

## Listado de Lectores de Glucosa Específico del País

**País:** España (Spain)

### **Información Importante**

Éste no es un listado exhaustivo y ha sido actualizado a fecha **09 de Junio del 2023**. La ausencia en este listado de un lector de glucosa o de unas tiras reactivas concretas NO implica compatibilidad o incompatibilidad con la solución de diálisis peritoneal (DP) EXTRANEAL (icodextrina). Asimismo, otras tecnologías de medición de glucosa no incluidas en el listado inferior (tales como sistemas de monitorización continua de la glucosa) podrían ser, o no ser, compatibles con EXTRANEAL. **Contacte siempre con el fabricante del dispositivo para obtener la información actualizada.** Si el fabricante no puede proporcionar información al respecto de la compatibilidad del dispositivo con icodextrina y maltosa, Baxter NO recomienda que los pacientes de EXTRANEAL usen el producto. Baxter se reserva el derecho a modificar esta lista sin previo aviso y no representa que la lista incluya todos los productos potencialmente incompatibles.

Los fabricantes de lectores de glucosa incluidos en la lista han certificado a Baxter que ellos han testado (según ISO 15197) sus lectores con los límites de maltosa e icodextrina recomendados por Baxter: 278 mg/dl (maltosa) y 1094 mg/dl (icodextrina). Los fabricantes certificaron que sus lectores ‘en verde’, mostrados más abajo, no mostraron interferencias en lecturas de glucosa en sangre bajo estas circunstancias. Por favor, tenga en cuenta que la lista de compatibilidad mostrada más abajo es solo para lectores marca-modelo usados con la tira reactiva marca-modelo correspondiente. Si se usa un lector marca-modelo con una tira reactiva de otro fabricante, debe **contactar siempre con el fabricante de la tira reactiva para obtener la información actualizada.**

Este listado ha sido compilado a través de una búsqueda realizada vía: Internet, literatura, estudios internos de Baxter, información de las agencias gubernamentales, folletos de las tiras reactivas, alertas de seguridad e información directa de los fabricantes del producto. Aunque se ha hecho un esfuerzo para proporcionar información precisa y actualizada, Baxter no fabrica estos lectores de glucosa o tiras reactivas y no puede garantizar la exactitud inicial o continuada de esta información. Por favor, contacte con el/los fabricante/s de los lectores de glucosa y de las tiras reactivas para obtener la información más actualizada sobre compatibilidad antes de usarlos junto con la solución de diálisis peritoneal (DP) EXTRANEAL (icodextrina).

1. La solución de DP EXTRANEAL (icodextrina) contiene icodextrina. La maltosa, un metabolito de la icodextrina, puede interferir con determinados lectores de glucosa o tiras reactivas. Esta interferencia da como resultado lecturas falsamente elevadas de glucosa en sangre cuando se utilizan estos lectores de glucosa o tiras reactivas.
2. Esta interferencia podría enmascarar una hipoglucemia real o conducir a un diagnóstico erróneo de hiperglucemia. Así, una lectura de glucosa en sangre con estos lectores o tiras reactivas en el rango de normalidad o por encima de él, en un paciente que está utilizando la solución de DP EXTRANEAL (icodextrina) podría enmascarar un bajo nivel real de glucosa en sangre. Esto podría dar lugar a que un paciente o un profesional sanitario no tomaran las medidas oportunas para normalizar el nivel de glucosa en sangre. O bien, una lectura falsamente elevada de glucosa en sangre podría ocasionar que un paciente recibiera una dosis de insulina mayor de la necesaria. Ambas situaciones podrían dar lugar a acontecimientos con riesgo para la vida del paciente, incluyendo pérdida de consciencia, coma, daño neurológico o muerte.
3. La unidad de diálisis o el paciente deben contactar con el/los fabricante/s del lector de glucosa y/o tiras reactivas para determinar si el lector de glucosa o las tiras reactivas que están utilizando están sujetas a interferencias por icodextrina o maltosa. Adicionalmente, consultar la información de producto incluida en el lector de glucosa y en las tiras reactivas.
4. El siguiente listado se proporciona solo como referencia. Este listado no implica ninguna recomendación de uso para estos lectores de glucosa o tiras reactivas.
5. Las compatibilidades identificadas se muestran en la siguiente tabla. Se deben utilizar **EXCLUSIVAMENTE** lectores de glucosa y tiras reactivas que utilicen métodos específicos para la glucosa en pacientes que están utilizando la solución de DP EXTRANEAL (icodextrina). Contacte con el fabricante para verificar que los lectores y las tiras reactivas son específicos para la glucosa. Este listado proporciona información de contacto de los fabricantes de lectores y tiras reactivas más comunes y conocidos.

