

Liste over blodsukkerapparater i Danmark

Land: Danmark (Denmark)

Vigtig information

Denne liste er ikke udtømmende. Den er gældende fra december 2016. 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. Med undtagelse af de "grønne" blodsukkerapparater specifikt mærket⁴, der i øjeblikket ikke er certificeret som værende testet af Baxters anbefalede grænser. Vær opmærksom på at nedenstående kompatibilitatsliste 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 2016

Blodsukkerapparat	Forligelig med EXTRANEAL (icodextrin) peritonealdialysevæske (glukosespecifik)	Testtype*	Producent
Boots	Ja	GDH-NAD	Abbott Diabetes Care www.abbottdiabetescare.co.uk www.abbottdiabetescare.dk Tlf: 3977 0190
FreeStyle Flash	Ja	GDH-FAD	
FreeStyle Freedom	Ja	GDH-FAD	
FreeStyle Freedom Lite	Ja	GDH-FAD	
FreeStyle InsuLinx	Ja	CGH-FAD	
FreeStyle Lite	Ja	GDH-FAD	
FreeStyle Mini	Ja	GDH-FAD	
FreeStyle Optium	Ja	GDH-NAD	
FreeStyle Optium H	Ja	GDH-NAD	
FreeStyle Optium Neo	Ja	GDH-NAD	
FreeStyle Optium Neo H	Ja	GDH-NAD	
FreeStyle Papillon InsuLinx	Ja	GDH-NAD	
FreeStyle Papillon Lite	Ja	GDH-FAD	
FreeStyle Papillon Mini	Ja	GDH-FAD	
Free Style Papillon Vision	Ja	GDH-FAD	
FreeStyle Precision	Ja	GDH-FAD	
FreeStyle Precision H	Ja	GDH-NAD	
FreeStyle Precision Neo	Ja	GDH-NAD	
FreeStyle Precision Pro	Ja	GDH-NAD	
Omron HEA-214	Ja	GDH-NAD	
Optium	Ja	GDH-NAD	
Optium Easy	Ja	GDH-NAD	
OptiumEZ	Ja	GDH-NAD	
Optium Xceed	Ja	GDH-NAD	
Optium Xido	Ja	GDH-NAD	
Optium Xido Neo	Ja	GDH-NAD	
Precision Xceed	Ja	GDH-NAD	
Precision Xceed Pro	Ja	GDH-NAD	
Precision Xtra	Ja	GDH-NAD	
Precision Xtra OK ¹	Ja ¹	GDH-NAD, GO ¹	
ReliOn Ultima	Ja	GDH-NAD	
TrueSense	Ja	GDH-NAD	
Assure Platinum	Ja	GO	Arkray, Inc. www.arkrayusa.com Tlf: ikke kendt
Assure Prism	Ja	GO	
GLUCOCARD 01	Ja	GO	
GLUCOCARD 01-mini	Ja	GO	
GLUCOCARD 01-mini plus	Ja	GO	
GLUCOCARD Expression	Ja	GO	
GLUCOCARD G Black	Ja	GDH-FAD	
GLUCOCARD MX	Ja	GHD-FAD	
GLUCOCARD MyDIA	Ja	GO	
GLUCOCARD Prism ⁴	Ja ⁴	GO ⁴	
GLUCOCARD Shine	Ja	GO	
GLUCOCARD S	Ja	GDH-FAD	
GLUCOCARD SM	Ja	GDH-FAD	
GLUCOCARD Vital	Ja	GO	
GLUCOCARD X-meter ²	Ja ²	GDH-FAD ²	
GLUCOCARD X-mini ²	Ja ²	GDH-FAD ²	
GLUCOCARD X-mini plus ²	Ja ²	GDH-FAD ²	
GLUCOCARD Σ	Ja	GO	
GLUCOCARD Σ-mini	Ja	GO	

Blodsukkerapparat	Forligelig med EXTRANEAL (icodextrin) peritonealdialysevæske (glukosespecifik)	Testtype*	Producent
Accu-Chek Active Accu-Chek Aviva Accu-Chek Aviva Combo Accu-Chek Aviva Connect Accu-Chek Aviva Expert Accu-Chek Aviva Insight Accu-Chek Aviva Nano Accu-Chek Aviva Plus³ Accu-Chek Compact Plus Accu-Chek Inform II Accu-Chek Nano³ Accu-Chek Nano SmartView³ Accu-Chek Mobile Accu-Chek Performa Accu-Chek Performa Combo Accu-Chek Performa Connect Accu-Chek Performa Insight Accu-Chek Performa Nano Accu-Chek Voicemate Plus System	Ja Ja Ja Ja Ja Ja Ja³ Ja Ja Ja³ Ja³ Ja Ja Ja Ja Ja Ja Ja Ja Ja Ja Ja	Mut Q-GDH Mut Q-GDH Mut Q-GDH Mut Q-GDH Mut Q-GDH Mut Q-GDH Mut-Q-GDH³ Mut Q-GDH Mut Q-GDH Mut Q-GDH³ Mut Q-GDH³ Mut Q-GDH Mut Q-GDH Mut Q-GDH Mut Q-GDH Mut Q-GDH Mut Q-GDH Mut Q-GDH Mut-Q-GDH	Roche Diagnostics www.accu-chek.com www.roche.dk Tlf: 3639 9898
Accu-Chek Go/Go S System Accu-Chek Integra System	Nej Nej	GDH-PQQ GDH-PQQ	

¹ To typer teststrimler **forligelige** for Precision Xtra OK.

² 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

³ 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.

⁴ Disse blodsukkerapparater/teststrimler er ikke i øjeblikket certificeret som værende testet af Baxter's anbefalede grænser for påvirkningen af maltose eller icodextrin, da listen blev udgivet. Kontakt producent for yderligere information

Testtype*

GO= glucose oxidase

GDH-PQQ= glucose dehydrogenase med pyrroloquinolinequinone (bemærk **GDO**, glucose-dye-oxidoreductase er en **uforligelig** PQQ-baseret metode).

GDH-NAD= glucose dehydrogenase med nicotinamide-adenine dinucleotide

GDH-FAD= glucose dehydrogenase med flavin-adenine dinucleotide

Mut Q-GDH = glucose dehydrogenase med pyrroloquinolinequinone som er modificeret til at eliminere påvirkningen af maltose

Test Type*

GO = glucose oxidase

GDH-PQQ = glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone (note: **GDO**, glucose-dye-oxidoreductase, is an **incompatible** PQQ-based method)

GDH-NAD = glucose dehydrogenase with nicotinamide-adenine dinucleotide

GDH-FAD = glucose dehydrogenase with flavin-adenine dinucleotide

Mut Q-GDH = glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone modified to eliminate maltose interference

Referencer:

^A Baxter report REP-NIV-RE-366 Evaluation of potential interference in blood glucose determination (measured with enzymatic methods) for patients treated with icodextrin.

^B 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.