

# Atenção Profissional Médico - ADVERTÊNCIA

## Potencial para Leitura Incorreta de Glicose no sangue

Junho de 2010

Prezado Médico (a),

A *Baxter Hospitalar Ltda.* gostaria de notificá-lo(a) sobre as **informações de segurança importantes** que envolvem os pacientes que administram solução de diálise peritoneal para **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) e que podem exigir o uso de monitores e tiras de teste de glicose no sangue.

**Os pacientes administrando solução de diálise peritoneal para EXTRANEAL (icodextrina 7,5%) podem apresentar resultados incorretos de glicose no sangue ao utilizarem monitores e tiras de teste de glicemia específicos.**

**APENAS utilizar monitores e tiras de teste de glicose que são específicos para glicose. Esses métodos são comuns em laboratórios clínicos. Contate o fabricante dos monitores e das tiras de teste de glicose para determinar o método que é utilizado. Visite [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com) para informações adicionais, incluindo uma lista de monitores compatíveis com a glicose.**

O termo “específico para glicose” se aplica a monitores e tiras de teste que não são afetados pela presença de maltose ou outros açúcares. Como a solução de diálise peritoneal para **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) resulta em níveis séricos elevados de maltose, apenas monitores e tiras de teste específicos para glicose devem ser utilizados.

**NÃO utilizar monitores ou tiras de teste de glicose que utilizam métodos com glicose desidrogenase com pirroloquinolina quinona (GDH-PQQ) ou com glicose dye-oxidoreductase. Além disso, alguns dos monitores ou fitas de teste (mas não todos) que utilizam um método de glicose desidrogenase com flavina-adenina dinucleotídeo (GDH-FAD) não devem ser utilizados.** A utilização de tais métodos pode resultar em leituras falsamente elevadas de glicemia em pacientes administrando **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) devido à interferência da maltose. Uma leitura de glicemia com esses monitores que pareça estar dentro da variação normal em um paciente administrando **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) pode mascarar a hipoglicemia verdadeira (glicose baixa). Isso afetaria a tomada de medidas adequadas, por parte do paciente ou do profissional de saúde, para trazer a glicose para a variação normal. Uma leitura falsamente elevada de glicemia poderia fazer com que o paciente administrasse mais insulina que o necessário. Ambas as situações podem levar a eventos de risco à vida, incluindo perda de consciência, coma, dano neurológico ou morte.

Considerações adicionais para pacientes que administram **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%):

1. A descontinuação do uso de **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) não resultará imediatamente no risco de potencial interferência com os monitores de glicose. Níveis falsamente elevados de glicemia podem ocorrer até duas semanas após a descontinuação de **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%).
2. Para determinar qual tipo de método é utilizado para monitorar os níveis de glicose, revise o rótulo TANTO do monitor de glicose COMO das tiras de teste utilizados. Se apresentar dúvidas, contate o fabricante dos monitores e das tiras de teste de glicose para determinar o método que é utilizado.
3. Se seu hospital utiliza registros médicos eletrônicos, as informações acima que descrevem o potencial de interferência para os monitores e para as tiras de teste de glicemia devem ser registradas em um local adequado de fácil acesso para todos os usuários.

Para maiores informações, vide a bula do **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) ou visite [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com).

Espero que essas informações sejam úteis para você.

Caso tenha alguma outra dúvida sobre o **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%), por favor entre em contato com o nosso Serviço de Atendimento e informação Baxter (SAIBA) no número 0800 012 55 22.



Angela Sofia Rivera Florez  
Diretora Médica para America Latina  
Divisão Renal  
Baxter Healthcare Corp

# Atenção Profissional de Enfermagem - ADVERTÊNCIA

## Potencial para Leitura Incorreta de Glicose no sangue

Junho de 2010

Prezado Profissional de Saúde,

A *Baxter Hospitalar Ltda.* gostaria de notificá-lo(a) sobre as **informações de segurança importantes** que envolvem os pacientes que administram solução de diálise peritoneal para **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) e que podem exigir o uso de monitores e tiras de teste de glicose no sangue.

**Os pacientes administrando solução de diálise peritoneal para EXTRANEAL (icodextrina 7,5%) podem apresentar resultados incorretos de glicose no sangue ao utilizarem monitores e tiras de teste de glicemia específicos.**

**APENAS utilizar monitores e tiras de teste de glicose que são específicos para glicose. Esses métodos são comuns em laboratórios clínicos. Contate o fabricante dos monitores e das tiras de teste de glicose para determinar o método que é utilizado. Visite [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com) para informações adicionais, incluindo uma lista de monitores compatíveis com a glicose.**

O termo “específico para glicose” se aplica a monitores e tiras de teste que não são afetados pela presença de maltose ou outros açúcares. Como a solução de diálise peritoneal para **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) resulta em níveis séricos elevados de maltose, apenas monitores e tiras de teste específicos para glicose devem ser utilizados.

**NÃO utilizar monitores ou tiras de teste de glicose que utilizam métodos com glicose desidrogenase com pirroloquinolina quinona (GDH-PQQ) ou com glicose dye-oxidoreductase. Além disso, alguns dos monitores ou fitas de teste (mas não todos) que utilizam um método de glicose desidrogenase com flavina-adenina dinucleotídeo (GDH-FAD) não devem ser utilizados.** A utilização de tais métodos pode resultar em leituras falsamente elevadas de glicemia em pacientes administrando **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) devido à interferência da maltose. Uma leitura de glicemia com esses monitores que pareça estar dentro da variação normal em um paciente administrando **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) pode mascarar a hipoglicemia verdadeira (glicose baixa). Isso afetaria a tomada de medidas adequadas, por parte do paciente ou do profissional de saúde, para trazer a glicose para a variação normal. Uma leitura falsamente elevada de glicemia poderia fazer com que o paciente administrasse mais insulina que o necessário. Ambas as situações podem levar a eventos de risco à vida, incluindo perda de consciência, coma, dano neurológico ou morte.

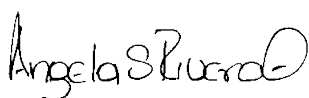
Considerações adicionais para pacientes que administram **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%):

1. A descontinuação do uso de **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) não resultará imediatamente no risco de potencial interferência com os monitores de glicose. Níveis falsamente elevados de glicemia podem ocorrer até duas semanas após a descontinuação de **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%).
2. Para determinar qual tipo de método é utilizado para monitorar os níveis de glicose, revise o rótulo TANTO do monitor de glicose COMO das tiras de teste utilizados. Se apresentar dúvidas, contate o fabricante dos monitores e das tiras de teste de glicose para determinar o método que é utilizado.
3. Se seu hospital utiliza registros médicos eletrônicos, as informações acima que descrevem o potencial de interferência para os monitores e para as tiras de teste de glicemia devem ser registradas em um local adequado de fácil acesso para todos os usuários.

Para maiores informações, vide a bula do **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) ou visite [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com).

Espero que essas informações sejam úteis para você.

Caso tenha alguma outra dúvida sobre o **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%), por favor entre em contato com o nosso Serviço de Atendimento e informação Baxter (SAIBA) no número 0800 012 55 22.



Angela Sofia Rivera Florez  
Diretora Médica para America Latina  
Divisão Renal  
Baxter Healthcare Corp

# Atenção Profissional de Admissões - ADVERTÊNCIA

## Potencial para Leitura Incorreta de Glicose no sangue

Junho de 2010

Prezado Profissional de Saúde,

A *Baxter Hospitalar Ltda.* gostaria de notificá-lo(a) sobre as **informações de segurança importantes** que envolvem os pacientes que administram solução de diálise peritoneal para **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) e que podem exigir o uso de monitores e tiras de teste de glicose no sangue.

**Os pacientes administrando solução de diálise peritoneal para EXTRANEAL (icodextrina 7,5%) podem apresentar resultados incorretos de glicose no sangue ao utilizarem monitores e tiras de teste de glicemia específicos.**

**APENAS utilizar monitores e tiras de teste de glicose que são específicos para glicose. Esses métodos são comuns em laboratórios clínicos. Contate o fabricante dos monitores e das tiras de teste de glicose para determinar o método que é utilizado. Visite [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com) para informações adicionais, incluindo uma lista de monitores compatíveis com a glicose.**

O termo “específico para glicose” se aplica a monitores e tiras de teste que não são afetados pela presença de maltose ou outros açúcares. Como a solução de diálise peritoneal para **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) resulta em níveis séricos elevados de maltose, apenas monitores e tiras de teste específicos para glicose devem ser utilizados.

**NÃO utilizar monitores ou tiras de teste de glicose que utilizam métodos com glicose desidrogenase com pirroloquinolina quinona (GDH-PQQ) ou com glicose dye-oxidoreductase. Além disso, alguns dos monitores ou fitas de teste (mas não todos) que utilizam um método de glicose desidrogenase com flavina-adenina dinucleotídeo (GDH-FAD) não devem ser utilizados.** A utilização de tais métodos pode resultar em leituras falsamente elevadas de glicemia em pacientes administrando **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) devido à interferência da maltose. Uma leitura de glicemia com esses monitores que pareça estar dentro da variação normal em um paciente administrando **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) pode mascarar a hipoglicemia verdadeira (glicose baixa). Isso afetaria a tomada de medidas adequadas, por parte do paciente ou do profissional de saúde, para trazer a glicose para a variação normal. Uma leitura falsamente elevada de glicemia poderia fazer com que o paciente administrasse mais insulina que o necessário. Ambas as situações podem levar a eventos de risco à vida, incluindo perda de consciência, coma, dano neurológico ou morte.

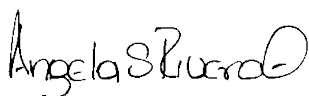
Considerações adicionais para pacientes que administram **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%):

1. A descontinuação do uso de **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) não resultará imediatamente no risco de potencial interferência com os monitores de glicose. Níveis falsamente elevados de glicemia podem ocorrer até duas semanas após a descontinuação de **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%).
2. Para determinar qual tipo de método é utilizado para monitorar os níveis de glicose, revise o rótulo TANTO do monitor de glicose COMO das tiras de teste utilizados. Se apresentar dúvidas, contate o fabricante dos monitores e das tiras de teste de glicose para determinar o método que é utilizado.
3. Se seu hospital utiliza registros médicos eletrônicos, as informações acima que descrevem o potencial de interferência para os monitores e para as tiras de teste de glicemia devem ser registradas em um local adequado de fácil acesso para todos os usuários.

Para maiores informações, vide a bula do **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) ou visite [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com).

Espero que essas informações sejam úteis para você.

Caso tenha alguma outra dúvida sobre o **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%), por favor entre em contato com o nosso Serviço de Atendimento e informação Baxter (SAIBA) no número 0800 012 55 22.



Angela Sofia Rivera Florez  
Diretora Médica para America Latina  
Divisão Renal  
Baxter Healthcare Corp

# Atenção Profissional da Farmácia - ADVERTÊNCIA

## Potencial para Leitura Incorreta de Glicose no sangue

Junho de 2010

Prezado Profissional de Saúde,

A *Baxter Hospitalar Ltda.* gostaria de notificá-lo(a) sobre as **informações de segurança importantes** que envolvem os pacientes que administram solução de diálise peritoneal para **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) e que podem exigir o uso de monitores e tiras de teste de glicose no sangue.

**Os pacientes administrando solução de diálise peritoneal para EXTRANEAL (icodextrina 7,5%) podem apresentar resultados incorretos de glicose no sangue ao utilizarem monitores e tiras de teste de glicemia específicos.**

**APENAS utilizar monitores e tiras de teste de glicose que são específicos para glicose. Esses métodos são comuns em laboratórios clínicos. Contate o fabricante dos monitores e das tiras de teste de glicose para determinar o método que é utilizado. Visite [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com) para informações adicionais, incluindo uma lista de monitores compatíveis com a glicose.**

O termo “específico para glicose” se aplica a monitores e tiras de teste que não são afetados pela presença de maltose ou outros açúcares. Como a solução de diálise peritoneal para **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) resulta em níveis séricos elevados de maltose, apenas monitores e tiras de teste específicos para glicose devem ser utilizados.

**NÃO utilizar monitores ou tiras de teste de glicose que utilizam métodos com glicose desidrogenase com pirroloquinolina quinona (GDH-PQQ) ou com glicose dye-oxidoreductase. Além disso, alguns dos monitores ou fitas de teste (mas não todos) que utilizam um método de glicose desidrogenase com flavina-adenina dinucleotídeo (GDH-FAD) não devem ser utilizados.** A utilização de tais métodos pode resultar em leituras falsamente elevadas de glicemia em pacientes administrando **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) devido à interferência da maltose. