

Lista de Monitores de Glicose Específica para o País

Nome País: Brasil (Brazil)

Informações Importantes

Esta lista foi compilada a partir de uma pesquisa usando: Internet, literatura, estudos internos da Baxter, informações de agências governamentais, folhetos de fitas de teste, alertas de segurança, e informações diretas de fabricantes dos produtos. Apesar do esforço realizado para fornecer informações exatas e atuais, a Baxter não fabrica estes glicosímetros e fitas de teste e não garante a exatidão inicial ou continuada destas informações. Favor contatar o(s) fabricante(s) do glicosímetro ou fita de teste para obter as últimas informações de compatibilidade antes de usar em conjunto com a solução de diálise peritoneal EXTRANEAL (icodextrina 7,5%).

1. A solução para diálise peritoneal EXTRANEAL (icodextrina 7,5%) contém icodextrina. A maltose, um metabólito da icodextrina, pode interferir em certos glicosímetros ou fitas de teste. Esta interferência poderá resultar em uma leitura de glicose falsamente elevada ao se usar estes glicosímetros ou fitas de teste.

2. Esta interferência pode mascarar uma hipoglicemia verdadeira ou levar ao diagnóstico errôneo de hiperglicemia. Assim, uma leitura de glicose sanguínea dentro ou acima da variação normal em um paciente usando a solução para diálise peritoneal EXTRANEAL (icodextrina 7,5%), com o uso destes glicosímetros ou fitas de teste, pode mascarar baixos níveis de açúcar no sangue. Isto poderia levar o paciente ou profissional de saúde a não tomar as medidas necessárias para trazer os níveis de açúcar sanguíneo a um valor normal. Ou, uma leitura de glicose sanguínea falsamente elevada poderia levar um paciente a tomar mais insulina do que necessário. Ambas as situações podem levar a eventos que põem a vida em risco, incluindo perda de consciência, coma, dano neurológico ou morte.

3. A unidade de diálise ou o paciente devem contatar o(s) fabricante(s) do glicosímetro e/ou fitas de teste para determinar se o glicosímetro ou fitas de teste que está usando estão sujeitos a interferência por icodextrina ou maltose, ou se medem apenas glicose. Além disso, consultar as informações sobre o produto incluídas no glicosímetro e fitas de teste.

A lista a seguir serve apenas como referência. Esta lista não implica recomendação destes glicosímetros ou fitas de teste.

As compatibilidades identificadas são mostradas na tabela abaixo. **APENAS glicosímetros e fitas de teste específicos para glicose devem ser usados com pacientes que estão recebendo a solução para diálise peritoneal EXTRANEAL (icodextrina 7,5%).** As fitas de teste são listadas com seu respectivo glicosímetro – se você usa outras fitas, contate o fabricante para verificar se são específicas para glicose. A lista fornece as informações de contato das marcas mais comuns e principais de fabricantes de glicosímetros/fitas de teste.

Esta é uma lista não exaustiva, atualizada até setembro de 2011. A ausência de seu glicosímetro ou fitas de teste nesta lista NÃO implica compatibilidade com EXTRANEAL (Icodextrina 7,5%). Sempre contate o fabricante para informações atuais. A Baxter não tem obrigação de atualizar o conteúdo desta lista.

GLICOSÍMETROS Atualizada até setembro de 2011

Marca do Glicosímetro	Compatível com solução de DP Extraneal (icodextrina 7,5%) (Específico para glicose)	Tipo de Teste*	Fabricante
Boots	Sim	GDH-NAD	Abbott Diabetes Care www.abbottdiabetescare.com Telefone: 0800 7030128
Omron HEA-214	Sim	GDH-NAD	
Optium	Sim	GDH-NAD	
Optium Easy	Sim	GDH-NAD	
Optium EZ	Sim	GDH-NAD	
Optium Xceed	Sim	GDH-NAD	
Optium Xido	Sim	GDH-NAD	
Precision PCx	Sim ¹	GDH-NAD, GO ¹	
Precision QID ^B	Sim	GO	
Precision Xceed	Sim	GDH-NAD	
Precision Xceed Pro	Sim	GDH-NAD	
Precision Xtra	Sim	GDH-NAD	
Precision Xtra OK	Sim ¹	GDH-NAD, GO ¹	
ReliOn Ultima	Sim	GDH-NAD	
ReliOn Ultima Advance	Sim	GDH-NAD	
Sof-Sense	Sim	GDH-NAD	
Sof-Tact ^C	Sim	GDH-NAD	