## LECTORES DE GLUCOSA ESPECÍFICOS DEL PAÍS

Actualizado en 09 de Junio, 2023

Marca de Lectores de Glucosa	Compatible con la solución de DP Extraneal (icodextrina) (Específicos para Glucosa)	Tipo de Método*	Fabricante
FreeStyle Freedom	Sí	GDH-FAD	Abbott Diabetes Care  <a href="https://www.abbottdiabetescare.com/">https://www.abbottdiabetescare.com/</a>  <a href="http://www.abbottdiabetescare.es/">http://www.abbottdiabetescare.es/</a>  Teléfono: 900 300 119
FreeStyle Freedom Lite	Sí	GDH-FAD	
FreeStyle Lite	Sí	GDH-FAD	
FreeStyle Libre <sup>1</sup>	No recomendado	GO	
FreeStyle Libre Pro <sup>1</sup>	No recomendado	GO	
FreeStyle Libre 2 <sup>1</sup>	No recomendado	GO	
FreeStyle Libre 3 <sup>1</sup>	No recomendado	GO	
FreeStyle Optium Neo	Sí	GDH-NAD	
FreeStyle Optium Neo H	Sí	GDH-NAD	
FreeStyle Papillon Vision	Sí	GDH-FAD	
FreeStyle Precision Neo	Sí	GDH-NAD	
FreeStyle Precision Pro	Sí	GDH-NAD	
Optium Xido Neo	Sí	GDH-NAD	
Precision Xceed Pro	Sí	GDH-NAD	
Assure Platinum	Sí	GO	
GLUCOCARD 01	Sí	GO	
GLUCOCARD 01-mini	Sí	GO	
GLUCOCARD 01-mini plus	Sí	GO	
GLUCOCARD MX	Sí	GDH-FAD	
GLUCOCARD S	Sí	GDH-FAD	
GLUCOCARD SM	Sí	GDH-FAD	
GLUCOCARD Vital	Sí	GO	
GLUCOCARD X-meter	Sí	GDH-FAD	
GLUCOCARD X-mini	Sí	GDH-FAD	
GLUCOCARD X-mini plus	Sí	GDH-FAD	
GLUCOCARD Σ	Sí	GO	
GLUCOCARD Σ-mini	Sí	GO	
ReliOn Confirm	Sí	GO	
ReliOn micro	Sí	GO	
ReliOn Prime	Sí	GO	
GLUCOCARD S onyx	Sí	GDH-FAD	
PocketChem BG	Sí	GDH-FAD	
GLUCOCARD W	Sí	GO	
GLUCOCARD PlusCare	Sí	GDH-FAD	
GLUCOCARD Prime	Sí	GDH-FAD	
GlucoCard G+	Sí	GO	
GlucoCard G+ Link	Sí	GO	
GlucoCard Σ+	Sí	GO	
GlucoCard Σ+ Link	Sí	GO	

