






# Übersichtstabelle der in der Schweiz erhältlichen Glukosesensoren-Systeme

Stand 03/2021 Seite 1 (von 2)	CGM (= Continuous Glucose Monitoring System)				
					
Produktname	Dexcom® G6	Guardian™ Connect	Guardian™ Link 3	Eversense XL® 1.0	TouchCare® CGM
Hersteller / Vertrieb	Dexcom	Medtronic	Medtronic	Senseonics (Vertrieb: Ascensia Diabetes Care Switzerland AG)	Medtrum (Vertrieb: Axon Lab AG)
Kalibration notwendig	nein, aber bei Bedarf möglich	ja	ja	ja	ja
Anzeige der Werte auf spez. Empfängergerät	ja, optional	nein	ja, permanente und automatische Übermittlung und Anzeige auf Medtronic MiniMed™ 640G und 780G	nein	nein
oder auf Smartphone	ja (kompatible iOS und Android-Geräte)	ja (iOS und einige Android Geräte)	ja ab MiniMed™ 780G Übertragung auf kompatible iOS und Android-Geräte	ja (iOS & Android)	ja (iOS & Android) Smartphone /Smartwatch
Kosten pro Sensor (inkl. MwSt.)	CHF 272.05 (pro Monat)	CHF 71.20 (6 oder 7 Tage, siehe «Tragedauer des Sensors»)		CHF 1'561.65 (für 6 Monate)	CHF 136.– (für 14 Tage)
Tragedauer des Sensors	10 Tage	6 Tage	7 Tage	6 Monate	14 Tage
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
Tragedauer des Transmitters	3 Monate	12 Monate		12 Monate	12 Monate
Trageort	Rückseite des Oberarms, Abdomen und für Kinder im Alter von 2 bis 17 auch oberes Gesäss	variabel		nur Oberarm, aber Transmitter abnehmbar	variabel
Sensorwechsel	durch Patienten	durch Patienten		durch Arzt (unter die Haut)	durch Patienten
Alarmer – Hyperglykämie – Hypoglykämie	ja ja	ja, individuell anpassbar ja, individuell anpassbar		ja ja	ja ja
Besonderheiten	- Keine Verfälschung der Werte durch Paracetamol/Acetaminophen - Kostenlose Smartphone-App für Angehörige mit einstellbarer Alarmmöglichkeit - Auch für Kinder ab 2 Jahren - Separates Empfängergerät neben einem Smartphone möglich	Möglicher automatischer Versand von wichtigen Informationen an Vertrauenspersonen per SMS.	1) <b>MiniMed™ 640G</b> : zwei Abschaltautomatiken zur Vermeidung von Hypos (Unterbrechen der Basalabgabe vor und bei niedrigem Glukosewert); 2) <b>MiniMed™ 780G</b> : automatische adaptive Basalabgabe und automatische Korrekturboli anhand der der Sensorglukosewerte; Manueller Modus oder SmartGuard™-Funktion.	Professionell eingesetzter 6-Monate- Sensor. Abnehmbarer und aufladbarer Smart Transmitter mit Vibrationsalarm. Vorhersage-Alarmer. Zugelassen ab 18 Jahren.	Transmitter/Glukose-sensor 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.
Bedingungen zur Kostenübernahme durch Krankenkassen (Kostengutsprache bei CGMS)	1) Verordnung durch Facharzt Diabetologie <b>und</b> 2) Insulintherapie 3) sowie mind. eine der folgenden 3 Bedingungen <ol style="list-style-type: none"> <li>1. HbA1c-Wert gleich oder höher 8 % oder</li> <li>2. schwere Hypoglykämien oder</li> <li>3. stark schwankende Blutzucker-Werte (Brittle-Diabetes) mit bereits erfolgter Notfallkonsultation oder Hospitalisation</li> </ol> Überprüfung der Kostenübernahme nach 12 Monaten				

# Übersichtstabelle der in der Schweiz erhältlichen Glukosesensoren-Systeme

Stand 03/2021 Seite 2 (von 2)	FGM (= Flash Glucose-Monitoring System)	
		
Produktname	FreeStyle Libre®	FreeStyle Libre 2®
Hersteller	Abbott	Abbott
Kalibration notwendig	nein	nein
Anzeige der Werte auf spez. Empfängergerät oder auf Smartphone	durch aktives Scannen ersichtlich auf Empfängergerät, oder auf Smartphone mit der FreeStyle LibreLink App	durch aktives Scannen ersichtlich auf Empfängergerät, oder auf Smartphone mit der FreeStyle LibreLink App
Kosten pro Sensor (inkl. MwSt.)	CHF 65.30 (für 2 Wochen) max. 27 Sensoren pro Jahr	CHF 65.30 (für 2 Wochen) max. 27 Sensoren pro Jahr
Tragedauer des Sensors	14 Tage	14 Tage
Kosten pro Transmitter (inkl. MwSt.)	Lesegerät: CHF 65.30 pro 3 Jahre	Lesegerät: CHF 65.30 pro 3 Jahre
Tragedauer des Transmitters		
Trageort	nur auf der Rückseite des Oberarms	nur auf der Rückseite des Oberarms
Sensorwechsel	durch Patienten	durch Patienten
Alarmer – Hyperglykämie  – Hypoglykämie	nein  nein	ja, optional, individuell anpassbar  ja, optional, individuell anpassbar
Besonderheiten	Keine kapillären Blutzucker-Messungen notwendig. Kostenlose Apps für Patienten und Angehörige. Kostenlose Auswertungssoftware. Zugelassen für Erwachsene, Kinder ab 4 Jahren und Schwangere.	Keine kapillären Blutzucker-Messungen notwendig. Kostenlose Apps für Patienten und Angehörige. Kostenlose Auswertungssoftware. Zugelassen für Erwachsene, Kinder ab 4 Jahren und Schwangere.
Bedingungen zur Kostenübernahme durch Krankenkassen (Kostengutsprache bei CGMS)	1) Verordnung durch Facharzt Diabetologie und 2) intensivierte Insulintherapie (Pumpentherapie oder Basis-Bolus-Therapie)	