

## Liste over blodsukkerapparater i Danmark

**Land:** Danmark (Denmark)

### Vigtig information

Denne liste er ikke udtømmende. Den er gældende fra **december 2021**. Selvom dit specifikke blodsukkerapparat eller teststrimler, ikke fremgår af listen, betyder det **IKKE** nødvendigvis, at det er forligneligt eller uforligneligt med EXTRANEAL (icodextrin) peritonealdialysevæske. Ligeledes kan andre metoder til at måle blodsukker, som ikke er på listen nedenunder (f.eks. løbende glukosemålingssystemer), være eller ikke være forlignelige med EXTRANEAL. **Kontakt altid producenten for aktuel information.** Hvis producenten ikke kan fremskaffe information vedrørende forlignelighed af apparatet med icodextrin og maltose anbefaler Baxter at EXTRANEAL patienter ikke anvender dette produkt. Baxter forbeholder sig retten til at ændre denne liste uden varsel og står ikke til ansvar for alle uforlignelige produkter, som ikke er inkluderet i listen nedenunder.

De firmaer, der er listede i dette informationsmateriale, og som producerer blodsukkerapparater, har bekræftet overfor Baxter at de har testet (ifølge ISO 15197) deres blodsukkerapparater med maltose og icodextrin til Baxters anbefalede grænser: 278 mg/dl (maltose) og 1094 mg/dl (icodextrin). Producenterne har bekræftet at deres "grønne" blodsukkerapparater, se nedenfor, ikke har påvirket målingen af blodsukkerværdier under disse forhold. Vær opmærksom på at nedenstående kompatibilitetsliste kun gælder for blodsukkermålere der anvendt sammen med teststrimler tilhørende samme mærke. Hvis en blodsukkermåler at ét mærke anvendes sammen med teststrimler fra et andet mærke, **skal leverandøren af teststrimlerne altid kontaktes for gældende information**

Denne liste over blodsukkerapparater og teststrimler er lavet ud fra en søgning via internet, litteratur, interne Baxter undersøgelser, information fra myndigheder, produktinformation for teststrimler, sikkerhedsadvarsler og anden information fra producenterne af produkterne. Vi har forsøgt at indsamle nøjagtig og aktuel information, men da Baxter ikke producerer blodsukkerapparater eller teststrimler, kan vi ikke garantere for den nuværende eller fortsatte nøjagtighed af listen. Kontakt derfor producenten af blodsukkerapparatet og teststrimlerne for at få den senest gældende information før brug sammen med EXTRANEAL (icodextrin) peritonealdialysevæske.

1. EXTRANEAL (icodextrin) peritonealdialysevæske indeholder icodextrin. Maltose, der er et nedbrydningsprodukt af icodextrin, kan påvirke visse blodsukkerapparater eller teststrimler. Hos patienter, der bruger blodsukkerapparater eller teststrimler, som er uforlignelige med EXTRANEAL (icodextrin) kan det betyde, at der måles en falsk forhøjet blodsukkerværdi.
2. Dette kan maskere en sand hypoglykæmi eller føre til en fejlagtig diagnose af hyperglykæmi. Måling af en blodsukkerværdi indenfor eller over normalområdet hos en patient, som bruger EXTRANEAL (icodextrin) ved brug af disse apparater eller teststrimler kan maskere lavt blodsukker. Dette kan betyde, at en patient eller sundhedspersonale ikke gør det nødvendige for at få blodsukkeret ind i normalområdet igen. Måling af en falsk forhøjet blodsukkerværdi kan til gengæld forårsage, at en patient får mere insulin end nødvendigt. Begge disse situationer kan føre til livstruende hændelser som bevidstløshed, koma, hjerneskade eller død.
3. Hvis du er usikker på, om det blodsukkerapparat eller de teststrimler du anvender, påvirkes af icodextrin eller maltose, kan du eller dialyseafdelingen kontakte producenten. Læs også produktinformationen, der er vedlagt blodsukkerapparatet eller teststrimlerne.
4. Nedenstående liste kan kun anvendes som eksempler på produkter. Listen skal ikke ses som en anbefaling af specifikke blodsukkerapparater eller teststrimler.
5. Listen nedenunder viser, hvor der er identificeret forlignelighed. Der må KUN anvendes glukosespecifikke blodsukkerapparater og teststrimler hos patienter der anvender EXTRANEAL (icodextrin) peritonealdialysevæske. Kontakt producenten for at sikre, om teststrimlerne og blodsukkerapparaterne er glukosespecifikke. Listen indeholder kontaktinformation til producenterne af de mest almindelige blodsukkerapparater/ teststrimler.