Marca de Lectores de Glucosa	Compatible con la solución de DP Extraneal (icodextrina) (Específicos para Glucosa)	Tipo de Método*	Fabricante
Breeze 2	Sí	GO	Ascensia Diabetes Care (antiguamente Bayer Healthcare) <a href="https://www.ascensia.com/es">https://www.ascensia.com/es</a> <a href="https://www.diabetes.ascensia.es">https://www.diabetes.ascensia.es</a> Teléfono: 900 100 117
Contour	Sí	GDH-FAD	
Contour Link	Sí	GDH-FAD	
Contour Next	Sí	GDH-FAD	
Contour Next EZ	Sí	GDH-FAD	
Contour Next Link	Sí	GDH-FAD	
Contour Next Link 2.4	Sí	GDH-FAD	
Contour Next USB	Sí	GDH-FAD	
Contour Next One	Sí	GDH-FAD	
Contour Plus	Sí	GDH-FAD	
Contour Plus Link 2.4	Sí	GDH-FAD	
Contour Plus One	Sí	GDH-FAD	
Contour TS	Sí	GDH-FAD	
Contour USB	Sí	GDH-FAD	
Contour XT	Sí	GDH-FAD	
Contour Next (Connected)	Sí	GDH-FAD	
Contour Care	Sí	GDH-FAD	
Contour Plus Blue	Sí	GDH-FAD	
Contour Plus Elite	Sí	GDH-FAD	
Contour Next GEN	Sí	GDH-FAD	
OneTouch Select	Sí	GO	Lifescan, Inc. <a href="http://www.lifescan.com">http://www.lifescan.com</a> <a href="https://www.onetouch.es/">https://www.onetouch.es/</a> Teléfono: 900 100 228
OneTouch SelectPlus	Sí	GO	
OneTouch SelectPlus Flex	Sí	GO	
OneTouch SelectPlus Simple	Sí	GO	
OneTouch Select Simple	Sí	GO	
OneTouch Ultra 2	Sí	GO	
OneTouch UltraEasy	Sí	GO	
OneTouch UltraMini	Sí	GO	
OneTouch UltraPlus Flex	Sí	GDH-FAD	
OneTouch UltraPlus Reflect	Sí	GDH-FAD	
OneTouch UltraVue	Sí	GO	
OneTouch Verio	Sí	GDH-FAD	
OneTouch VerioFlex	Sí	GDH-FAD	
OneTouch VerioIQ	Sí	GDH-FAD	
OneTouch VerioPro+	Sí	GDH-FAD	
OneTouch VerioVue	Sí	GDH-FAD	
OneTouch Verio Reflect	Sí	GDH-FAD	
Nova Max Plus	Sí	GO	Nova Biomedical <a href="https://www.novabiomedical.com">https://www.novabiomedical.com</a> <a href="https://www.novabiomedical.com/es/">https://www.novabiomedical.com/es/</a> Teléfono: 93 553 11 73
Nova Max Link	Sí	GO	
StatStrip Hospital Glucose Meter	Sí	GO	
StatStrip Hospital Glucose and Ketone Monitoring System	Sí	GO	
StatStrip Xpress Glucose Meter	Sí	GO	
StatStrip Xpress Glucose and Ketone Monitoring System	Sí	GO	

Marca de Lectores de Glucosa	Compatible con la solución de DP Extraneal (icodextrina) (Específicos para Glucosa)	Tipo de Método*	Fabricante
StatStrip Xpress2 Glucose and Ketone Monitoring System	Sí	GO	
Nova Pro Glucose/Ketone Meter	Sí	GDH-FAD	
Accu-Chek Active	Sí	Mut Q-GDH	Roche Diagnostics
Accu-Chek Aviva	Sí	Mut Q-GDH	<a href="https://www.accu-chek.com">https://www.accu-chek.com</a>
Accu-Chek Aviva Combo	Sí	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Connect	Sí	Mut Q-GDH	<a href="https://www.accu-chek.es">https://www.accu-chek.es</a>
Accu-Chek Aviva Expert	Sí	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Insight	Sí	Mut Q-GDH	Teléfono: 900 400 000
Accu-Chek Aviva Plus <sup>2</sup>	Sí	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Aviva Solo	Sí	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Guide	Sí	GDH-FAD	
Accu-Chek Guide Me	Sí	GDH-FAD	
Accu-Chek Inform II	Sí	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Instant	Sí	GDH-FAD	
Accu-Chek Instant S	Sí	GDH-FAD	
Accu-Chek Nano <sup>2</sup>	Sí	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Nano SmartView <sup>2</sup>	Sí	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Mobile	Sí	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa	Sí	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa Combo	Sí	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa Connect	Sí	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa Insight	Sí	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Performa Solo	Sí	Mut Q-GDH	
Accu-Chek Guide Solo	Sí	GDH-FAD	
TRUE METRIX	Sí	GDH-FAD	Trividia Health
TRUE METRIX GO	Sí	GDH-FAD	<a href="https://www.trividiahealth.com">https://www.trividiahealth.com</a>
TRUE METRIX Air	Sí	GDH-FAD	
TRUEresult <sup>3</sup>	No recomendado	GDH-FAD	Teléfono: N/A
TRUEresult Twist 2 <sup>3</sup>	No recomendado	GDH-FAD	
TRUEyou <sup>3</sup>	No recomendado	GDH-FAD	
TRUEtrack <sup>3</sup>	No recomendado	GO	
TRUEresult	No	GDH-PQQ	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700	Sí	GDH-FAD	Bionime Corporation
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700 Pro	Sí	GDH-FAD	<a href="https://www.bionime.com/">https://www.bionime.com/</a>
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700S	Sí	GDH-FAD	Teléfono: N/A
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700SB	Sí	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM700 Pro 2	Sí	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM720	Sí	GDH-FAD	

