i>	<i>Guardian™ Connect</i>	<i>Guardian™ Link 3- CGM</i>	<i>Eversense XL®</i>	<i>FreeStyle Libre®</i>
Société	Dexcom	Medtronic		Senseonics (distributeur : Roche)	Abbott
Calibration nécessaire	non	oui	oui	oui	non
Affichage des valeurs sur un dispositif récepteur spécifique	oui	non	envoi automatique et permanent des données de la pompe à insuline et affichage sur la pompe	oui	visible par scan actif sur le dispositif récepteur
ou sur un smartphone	oui	oui (iOS et certains androides)	non	oui (iOS & androides)	via l'application FreeStyle LibreLink
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)	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				
Coûts par capteur	CHF 90.68 (pour 10 jours)	CHF 71.18 ou CHF 78.48 (selon la mise en œuvre de la thérapie) pour 6 jours		CHF 1450.– (pour 6 mois)	CHF 65.10 (pour 2 semaines) maximum 27 capteurs par an
Coûts par transmetteur	G6: CHF 864.60 par an	CHF 967.25 par an		CHF 967.– par an	Lecteur: CHF 65.– pour 3 ans
Endroit de placement	variable	variable	variable	seulement sur la partie supérieure du bras, mais transmetteur amovible	seulement sur l'arrière de la partie supérieure du bras
Durée de port du capteur	10 jours	6 jours		6 mois	2 semaines
Changement de capteur	par le patient	par le patient		par le médecin (sous la peau)	par le patient
Alarme – Hyperglycémie – Hypoglycémie	oui oui	oui oui	oui oui	oui oui	non non
Particularités	possibilité de placer le récepteur de façon séparée à côté d'un smartphone. Application smartphone pour la famille proche avec possibilité d'alarme réglable	possibilité de programmer et personnaliser des alarmes avant les hypo- et hyperglycémies Possibilité d'envoyer par SMS (de manière automatique) des informations importantes à l'entourage du patient	1) MiniMedTM 670G et 640G: Interruption automatique de l'administration d'insuline avant la limite basse (Arrêt avant hypo) ou lorsque la limite basse est atteinte (Arrêt hypo) 2) MiniMedTM 670G: ajustement automatique de l'administration d'insuline basale; prévient les hypo- et hyperglycémies	alarme par vibration sur le corps. Alarme prévisionnelle. Autorisé à partir de 18 ans.	aucune mesure de glycémie capillaire nécessaire.