## BLODSUKKERAPPARATER

Opdateret December 2021

Blodsukkerapparat	Forligelig med Extraneal (Icodextrin) Peritonealdialyse-væske (Glukose-specifik)	Test type *	Producent
FreeStyle Freedom	Ja	GDH-FAD	Abbott Diabetes Care <a href="http://www.diabetescare.abbott">www.diabetescare.abbott</a> <a href="http://www.freestylediabetes.dk">www.freestylediabetes.dk</a>  Tlf: 39770190
FreeStyle Freedom Lite	Ja	GDH-FAD	
FreeStyle Lite	Ja	GDH-FAD	
FreeStyle Libre <sup>1</sup>	Ikke anbefalet	GO	
FreeStyle Libre Pro <sup>1</sup>	Ikke anbefalet	GO	
FreeStyle Libre 2 <sup>1</sup>	Ikke anbefalet	GO	
FreeStyle Libre 3 <sup>1</sup>	Ikke anbefalet	GO	
FreeStyle Optium Neo	Ja	GDH-NAD	
FreeStyle Optium Neo H	Ja	GDH-NAD	
FreeStyle Papillon Vision	Ja	GDH-FAD	
FreeStyle Precision Neo	Ja	GDH-NAD	
FreeStyle Precision Pro	Ja	GDH-NAD	
Optium Xido Neo	Ja	GDH-NAD	
Precision Xceed Pro	Ja	GDH-NAD	
Assure Platinum	Ja	GO	Arkray, Inc. <a href="http://www.arkray.eu">www.arkray.eu</a>  Tlf: N/A
GLUCOCARD 01	Ja	GO	
GLUCOCARD 01-mini	Ja	GO	
GLUCOCARD 01-mini plus	Ja	GO	
GLUCOCARD MX	Ja	GDH-FAD	
GLUCOCARD S	Ja	GDH-FAD	
GLUCOCARD SM	Ja	GDH-FAD	
GLUCOCARD Vital	Ja	GO	
GLUCOCARD X-meter <sup>2</sup>	Ja	GDH-FAD	
GLUCOCARD X-mini <sup>2</sup>	Ja	GDH-FAD	
GLUCOCARD X-mini plus <sup>2</sup>	Ja	GDH-FAD	
GLUCOCARD Σ	Ja	GO	
GLUCOCARD Σ-mini	Ja	GO	
ReliOn Confirm	Ja	GO	
ReliOn micro	Ja	GO	
ReliOn Prime	Ja	GO	
GLUCOCARD S onyx	Ja	GDH-FAD	
PocketChem BG	Ja	GDH-FAD	
GLUCOCARD W	Ja	GO	
GLUCOCARD PlusCare	Ja	GDH-FAD	
GLUCOCARD Prime	Ja	GDH-FAD	
GLUCOCARD G+	Ja	GO	
GLUCOCARD G+ Link	Ja	GO	

<b>Blodsukkerapparat</b>	<b>Forligelig med Extraneal (Icodextrin) Peritonealdialyse-væske (Glukose-specifik)</b>	<b>Test type *</b>	<b>Producent</b>
Breeze 2	Ja	GO	Ascensia Diabetes Care (tidligere Bayer Healthcare) <a href="http://www.diabetes.ascensia.dk">www.diabetes.ascensia.dk</a>  Tlf: 42828000
Contour	Ja	GDH-FAD	
Contour Link	Ja	GDH-FAD	
Contour Next	Ja	GDH-FAD	
Contour Next EZ	Ja	GDH-FAD	
Contour Next Link	Ja	GDH-FAD	
Contour Next Link 2.4	Ja	GDH-FAD	
Contour Next USB	Ja	GDH-FAD	
Contour Next One	Ja	GDH-FAD	
Contour Plus	Ja	GDH-FAD	
Contour Plus Link 2.4	Ja	GDH-FAD	
Contour Plus One	Ja	GDH-FAD	
Contour TS	Ja	GDH-FAD	
Contour USB	Ja	GDH-FAD	
Contour XT	Ja	GDH-FAD	
Contour Next (Connected)	Ja	GDH-FAD	
Contour Care	Ja	GDH-FAD	
OneTouch Select	Ja	GO	Lifescan, Inc. <a href="http://www.lifescan.com">www.lifescan.com</a> <a href="http://www.myonetouch.co.uk">www.myonetouch.co.uk</a>  Tlf: N/A
OneTouch Select Mini	Ja	GO	
OneTouch SelectPlus	Ja	GO	
OneTouch SelectPlus Flex	Ja	GO	
OneTouch SelectPlus Simple	Ja	GO	
OneTouch Select Simple	Ja	GO	
OneTouch Ultra <sup>A</sup>	Ja	GO	
OneTouch Ultra 2	Ja	GO	
OneTouch UltraEasy	Ja	GO	
OneTouch UltraLink	Ja	GO	
OneTouch UltraMini	Ja	GO	
OneTouch UltraPlus Flex	Ja	GDH-FAD	
OneTouch UltraPlus Reflect	Ja	GDH-FAD	
OneTouch UltraSmart	Ja	GO	
OneTouch UltraVue	Ja	GO	
OneTouch Verio	Ja	GDH-FAD	
OneTouch VerioFlex	Ja	GDH-FAD	
OneTouch VerioIQ	Ja	GDH-FAD	
OneTouch VerioPro	Ja	GDH-FAD	
OneTouch VerioPro+	Ja	GDH-FAD	
OneTouch VerioSync	Ja	GDH-FAD	
OneTouch VerioVue	Ja	GDH-FAD	
OneTouch Verio Reflect	Ja	GDH-FAD	