Marca de Lectores de Glucosa	Compatible con la solución de DP Extraneal (icodextrina) (Específicos para Glucosa)	Tipo de Método*	Fabricante
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM722	Sí	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Max	Sí	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Max Plus	Sí	GDH-FAD	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Wiz	Sí	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System Wiz Plus	Sí	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM550	Sí	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM280	Sí	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM280B	Sí	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GT333	Sí	GO	
Rightest GT333 Blood Glucose Monitoring System	Sí	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM300	Sí	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM250	Sí	GO	
Rightest Blood Glucose Monitoring System GM260	Sí	GO	
GE100 Blood Glucose Monitoring System	Sí	GO	
Diathrive+ Blood Glucose Monitoring System	Sí	GO	
Diathrive+ Bluetooth Blood Glucose Monitoring System	Sí	GO	
iGlucose Blood Glucose Monitoring System	Sí	GO	
GE333 Blood Glucose Monitoring System	Sí	GO	
Quintet AC Blood Glucose Monitoring System	Sí	GO	
Mylife Pura Blood Glucose Monitoring System	Sí	GO	
Mylife Unio Blood Glucose Monitoring System	Sí	GDH-FAD	
Mylife Unio Neva Blood Glucose Monitoring System	Sí	GDH-FAD	

Marca de Lectores de Glucosa	Compatible con la solución de DP Extraneal (icodextrina) (Específicos para Glucosa)	Tipo de Método*	Fabricante	
MyLife Unio Cara Blood Glucose Monitoring System	Sí	GDH-FAD		
LineaD SIRIO Blood Glucose Monitoring System	Sí	GO		
LineaD EVO Blood Glucose Monitoring System	Sí	GO		
LineaD ORO HR Blood Glucose Monitoring System	Sí	GDH-FAD		
LineaD ORO Blood Glucose Monitoring System	Sí	GDH-FAD		
LineaD ORO24 Blood Glucose Monitoring System	Sí	GDH-FAD		
GlucoMen areo	Sí	GO		Menarini Diagnósticos, S.A. <a href="http://www.menarinidiag.es/es/">http://www.menarinidiag.es/es/</a> Teléfono: N/A
GlucoMen areo 2K	Sí	GO		
GlucoMen areo GK	Sí	GO		
GLUCOFIX TECH	Sí	GO		
GLUCOFIX TECH 2K	Sí	GO		
GLUCOFIX TECH GK	Sí	GO		

<sup>1</sup> Estos lectores de glucosa de Abbot (junto con el Dexcom G4 Platinum, el G5 Mobile, el G6 y el Medtronic iPro2) son los líderes en Sistemas de Monitorización Continua de Glucosa (MCG) y **no están recomendados** por sus fabricantes para su uso con pacientes de diálisis, y a pesar de disponer de una química basada en GO actualmente no hay evidencia clínica definitiva sobre su compatibilidad con Extraneal. Consulte al fabricante para información adicional.

<sup>2</sup> Los lectores de glucosa ACCU-CHEK Nano (**no Aviva ni Performa**) y ACCU-CHEK Aviva Plus SOLO están disponibles en Estados Unidos, y se usan con las tiras reactivas de nombre ACCU-CHEK Smartview y ACCU-CHEK Aviva Plus, respectivamente. Estos monitores usan las tiras reactivas Mut Q-GDH (**compatible**). Consulte al fabricante para información adicional.

<sup>3</sup> Los monitores “Truetrack” TRUEresult (GDH-FAD), TRUEresult Twist 2 y TRUEyou, no fueron testados con los límites de icodextrina y maltosa recomendados por Baxter. Por este motivo, estos monitores **no están recomendados** para su uso con pacientes de diálisis.

#### Tipo de Método\* (Test Type\*)

**GO** = glucosa oxidasa (glucose oxidase)

**GDH-PQQ** = glucosa deshidrogenasa pirrolquinolinaquinona (Nota: **GDO**, glucosa-colorante-oxidorreductasa es un método basado en PQQ **incompatible**) [glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone (note: **GDO**, Glucose-dye-oxidoreductase, is an **incompatible** PQQ-based method)]

**GDH-NAD** = glucosa deshidrogenasa con nicotinamida-adenina dinucleótido (glucose dehydrogenase with nicotinamide-adenine dinucleotide)

**GDH-FAD** = glucosa deshidrogenasa con flavina-adenina dinucleótido (glucose dehydrogenase with flavin-adenine dinucleotide)

**Mut Q-GDH** = glucosa deshidrogenasa con pirrolquinolinaquinona modificada para eliminar la interferencia con la maltosa (glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone modified to eliminate maltose interference)

Por favor, consulte la ficha técnica de la solución de DP EXTRANEAL (icodextrina).  
Baxter y EXTRANEAL son marcas registradas de Baxter International Inc.  
Otras marcas registradas o productos aquí nombrados son propiedad de sus respectivos propietarios.