

## Lista över blodglukosmätare samt kontaktinformation till företag i Sverige

**Land:** Sverige (Sweden)

### **Viktig information**

Denna lista, gällande från oktober 2019, är **inte** en fullständig lista. Om listan inte innehåller en specifik blodglukosmätare eller teststicka, betyder det inte att den går, eller inte går, att använda tillsammans med EXTRANEAL (icodextrin). Detta gäller även att andra blodglukosmätningssystem som inte är listade nedan (system för kontinuerlig glukosmätning) eventuellt kan vara kompatibla med EXTRANEAL. **Ta alltid kontakt med tillverkaren för aktuell information.** Om tillverkaren inte kan bistå med information om deras blodglukosmätare eller teststicka påverkas av icodextrin eller maltos, rekommenderar Baxter att de patienter som använder EXTRANEAL INTE använder dessa produkter. Baxter förbehåller sig rätten för ändringar i denna lista utan förannonsering samt att man inte har någon skyldighet att uppdatera innehållet i denna lista med alla potentiella inkompatibla produkter.

De i detta informationsmaterial listade företag som säljer blodglukosmätare har till Baxter intygat att de har testat (enligt ISO 15197) sina glukosmätare med maltos och icodextrin till Baxters rekommenderade gränser: 278 mg/dl (maltos) och 1094 mg/dl (icodextrin). Tillverkarna har intygat att deras ”gröna” glukosmätare (se nedan) inte har påverkat mätningen av blodsockervärden under angivna förhållanden. Vänligen notera att kompatibilitetslistan nedan endast visar glukosmätare med specifikt varumärke som används tillsammans med samma varumärkes teststickor. Om en glukosmätare med specifikt varumärke används tillsammans med en annan tillverkares teststickor, **ta alltid kontakt med leverantören för aktuell information.**

Denna lista är framtagen från sökning via internet, litteratur och Baxters interna studier, myndighetsinformation, produktinformation från teststickor, varningstexter och direktinformation från tillverkarna. Ansträngningar har gjorts för att samla in aktuell information. Baxter tillverkar inte dessa blodglukosmätare och kan inte heller garantera att den nuvarande eller fortsatta informationen är korrekt. Var vänlig och kontakta tillverkarna av blodglukosmätare och teststickor direkt för att få den senaste gällande informationen vid samtidig användning av EXTRANEAL(icodextrin) peritonealdialysvätska

1. EXTRANEAL (Icodextrin) peritoneal dialysvätska innehåller icodextrin. Maltos som är en nedbrytningsprodukt av icodextrin, kan interferera med vissa blodglukosmätare och teststickor. Denna påverkan kan resultera i ett falskt förhöjt mätvärde när man använder dessa blodglukosmätare eller teststickor.
2. Denna påverkan kan maskera en verklig hypoglykemi eller leda till en felaktig diagnos av hyperglykemi. Således kan det innebära att blodglukosvärden inom eller över normala värdena kan med dessa glukosmätare och teststickor maskeras ett lågt blodglukosvärde hos patienter som samtidigt använder Extraneal (icodextrin). Detta kan i sin tur göra att patienter eller sjukvårdspersonal inte vidtar nödvändiga åtgärder för att normalisera blodsockervärdet. Alternativt kan en mätningen av ett falskt förhöjt blodsockervärde dessutom förorsaka att patienten får mer insulin än nödvändigt. Båda dessa situationer kan leda till livshotande tillstånd, såsom, medvetslöshet, koma, hjärnskada eller död.
3. Dialysenheten eller patienten skall kontakta tillverkaren av blodglukosmätaren eller teststickan de använder för att avgöra om denna blodglukosmätare eller teststicka påverkas av icodextrin eller maltos. Läs också den produktinformation som bifogas blodglukosmätaren eller teststickan.
4. Följande lista är endast en referenslista. Listan ger inga rekommendationer till dessa blodglukosmätare eller teststickor.
5. Känd kompatibilitet visas i tabellen nedan. **Använd ENDAST blodglukosmätare och teststickor som är glukosspecifika vid samtidig behandling med EXTRANEAL (icodextrin) peritoneal dialysvätska.** Kontakta leverantören för information om teststickor och blodglukosmätare är glukosspecifika. Listan innehåller kontaktinformation till de vanligaste större företagen i Sverige.

