







Übersichtstabelle der in der Schweiz erhältlichen Glukosesensoren-Systeme

Stand 08/2019	CGM (= Continuous Glucose Monitoring System)					FGM (= Flash Glucose-Monitoring System)
						
Produktname	Dexcom® G6	Guardian™ Connect	Guardian™ Link 3-CGM	Eversense XL®	S7 EasySense®	FreeStyle Libre®
Firma	Dexcom	Medtronic		Senseonics (Vertrieb: Roche)	Medtrum (Vertrieb: Axon Lab AG)	Abbott
notwendige Kalibration	nein	ja	ja	ja	ja	nein
Anzeige der Werte auf spez. Empfängergerät	ja	nein	permanente und automatische Übermittlung und Anzeige auf Medtronic MiniMed™ 670G und MiniMed™ 640G Insulinpumpen nein	nein	nein	durch aktives Scannen ersichtlich auf Empfängergerät,
oder auf Smartphone	ja	ja (iOS und einige Android-Geräte)	nein	ja (iOS & Android)	ja (iOS & Android) Smartphone/Smartwatch	oder auf Smartphone mit der FreeStyle Libre-Link App
Bedingungen zur Kostenübernahme durch Krankenkassen (Kostengutsprache bei CGMS)	1) Verordnung durch Facharzt Diabetologie und 2) Insulintherapie 3) sowie mind. eine der folgenden 3 Bedingungen 1. HbA1c-Wert gleich oder höher 8 % oder 2. schwere Hypoglykämien oder 3. stark schwankende Blutzucker-Werte (Brittle-Diabetes) mit bereits erfolgter Notfallkonsultation oder Hospitalisation Überprüfung der Kostenübernahme nach 12 Monaten					1) Verordnung durch Facharzt Diabetologie und 2) intensivierte Insulintherapie (Pumpentherapie oder Basis-Bolus-Therapie)
Kosten pro Sensor (inkl. MwSt.)	CHF 90.70 (für 10 Tage)	CHF 71.18 oder CHF 78.48 (je nach Therapiedurchführung) 6 oder 7 Tage (siehe «Tragedauer des Sensors»)		CHF 1'561.65 (für 6 Monate)	CHF 136.– (für 14 Tage)	CHF 65.30 (für 2 Wochen) max. 27 Sensoren pro Jahr
Tragedauer des Sensors	10 Tage	6 Tage	7 Tage	6 Monate	14 Tage	2 Wochen
Kosten pro Transmitter (inkl. MwSt.)	CHF 864.60 pro Jahr	CHF 967.25 pro Jahr		CHF 967.25 pro Jahr	CHF 864.60 pro Jahr	Lesegerät: CHF 65.30 pro 3 Jahre
Tragedauer des Transmitters	3 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	3 Monate	
Trageort	variabel	variabel	variabel	nur Oberarm, aber Transmitter abnehmbar	variabel	nur auf der Rückseite des Oberarms
Sensorwechsel	durch Patienten	durch Patienten		durch Arzt (unter die Haut)	durch Patienten	durch Patienten
Alarmer – Hyperglykämie	ja	ja, individuell anpassbar	ja, individuell anpassbar	ja	ja	nein
– Hypoglykämie	ja	ja, individuell anpassbar	ja, individuell anpassbar	ja	ja	nein
Besonderheiten	separates Empfängergerät neben einem Smartphone möglich. Smartphone-App für Angehörige mit einstellbarer Alarmmöglichkeit.	Möglicher automatischer Versand von wichtigen Informationen an Vertrauenspersonen per SMS.	1) MiniMed™ 670G und 640G: zwei Abschaltautomatiken zur Vermeidung von Hypos (Unterbrechen der Basalabgabe vor und bei niedrigem Glukosewert); 2) MiniMed™ 670G: automatische adaptive Basalabgabe anhand der Sensorglukosewerte; Manueller Modus oder Auto-Modus.	Professionell eingesetzter 6-Monate-Sensor. Abnehmbarer und aufladbarer Smart Transmitter mit Vibrationsalarm. Vorhersage-Alarmer. Zugelassen ab 18 Jahren.	Transmitter/Glukosesensor sind wasserfest bis zu einer Tiefe von 2,5 m bei einer maximalen Dauer von 60 Minuten. Smartphone-App Easy Follow® für Angehörige mit einstellbarer Alarmmöglichkeit EasyView®. Zugelassen für Kinder ab 2 Jahren.	Keine kapillären Blutzucker-Messungen notwendig. Kostenlose Apps für Patienten und Angehörige. Kostenlose Auswertungssoftware. Zugelassen für Erwachsene, Kinder ab 4 Jahren und Schwangere.
Alle Preise verstehen sich inkl. MwSt.						