Lista de Monitores de Glicose Especifica para o País

TrueSense	Sim	GDH-NAD	
FreeStyle ² FreeStyle 2 FreeStyle 3 ² FreeStyle 3 ² FreeStyle 5 ² FreeStyle 5 ² FreeStyle Flash ² FreeStyle Flash ² FreeStyle Freedom ² FreeStyle Freedom ² FreeStyle Freedom Lite ² FreeStyle Freedom Lite ² FreeStyle Lite ² FreeStyle Lite ² FreeStyle Mini ² FreeStyle Mini ² FreeStyle Papillon ² FreeStyle Papillon ² FreeStyle Papillon Lite ² FreeStyle Papillon Lite ² FreeStyle Papillon Mini ² FreeStyle Papillon Mini ² FreeStyle Papillon Vision ² FreeStyle Papillon Vision ²	Sim ² Não ² Sim ² Não ²	GDH-FAD ² GDH-PQQ ² GDH-FAD ² GDH-PQQ ²	
CoZmonitor FreeStyle Tracker Optium Mini Optium Omega	Não Não Não Não	GDH-PQQ GDH-PQQ GDH-PQQ GDH-PQQ	
Advance Intuition Assure Platinum Assure Pro Assure 3 Assure 4 GLUCOCARD 01 GLUCOCARD 01-mini GLUCOCARD Vital PocketChem EZ	Sim Sim Sim Sim Sim Sim Sim Sim Sim	GO GO GO GO GO GO GO GO GO	Arkray, Inc. www.arkrayusa.com
GLUCOCARD X-meter ^D	Não ³	GDH-FAD ³	
Ascensia Breeze Ascensia Brio Ascensia Confirm Ascensia Dex Ascensia Entrust Ascensia Esprit Breeze 2 Contour Contour Link Contour TS Contour USB Didget Elite	Sim Sim Sim Sim Sim Sim Sim Sim Sim Sim Sim Sim Sim Sim	GO GO GO GO GO GO GO GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GDH-FAD GO	Bayer Healthcare www.bayerdiabetes.com 0800 7021241

Lista de Monitores de Glicose Especifica para o País

OneTouch InDuo One Touch Ping OneTouch Select OneTouch SureStep OneTouch UltraE OneTouch Ultra 2 One TouchUltraLink OneTouch UltraMini OneTouch UltraSmart OneTouch Verio One Touch Verio Pro One Touch Vita SureStep Flexx	Sim Sim Sim Sim Sim Sim Sim Sim Sim Sim Sim Sim Sim	GO GO GO GO GO GO GO GO GO GDH-FAD GDH-FAD GO GO	<p style="text-align: center;">Lifescan, Inc. (Divisão da Johnson & Johnson) www.lifescan.com Telefone: 0800 7015433</p>
Accu-Chek Aviva⁴ Accu-Chek Aviva⁴ Accu-Chek Aviva Combo⁴ Accu-Chek Aviva Combo⁴ Accu-Chek Aviva Expert⁴ Accu-Chek Aviva Expert⁴ Accu-Chek Aviva Nano⁴ Accu-Chek Aviva Nano⁴ Accu-Chek Inform II⁴ Accu-Chek Inform II⁴ Accu-Chek Performa⁴ Accu-Chek Performa⁴ Accu-Chek Performa Nano⁴ Accu-Chek Performa Nano⁴ Accu-Chek Performa Combo⁴ Accu-Chek Performa Combo⁴	Sim⁴ Não⁴ Sim⁴ Não⁴ Sim⁴ Não⁴ Sim⁴ Não⁴ Sim⁴ Não⁴ Sim⁴ Não⁴ Sim⁴ Não⁴ Sim⁴ Não⁴	Mut Q-GDH⁴ GDH-PQQ⁴ Mut Q-GDH⁴ GDH-PQQ⁴ Mut Q-GDH⁴ GDH-PQQ⁴ Mut Q-GDH⁴ GDH-PQQ⁴ Mut Q-GDH⁴ GDH-PQQ⁴ Mut Q-GDH⁴ GDH-PQQ⁴ Mut Q-GDH⁴ GDH-PQQ⁴	<p style="text-align: center;">Roche Diagnóstica www.roche-diagnostics.com www.accu-chek.com Telefone: 0800 7720126</p>
Accu-Chek Active/S System Accu-Chek Advantage A Accu-Chek Comfort Accu-Chek Compact Accu-Chek Compact Plus A Accu-Chek Complete System Accu-Chek Go/Go S System Accu-Chek GTS/GTS Plus Accu-Chek Inform System Accu-Chek Inform Accu-Chek Integra System Accu-Chek Plus Accu-Chek Sensor Accu-Chek Voicemate/Voice Mate Plus System	Não Não Não Não Não Não Não Não Não Não Não Não Não	GDH-PQQ GDH-PQQ GDH-PQQ GDH-PQQ GDH-PQQ GDH-PQQ GDH-PQQ GDH-PQQ GDH-PQQ GDH-PQQ GDH-PQQ GDH-PQQ GDH-PQQ GDH-PQQ	

