

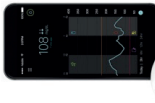





CGMS : Contrôle en continue de la glycémie					FGMS : mesure Flash de la Glycémie	
						
	Dexcom G4®	Dexcom G5®	Guardian Connect®	Minimed® 640G avec Guardian2 Link	Eversense®	Freestyle Libre®
Calibration	2/j	2/j	2/j	2/j	max 90 jours capteur et 24h le transmetteur	Sans – Calibration d'usine
Affichage nouvelles valeurs	Toutes les 5mn	Toutes les 5mn	Toutes les 5mn	Toutes les 5mn	Toutes les 5mn	Toutes les minutes
Données de l'affichage	Valeur, flèches de tendance, Périodes de 1,3,6,12 et 24	Valeur, flèches de tendance, Périodes de 1,3,6,12 et 24	Valeur, flèches de tendance, Périodes de 3,6,12 et 24	Valeur, flèches de tendance, Périodes de 3,6,12 et 24	NC	Valeur, flèches de tendance, 8 dernières heures
Alarmes en temps réelles	Seuils hyper, hypo, répétitive alarmes, vitesse montée et chute de la glycémie	Seuils hyper, hypo, répétitive alarmes, vitesse montée et chute de la glycémie et alarmes prédictives	Seuils hyper, hypo, répétitive alarmes, vitesse montée et chute de la glycémie et alarmes prédictives	Seuils hyper, hypo, répétitive alarmes, vitesse montée et chute de la glycémie et alarmes prédictives	Oui	Aucune
Interruption basale	Non applicable	Non applicable	Non applicable	- Arrêt avant hypo - Arrêt hypo	Non applicable	Non applicable
Mémoire récepteur	30 jours	30 jours si récepteurs choisis	90 jours	90 jours	NC	90 jours
Mémoire transmetteur			10h	10h		8h

Mesure de glucose en continu CGMS / Flash - Matériel
 Groupe ayant élaboré le document : Dominique Talhoudec, Olivier Le Dizes, validé par Dre Daniela Sofra
 Date de la fiche : Novembre 2017 ; Date de la prochaine révision : Décembre 2018

Type de dispositif	- Capteur - Transmetteur - Récepteur	- Capteur - Transmetteur - Récepteur si smartphone compatible	- Capteur - Transmetteur - Smartphone actuellement iOS	- Capteur - Transmetteur - Pompe	- Capteur - Transmetteur - Smartphone compatible	- Capteur - Récepteur ou smartphone Android	
Mode d'affichage	Transmission continue	Transmission continue	Transmission continue	Transmission continue	Transmission continue	Flash – (il faut scanner le capteur)	
Capteur	Dexcom	Dexcom	Enlite	Enlite	Eversense	Freestyle Libre	
Portée transmetteur	6m	6m	1,8m	2m ?	7.6m	3cm maximum lors du flash	
Temps de recharge	3h	3h	Recharge Transmetteur : Env. 20mn	Recharge Transmetteur : Env. 20mn	Transmetteur : env. 20mn tous les jours	Non applicable	
Durée de vie du capteur	7 jours	7 jours	6 jours	6 jours	Maximum 90 jours	14 jours	
Intervalle d'affichage	2-22mmol/l	2-22mmol/l	2-22mmol/l	2-22mmol/l	2.22 à 22.2mmol/l	1.1-27.8mmol/l	

Mesure de glucose en continu CGMS / Flash - Matériel

Groupe ayant élaboré le document : Dominique Talhoudec, Olivier Le Dizès, validé par Dre Daniela Sofrá
Date de la fiche : Novembre 2017 ; Date de la prochaine révision : Décembre 2018