

## Liste over blodsukkerapparater samt kontaktinformasjon til firma i Norge

### Land: Norge (Norway)

#### Viktig informasjon

Denne listen, gjeldende fra desember 2016, er ikke en fullstendig liste. Om listen ikke inneholder et spesifikt blodsukkerapparat eller teststrimler, så betyr det **IKKE** nødvendigvis at det er kompatibelt med EXTRANEAL (ikodekstrin) peritonealdialysevæske. Dette gjelder også for andre blodsuktermålingssystemer som ikke er ført opp i listen nedenfor (system for kontinuerlig blodsuktermåling). **Ta alltid kontakt med leverandøren av utstyret for oppdatert informasjon.** Om leverandør ikke kan bistå med informasjon om deres utstyr påvirkes av ikodekstrin eller maltose, anbefaler Baxter de pasienter som bruker EXTRANEAL, å **IKKE** bruke disse produkter. Baxter forbeholder seg retten til å gjøre endringer i denne listen uten å annonsere det på forhånd, samt at man ikke har noen forpliktelse til oppdatere innholdet i denne listen med alle potensielle inkompatible produkter.

Produsentene av blodsukkerapparater som er angitt nedenfor har forsikret Baxter om at de har testet (iht. ISO 15197) sine apparater med maltose og ikodekstrin i henhold til Baxters anbefalte grenser: 278 mg/dl (maltose) og 1094 mg/dl (ikodekstrin). Produsentene garanterer at deres apparater som er angitt som ”grønne” nedenfor, ikke viser noen påvirkning på blodsuktermålinger under disse forholdene, med unntak av de ”grønne” apparatene med spesifikk merknad<sup>4</sup> hvor sertifisering av testing iht. Baxters anbefalte grense ennå ikke er mottatt. Vær oppmerksom på at kompatibilitetslisten under kun gjelder for blodsuktermålere av et merke, som er brukt sammen med teststrimler tilhørende samme merke. Hvis et blodsukkerapparat av et merke brukes med teststrimler fra en annen leverandør, **må leverandøren av teststrimlene alltid kontaktes for gjeldende informasjon.**

Denne listen er satt sammen etter søk via internett, litteratur, Baxters interne studier, informasjon fra myndigheter, produktinformasjon fra teststrimler, sikkerhetsadvarsler og direkte informasjon fra produsenten av produktene. Det er brukt ressurser på å samle inn nøyaktig og gjeldende informasjon. Baxter produserer imidlertid ikke disse blodsukkerapparatene eller teststrimlene og kan derfor ikke garantere at denne informasjonen til enhver tid er korrekt. Vennligst kontakt produsent(e) av blodsukkerapparatene og teststrimlene for å få den siste gjeldende informasjon før bruk sammen med EXTRANEAL (ikodekstrin) peritonealdialysevæske.

1. EXTRANEAL (ikodekstrin) peritonealdialysevæske inneholder ikodekstrin. Maltose, et nedbrytningsprodukt av ikodekstrin, kan påvirke visse blodsukkerapparater eller teststrimler. Påvirkningen resulterer i en falskt forhøyet blodsuktermåling hos pasienter som bruker disse apparatene eller teststrimlene.
2. Denne påvirkningen kan kamuflere en sann hypoglykemi eller føre til feilaktig diagnose av hyperglykemi. En blodsuktermåling innenfor eller over normalområdet hos en pasient som bruker EXTRANEAL (ikodekstrin) peritonealdialysevæske ved bruk av disse apparatene eller teststrimlene, kan derfor kamuflere et lavt blodsukker. Dette kan medføre at en pasient eller helsepersonell ikke tar nødvendige forhåndsregler for å få blodsukkeret på et normalt nivå. En falskt forhøyet blodsuktermåling kan også medføre at pasienten får mer insulin enn nødvendig. Begge disse situasjonene kan føre til livstruende tilstander, inkludert tap av bevissthet, koma, neurologisk skade eller død.
3. Dialyseavdelingen eller pasienten bør kontakte produsenten av blodsukkerapparatet og/eller teststrimlene for å finne ut om blodsukkerapparatet og/eller teststrimlene som brukes, påvirkes av ikodekstrin eller maltose. Les også produktinformasjonen som medfølger blodsukkerapparatet og teststrimlene.
4. Følgende liste er kun ment som referanse. Listen gir ingen anbefalinger med hensyn til disse blodsukkerapparatene eller teststrimlene.
5. Identifisert kompatibilitet er vist i tabellen nedenfor. **Bruk KUN glukose-spesifikke blodsukkerapparater og teststrimler til pasienter som bruker EXTRANEAL (ikodekstrin) peritonealdialysevæske.** Kontakt leverandøren for å få bekreftelse på at teststrimlene og blodsukkerapparatene er glukose-spesifikke. Listen inneholder kontaktinformasjon til produsentene av de mest vanlige blodsukkerapparatene og teststrimlene.

