

Landspecifieke Glucose Monitor Lijst

Land Naam: België en Luxemburg. (*Belgium & Luxembourg*)

Belangrijke informatie

Dit is een niet-volledige lijst, geldig vanaf oktober 2019. De afwezigheid van een specifieke glucose monitor of teststrip uit deze lijst impliceert NIET dat deze verenigbaar of onverenigbaar is met EXTRANEAL (icodextrine) PD-oplossing. Ook andere technologieën voor de bepaling van glucose die hieronder niet worden vermeld (zoals continue glucosemonitorsystemen) kunnen wel of niet compatibel met EXTRANEAL zijn. **Neem steeds contact op met de fabrikant voor actuele informatie.** Indien de fabrikant geen informatie kan verschaffen over de compatibiliteit van het apparaat met icodextrine en maltose, raadt Baxter aan om het product niet te gebruiken bij gebruik van EXTRANEAL. Baxter behoudt zich het recht voor om deze lijst te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving en bevestigt NIET dat de lijst alle potentieel onverenigbare producten bevat.

De genoemde fabrikanten hebben aan Baxter gecertificeerd dat zij hun glucosemonitors getest hebben (conform ISO 15.197) op maltose en icodextrine volgens de door Baxter aanbevolen grenzen: 278 mg / dL (maltose) en 1094 mg / dL (icodextrine). De fabrikanten hebben verklaard dat de "groene" monitoren, hieronder geen storing van bloedglucosemetingen vertonen onder deze omstandigheden. Gelieve in acht te nemen dat de onderstaande lijst enkel van toepassing is op de monitors van een bepaald merk met de bijhorende teststrip van hetzelfde merk. Indien een monitor van een bepaald merk met een teststrip van een ander merk gebruikt wordt, **gelieve dan steeds contact op te nemen met de producent van de teststrip om over de actuele informatie te beschikken.**

Deze lijst werd samengesteld op basis van een zoekopdracht via: internet, literatuur, interne Baxter studies, informatie van overheidsinstellingen, teststrip folders, veiligheidswaarschuwingen en directe informatie van de fabrikanten. Hoewel inspanningen geleverd werden om accurate en actuele informatie te verstrekken, is Baxter niet de producent van deze glucosemeters of teststrips en kan dus de initiële of voortdurende juistheid van deze informatie niet garanderen. Neem contact op met de fabrikant(en) van de glucose-monitor en de teststrip om de meest recente informatie over compatibiliteit te verkrijgen voor gebruik in combinatie met EXTRANEAL (icodextrine) peritoneale dialyse (PD) oplossing.

1. EXTRANEAL (icodextrine) PD-oplossing bevat icodextrine. Maltose, een metabooliet van icodextrine, kan interfereren met bepaalde glucosemeters of teststrips. Deze interferentie zal resulteren in een foutief verhoogde meting van glucose bij gebruik van deze monitors of teststrips.
2. Deze interferentie kan een werkelijke hypoglycemie maskeren of kan leiden tot de onjuiste diagnose van hyperglycemie. Zo kan bij het gebruik van deze monitors of teststrips bij een patiënt die EXTRANEAL (icodextrine) PD-oplossing gebruikt, een gemeten bloedglucose binnen of boven de normale waarde, een lage bloedsuikerspiegel maskeren. Dit zou ertoe leiden dat een patiënt of zorgverlener niet de nodige maatregelen zou nemen om de bloedsuikerspiegel op een normale waarde te brengen. Alternatief kan een vals-verhoogde bloedglucose gemeten worden waardoor aan een patiënt meer insuline dan nodig zou voorgeschreven worden. Beide situaties kunnen leiden tot levensbedreigende aandoeningen, waaronder bewustzijnsverlies, coma, neurologische beschadiging of overlijden.
3. Het dialysecentrum of de patiënt moet contact opnemen met de fabrikant van de glucosemonitor en / of teststrips om te bepalen of de monitor of teststrips die ze gebruiken onderhevig zijn aan storingen door icodextrine of maltose. Raadpleeg tevens de productinformatie die bij de glucose monitor en teststrips gevoegd werd.
4. De volgende lijst is alleen ter referentie. Deze lijst impliceert geen aanbeveling over deze glucosemeters of teststrips.
5. Geïdentificeerde compatibiliteit wordt weergegeven in de onderstaande tabel. **Patiënten die EXTRANEAL (icodextrine) PD-oplossing gebruiken, zouden UITSLUITEND glucose-specifieke monitors en teststrips moeten gebruiken.** Neem contact op met de fabrikant om te controleren of de teststrips en de monitor glucosespecifiek meten. De lijst bevat de contactgegevens van de meest voorkomende, grote merken en fabrikanten.