¹ Dois tipos de fitas de teste (**compatíveis**) para PCx e Precision Xtra OK

² Estes glicosímetros podem utilizar fitas GDH-PQQ (**incompatíveis**) e GDH-MUT (**compatíveis**). Consultar o fabricante para informações adicionais.

³ Este glicosímetro GDH/FAD da Akray é **incompatível**. Consultar o fabricante para informações adicionais.

⁴ Estes glicosímetros podem utilizar fitas GDH-PQQ (**incompatíveis**) e Mut Q-GDH (**compatíveis**). Consultar o fabricante para informações adicionais.

Lista de Monitores de Glicose Específica para o País

Tipo de Teste* (Test Type*)

GO = glicose oxidase

GDH-PQQ = glicose desidrogenase com pirrolquinoxalinoquinona (nota: GDO, glicose-dioxidoreductase, é um método **incompatível** com o método usado em PQQ)

GDH-NAD = glicose desidrogenase com nicotinamida adenina (glucose dehydrogenase with nicotinamide-adenine dinucleotide)

GDH-FAD = glicose desidrogenase com flavina adenina (glucose dehydrogenase with flavin-adenine dinucleotide)

Mut Q-GDH = glicose desidrogenase com pirrolquinoxalinoquinona modificado para evitar interferência com a maltose (glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone modified to eliminate maltose interference)

Referências:

^A Estudo Baxter 32386 (McGaw Park) Determinação de interferência potencial da icodextrina e seus metabólitos na medida de glicose sanguínea humana usando sistemas Accu-Chek compact e Advantage

^B Relatório Baxter REP-NIV-RE-366 (Nivelles): Avaliação da interferência potencial na determinação da glicose sanguínea (medida com métodos enzimáticos) para pacientes tratados com icodextrina

^C Relatório Baxter RD-01-RE-233 (McGaw Park): Avaliação da interferência potencial no kit de teste de glicose sanguínea MediSense Sof-Tact com icodextrina e seus metabólitos

^D Relatório Baxter Interno 3, 33541 (McGaw Park): Determinação de interferência potencial de icodextrina e seus metabólitos sobre a medida de glicose sanguínea humana usando glicosímetro escolhido – Glucocard X-Meter (Arkray)

^E Relatório Baxter Interno 1, 33541 (McGaw Park): Determinação de interferência potencial de icodextrina e seus metabólitos sobre a medida de glicose sanguínea humana usando glicosímetros

Favor ver as informações completas de prescrição para a solução de diálise peritoneal EXTRANEAL (icodextrina 7,5%).

Baxter e EXTRANEAL são marcas registradas de Baxter International Inc.

Outras marcas registradas ou produtos que aparecem aqui são propriedade de seus respectivos donos.