## BLODSUKKERAPPARAT

Oppdatert desember 2016

Blodsukkerapparat	Kompatibel med Extraneal (ikodekstrin) peritonealdialysevæske (glukose-spesifikk)	Testtype*	Produsent
Boots	Ja	GDH-NAD	Abbott Diabetes Care <a href="http://www.abbottdiabetescare.com">www.abbottdiabetescare.com</a> Telefon: + 47 815 59 920
FreeStyle Flash	Ja	GDH-FAD	
FreeStyle Freedom	Ja	GDH-FAD	
FreeStyle Freedom Lite	Ja	GDH-FAD	
FreeStyle InsuLinx	Ja	GDH-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-FAD	
FreeStyle Papillon Lite	Ja	GDH-FAD	
FreeStyle Papillon Mini	Ja	GDH-FAD	
FreeStyle Papillon Vision	Ja	GDH-FAD	
FreeStyle Precision	Ja	GDH-NAD	
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 <sup>1</sup>	Ja <sup>1</sup>	GDH-NAD, GO <sup>1</sup>	
ReliOn Ultima	Ja	GDH-NAD	
TrueSense	Ja	GDH-NAD	
Assure Platinum	Ja	GO	Arkray, Inc. <a href="http://www.arkrayusa.com">www.arkrayusa.com</a> Telefon: Ikke kjent
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	GDH-FAD	
GLUCOCARD MyDIA	Ja	GO	
GLUCOCARD Prism <sup>4</sup>	Ja <sup>4</sup>	GO <sup>4</sup>	
GLUCOCARD Shine	Ja	GO	
GLUCOCARD S	Ja	GDH-FAD	
GLUCOCARD SM	Ja	GDH-FAD	
GLUCOCARD Vital	Ja	GO	
GLUCOCARD X-meter <sup>2</sup>	Ja <sup>2</sup>	GDH-FAD <sup>2</sup>	
GLUCOCARD X-mini <sup>2</sup>	Ja <sup>2</sup>	GDH-FAD <sup>2</sup>	
GLUCOCARD X-mini plus <sup>2</sup>	Ja <sup>2</sup>	GDH-FAD <sup>2</sup>	
GLUCOCARD Σ	Ja	GO	
GLUCOCARD Σ-mini	Ja	GO	
ReliOn Confirm	Ja	GO	
ReliOn micro	Ja	GO	

Blodsukkerapparat	Kompatibel med Extraneal (ikodekstrin) peritonealdialysevæske (glukose-spesifikk)	Testtype*	Produsent
ReliOn Prime	Ja	GO	
Ascensia Brio	Ja	GO	Ascensia Diabetes Care (Tidligere Bayer Healthcare) <a href="http://www.ascensia.com">www.ascensia.com</a> Telefon: Ikke kjent
Ascensia Entrust	Ja	GO	
Breeze 2	Ja	GO	
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 Plus	Ja	GDH-FAD	
Contour Plus Link 2.4	Ja	GDH-FAD	
Contour TS	Ja	GDH-FAD	
Contour USB	Ja	GDH-FAD	
Contour XT	Ja	GDH-FAD	
Elite <sup>A</sup>	Ja	GO	
Elite XL	Ja	GO	
OneTouch InDuo	Ja	GO	Lifescan, Inc. <a href="http://www.lifescan.com">www.lifescan.com</a> Telefon: +47 800 35 025
OneTouch Ping	Ja	GO	
OneTouch Select	Ja	GO	
OneTouch Select Mini	Ja	GO	
OneTouch Select Simple	Ja	GO	
OneTouch SureStep	Ja	GO	
OneTouch Ultra <sup>B</sup>	Ja	GO	
OneTouch Ultra 2	Ja	GO	
OneTouch UltraEasy	Ja	GO	
OneTouch UltraLink	Ja	GO	
OneTouch UltraMini	Ja	GO	
OneTouch SelectPlus	Ja	GO	
OneTouch SelectPlus Flex	Ja	GO	
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 Vita	Ja	GO	
SureStep Flexx	Ja	GO	
Nova Max Plus	Ja	GO	Nova Biomedical <a href="http://www.novabiomedical.com">www.novabiomedical.com</a> Telefon: Ikke kjent
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	
Nova Pro Glucose/Ketone Meter	Ja	GDH-FAD	
Accu-Chek Active	Ja	Mut Q-GDH	Roche Diagnostics
Accu-Chek Aviva	Ja	Mut Q-GDH	

Blodsukkerapparat	Kompatibel med Extraneal (ikodekstrin) peritonealdialysevæske (glukose-spesifikk)	Testtype*	Produsent
Accu-Chek Aviva Combo	Ja	Mut Q-GDH	<a href="http://www.accu-chek.com">www.accu-chek.com</a> Telefon : +47 815 00 510
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 <sup>3</sup>	Ja <sup>3</sup>	Mut Q-GDH <sup>3</sup>	
Accu-Chek Compact Plus	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Inform II	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Nano <sup>3</sup>	Ja <sup>3</sup>	Mut Q-GDH <sup>3</sup>	
Accu-Chek Nano SmartView <sup>3</sup>	Ja <sup>3</sup>	Mut Q-GDH <sup>3</sup>	
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-Chek Voicemate Plus System	Ja	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Go/Go S System	Nei	GDH-PQQ	
Accu-Chek Integra System	Nei	GDH-PQQ	

<sup>1</sup> To typer av **kompatibel** teststrimler for Precision Xtra OK

<sup>2</sup> Disse Arkey blodsukkerapparater/teststrimler har byttet fra en kjemisk **inkompatibel** GDH-FAD metode til en kjemisk **kompatibel** GDH-FAD metode. Kontakt produsenten for ytterligere informasjon.

<sup>3</sup> ACCU-Check Nano (ikke Avia eller Performa) og ACCU-CHEK Aviva Plus glukosesystemer er KUN tilgjengelige i USA, og bruker henholdsvis teststrimler av merket ACCU-CHEK Smartview og ACCU-CHEK Aviva Plus. Disse systemene bruker Mut Q-GDH (**kompatibel**) strimler. Kontakt produsenten for ytterligere informasjon.

<sup>4</sup> Denne/disse apparater/teststrimler var ikke sertifiserte for Baxters anbefalte interferensgrenser for maltose eller ikodekstrin når denne listen ble laget. Kontakt produsenten for ytterligere informasjon.

#### Testtype\*

GO = glukose-oksidas

GDH-PQQ = glukose-dehydrogenase med pyrroloquinolinquinon (merk: **GDO**, glukose-dye-oksidoreduktase er en **inkompatibel** PQQ-basert metode)

GDH-NAD = glukose-dehydrogenase med nikotinamid-adenin dinukleotid

GDH-FAD = glukose-dehydrogenase med flavin-adenin dinukleotid

Mut Q-GDH = glukose-dehydrogenase med pyrroloquinolinquinon modifisert for å eliminere maltosinterferens.

#### 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

#### Referanser:

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

<sup>B</sup> Baxter report Interim 1, 33541 Determination of potential interference of icodextrin and its metabolites on human blood glucose measurement using chosen glucometers.

Vennligst se produktinformasjon for EXTRANEAL (ikodekstrin) peritonealdialysevæske.

Baxter og EXTRANEAL er varemerker som tilhører Baxter International Inc.

Andre varemerker og produkter på disse sidene tilhører respektive produsenter.