<b>Blodsukkerapparat</b>	<b>Forligelig med Extraneal (Icodextrin) Peritonealdialyse-væske (Glukose-specifik)</b>	<b>Test type *</b>	<b>Producent</b>
Nova Max Plus	Ja	GO	<b>Nova Biomedical</b> <a href="http://www.triolab.dk">www.triolab.dk</a>  Tlf: 43960012  <a href="http://www.novabiomedical.com">www.novabiomedical.com</a>
Nova Max Link	Ja	GO	
StatStrip Hospital Glucose Meter	Ja	GO	
StatStrip Hospital Glucose and Ketone Monitoring System	Ja	GO	
StatStrip Xpress Glucose Meter	Ja	GO	
StatStrip Xpress Glucose and Ketone Monitoring System	Ja	GO	
StatStrip Xpress2 Glucose and Ketone Monitoring System	Ja	GO	
Nova Pro Glucose/Ketone Meter	Ja	GDH-FAD	
Accu-Chek Active	Ja	Mut Q-GDH	
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 Plus <sup>3</sup>	Ja	Mut-Q-GDH	
Accu-Check Aviva Solo	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 <sup>3</sup>	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Nano SmartView <sup>3</sup>	Ja	Mut Q-GDH	
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-Check Performa Solo	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Guide Insight	Ja	GDH-FAD	

Blodsukkerapparat	Forligelig med Extraneal (Icodextrin) Peritonealdialyse-væske (Glukose-specifik)	Test type *	Producent
TRUE METRIX TRUE METRIX GO TRUE METRIX Air TRUEresult <sup>4</sup> TRUEresult Twist 2 <sup>4</sup> TRUEyou <sup>4</sup> TRUEtrack <sup>4</sup> TRUEresult	Ja Ja Ja Ikke anbefalet Ikke anbefalet Ikke anbefalet Ikke anbefalet Nej	GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GO GDH-PQQ	Trividia Health <a href="http://www.trividiahealth.co.uk/">www.trividiahealth.co.uk/</a> Phone: N/A

<sup>1</sup> Disse Abbott apparater er (i lighed med Dexcom G4 Platinum, G5 Mobile, G6 og the Medtronic iPro2) de mest almene apparater for kontinuerlig glukose måling (Continuous Glucose Monitor Systems (CGM)) og **anbefales ikke** af leverandøren til brug på dialyse patienter. Uanset at disse apparater bruger en GO baseret kemi er der ikke definitivt videnskabelig evidens for at de er kompatible med Extraneal. Tag kontakt med producenten for yderligere information

<sup>2</sup> Disse Arkray GDH-FAD blodsukkerapparater/ teststrimler har byttet fra en kemisk **uforligelig** GDH-FAD metode til en kemisk **forligelig** GDH-FAD metode. Kontakt producent for yderligere information

<sup>3</sup> ACCU-CHEK Nano (ikke Aviva eller Performa) og ACCU-CHEK Aviva Plus glukosesystemer er KUN tilgængelige i USA, og anvender teststrimler mærket henholdsvis ACCU-CHEK Smartview og ACCU-CHEK Aviva Plus. Disse systemer anvender Mut Q-GDH (forligelige) teststrimler. Kontakt producent for yderligere information.

<sup>4</sup> TRUEresult (GDH-FAD) TRUEresult Twist 2, TRUEyou og TRUEtrack monitorer blev ikke testet med Baxters anbefalede grænser for Icodextrin og Maltose. Så disse monitorer blev ikke anbefalet at bruge til dialysepatienter.

#### Test type\*

**GO** = glucose oxidase

**GDH-PQQ** = glucose dehydrogenase med pyrroloquinolinequinone (bemærk **GDO**, glucose-dye-oxidoreductase er en **uforligelig** PQQ-baseret metode) [glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone (note: **GDO**, glucose-dye-oxidoreductase, is an **incompatible** PQQ-based method)]

**GDH-NAD** = glucose dehydrogenase med nicotinamide-adenine dinucleotide [glucose dehydrogenase with nicotinamide-adenine dinucleotide]

**GDH-FAD** = glucose dehydrogenase med flavin-adenine dinucleotide [glucose dehydrogenase with flavin-adenine dinucleotide]

**Mut Q-GDH** = glucose dehydrogenase med pyrroloquinolinequinone som er modificeret til at eliminere påvirkningen af maltose [glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone modified to eliminate maltose interference]

#### Referencer (References):

<sup>A</sup> Baxter report Interim 3, 33541 Determination of potential interference of icodextrin and its metabolites on human blood glucose measurement using chosen glucometers.

Se venligst vedlagte produktresumé for EXTRANEAL (icodextrin) peritonealdialysevæske.  
Baxter og EXTRANEAL er varemærker af Baxter International Inc.  
De andre varemærker eller produkter her på siderne tilhører de respektive producenter.