## GLUCOSE MONITORS

Uppdaterad oktober, 2019

| Blodglukosmätare                   | Kompatibel med<br>Extraneal (icodextrin)<br>peritonealdialysvätska<br>(glukosspecifika) | Test Typ *           | Tillverkare   |
|------------------------------------|---|----------------------|---|
| FreeStyle Freedom                  | Ja  | GDH-FAD              | Abbott Scandinavia AB<br><a href="http://www.diabetescare.abbott">www.diabetescare.abbott</a><br><br><a href="http://www.freestylediabetes.se/">www.freestylediabetes.se/</a><br><br>Tfn: 020-190 11 11 |
| FreeStyle Freedom Lite             | Ja  | GDH-FAD              |   |
| FreeStyle Lite                     | Ja  | GDH-FAD              |   |
| FreeStyle Libre <sup>1</sup>       | Inte rekommenderad  | GO                   |   |
| FreeStyle Libre Pro <sup>1</sup>   | Inte rekommenderad  | 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.<br><a href="http://www.arkray.eu">www.arkray.eu</a><br><br>Tfn: N/A  |
| GLUCOCARD 01                       | Ja  | GO                   |   |
| GLUCOCARD 01-mini                  | Ja  | GO                   |   |
| GLUCOCARD 01-mini plus             | Ja  | GO                   |   |
| GLUCOCARD G Black                  | Ja  | GDH-FAD              |   |
| GLUCOCARD MX                       | Ja  | GDH-FAD              |   |
| GLUCOCARD MyDIA                    | 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                   |   |
| ReliOn Prime                       | Ja  | GO                   |   |
| Breeze 2                           | Ja  | GO                   | Ascensia Diabetes Care<br>(tidigare Bayer Healthcare)<br><a href="http://www.diabetes.ascensia.se/">www.diabetes.ascensia.se/</a><br><br>Tfn: 020- 83 00 84   |
| 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 Blood             | Ja  | GDH-FAD              |   |
| Contour Plus                       | Ja  | GDH-FAD              |   |
| Contour Plus Link 2.4              | Ja  | GDH-FAD              |   |
| Contour Plus One Blood             | Ja  | GDH-FAD              |   |
| Contour TS                         | Ja  | GDH-FAD              |   |
| Contour USB                        | Ja  | GDH-FAD              |   |
| Contour XT                         | Ja  | GDH-FAD              |   |

| <b>Blodglukosmätare</b>                                 | <b>Kompatibel med Extraneal (icodextrin) peritonealdialysvätska (glukosspecifika)</b> | <b>Test Typ *</b> | <b>Tillverkare</b>  |
|---|---|-------------------|---|
| OneTouch Select   | Ja  | GO                | Lifescan<br><a href="http://www.lifescan.com">www.lifescan.com</a><br>Tfn: 020-68 70 70           |
| 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           |   |
| Nova Max Plus   | Ja  | GO                | Nova Biomedical<br><a href="http://www.novabiomedical.com">www.novabiomedical.com</a><br>Tfn: N/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           |   |

| Blodglukosmätare                      | Kompatibel med Extraneal (icodextrin) peritonealdialysvätska (glukosspecifika) | Test Typ *             | Tillverkare  |
|---------------------------------------|--|------------------------|--|
| Accu-Chek Active                      | Ja   | Mut Q-GDH              | Roche Diagnostics<br>Scandinavia AB<br><a href="http://www.accu-chek.se">www.accu-chek.se</a><br><br>Tfn: 020-41 00 42 |
| 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 <sup>3</sup>     | Ja <sup>3</sup>  | Mut-Q-GDH <sup>3</sup> |  |
| 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 <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-Check Performa Solo              | Ja   | Mut Q-GDH              |  |
| Accu-Chek Voicemate Plus System       | Ja   | Mut Q-GDH              |  |

<sup>1</sup> Dessa Abbot monitorer (tillsammans med Dexcom G4 Platinum, G5 Mobile, G6 och Medtronic iPro2) tillhör de ledande kontinuerliga blodglukosmätarna (eng. Continuous Glucose Monitor Systems, CGM) och är **inte rekommenderade** av tillverkarna att användas för dialyspatienter. Trots att de har en GO-baserad testtyp finns det inte tillräckliga vetenskapliga bevis för att de ska ha kompatibilitet med Extraneal. Kontakta tillverkaren för ytterligare information.

<sup>2</sup> Dessa Arkray glukosmätare/ teststickor har bytt från kemiskt **inkompatibel** GDH-FAD metod, till en kemiskt **kompatibel** GDH-FAD metod. Kontakta tillverkaren för ytterligare information.

<sup>3</sup> ACCU-CHEK Nano (inte Aviva eller Performa) och ACCU-CHEK Aviva Plus glukos system finns ENDAST i USA, och de används tillsammans med teststickor ACCU-CHEK Smartview och ACCU-CHEK Aviva Plus. Dessa system använder Mut Q-GDH (**kompatibla**) stickor. Kontakta tillverkaren för ytterligare information.

#### Test Typ \* (Test Type\*)

**GO** = glucose oxidase/ glukosoxidas

**GDH-PQQ** = glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone/ glukosdehydrogenas med pyrrolokinolinkinon (notera: **GDO**, glucose-dye-oxidoreductase/ glukos-färgämne-oxidoreduktas, är en **inkompatibel** PQQ-baserad method)

**GDH-NAD** = glucose dehydrogenase with nicotinamide-adenine dinucleotide/ glukosdehydrogenas med nikotinamidadenin dinukleotid

**GDH-FAD** = glucose dehydrogenase with flavin-adenine dinucleotide/ glukosdehydrogenas med flavinadenindinukleotid

**Mut Q-GDH** = glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone modified to eliminate maltose interference/ glukosdehydrogenas med pyrrolokinolinkinon modifierad för att eliminera maltosinterferens

#### Referenser: (References):

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

För vidare information se fullständig produktinformation för EXTRANEAL (icodextrin) PD peritonealdialyslösning.  
Baxter och EXTRANEAL är varumärken som tillhör Baxter International Inc.  
Andra varumärken och produkter på dessa sidor tillhör respektive tillverkare.