GLUCOSE MONITORS

Bijgewerkt oktober, 2019

Merk Glucose Monitor	Compatibel met Extraneal (Icodextrin) PD oplossing (Glucose-specifiek)	Test Type*	Producent
FreeStyle Freedom FreeStyle Freedom Lite FreeStyle Lite FreeStyle Libre¹ FreeStyle Libre Pro¹ FreeStyle Optium Neo FreeStyle Optium Neo H FreeStyle Papillon Vision FreeStyle Precision Neo FreeStyle Precision Pro Optium Xido Neo Precision Xceed Pro	<p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Niet aanbevolen</p> <p style="text-align: center;">Niet aanbevolen</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p>	<p style="text-align: center;">GDH-FAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD</p> <p style="text-align: center;">GO</p> <p style="text-align: center;">GO</p> <p style="text-align: center;">GDH-NAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-NAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-NAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-NAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-NAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-NAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-NAD</p>	<p style="text-align: center;">Abbott Diabetes Care</p> <p style="text-align: center;">Abbott Diabetes Care www.abbottdiabetescare.com Tel.: +32(0)80016772</p>
Assure Platinum GLUCOCARD 01 GLUCOCARD 01-mini GLUCOCARD 01-mini plus GLUCOCARD G Black GLUCOCARD MX GLUCOCARD MyDIA GLUCOCARD S GLUCOCARD SM GLUCOCARD Vital GLUCOCARD X-meter² GLUCOCARD X-mini² GLUCOCARD X-mini plus² GLUCOCARD Σ GLUCOCARD Σ-mini ReliOn Confirm ReliOn micro ReliOn Prime	<p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja²</p> <p style="text-align: center;">Ja²</p> <p style="text-align: center;">Ja²</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p>	<p style="text-align: center;">GO</p> <p style="text-align: center;">GO</p> <p style="text-align: center;">GO</p> <p style="text-align: center;">GO</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD</p> <p style="text-align: center;">GO</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD</p> <p style="text-align: center;">GO</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD²</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD²</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD²</p> <p style="text-align: center;">GO</p> <p style="text-align: center;">GO</p> <p style="text-align: center;">GO</p> <p style="text-align: center;">GO</p> <p style="text-align: center;">GO</p>	<p style="text-align: center;">Arkray, Inc. www.arkray.co.jp Tel.: N/A</p>
Breeze 2 Contour Contour Link Contour Next Contour Next EZ Contour Next Link Contour Next Link 2.4 Contour Next USB Contour Next One Blood Contour Plus Contour Plus Link 2.4 Contour Plus One Blood Contour TS	<p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p> <p style="text-align: center;">Ja</p>	<p style="text-align: center;">GO</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD</p> <p style="text-align: center;">GDH-FAD</p>	<p style="text-align: center;">Ascensia Diabetes Care (formerly Bayer Healthcare) www.ascensia.com Tel+32 (0)2 535 63 11</p>

Merk Glucose Monitor	Compatibel met Extraneal (Icodextrin) PD oplossing (Glucose-specifiek)	Test Type*	Producent
Accu-Chek Active	Ja	Mut Q-GDH	Roche Diagnostics www.accu-chek.com Tel.: +32 (0)2 247 47 47
Accu-Chek Aviva	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Combo	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Connect	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Expert	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Insight	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Nano	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Plus ³	Ja ³	Mut-Q-GDH ³	
Accu-Check Aviva Solo	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Compact Plus	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Guide	Ja	GDH-FAD	
Accu-Chek Guide Me	Ja	GDH-FAD	
Accu-Chek Inform II	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Instant	Ja	GDH-FAD	
Accu-Chek Instant S	Ja	GDH-FAD	
Accu-Chek Nano ³	Ja ³	Mut Q-GDH ³	
Accu-Chek Nano SmartView ³	Ja ³	Mut Q-GDH ³	
Accu-Chek Mobile	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa Combo	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa Connect	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa Insight	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa Nano	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Check Performa Solo	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Voicemate Plus System	Ja	Mut Q-GDH	

¹Deze Abbott monitors ((samen met de Dexcom G4 Platinum, G5 Mobile, G6 en de Medtronic iPro2) zijn de leidende Continue Glucose Monitor Systemen (CGM) en worden **NIET AANBEVOLEN** door de fabrikant om te gebruiken bij dialyse patiënten, ondanks een op GO gebaseerde chemie, er is nog geen definitief bewijs voor de compatibiliteit met Extraneal Neem contact op met de fabrikant voor extra informatie.

²Deze Arkray monitors/test strips zijn gewijzigd van **incompatibele** op GDH-FAD gebaseerde samenstelling tot een **compatibele** op GDH-FAD gebaseerde samenstelling. Wend u tot de producent voor bijkomende informatie.

³De ACCU-CHEK Nano (niet Aviva or Performa) en ACCU-CHEK Aviva Plus glucose systemen zijn ENKEL verkrijgbaar in de Verenigde Staten en gebruiken respectievelijk de test strips ACCU-CHEK Smartview en ACCU-CHEK Aviva Plus. Deze systemen gebruiken (**compatibele**) Mut Q-GDH strips. Wend u tot de producent voor bijkomende informatie.

Test Type*

GO = glucose oxidase

GDH-PQQ = glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone (nota: **GDO**, glucose-dye-oxidoreductase, is een **incompatibele** PQQ-based methode)

GDH-NAD = glucose dehydrogenase with nicotinamide-adenine dinucleotide

GDH-FAD = glucose dehydrogenase with flavin-adenine dinucleotide

Mut Q-GDH = glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone aangepast om interferentie met maltose uit te sluiten

References:

^A Baxter report Interim 1, 33541 Determination of potential interference of icodextrin and its metabolites on human blood glucose measurement using chosen glucometers.

Raadpleeg a.u.b. de volledige voorschriftinformatie voor EXTRANEAL (icodextrine) PD vloeistof
Baxter and EXTRANEAL zijn merknamen van Baxter International Inc.
Andere vermelde merknamen of producten zijn eigendom van de respectievelijke eigenaars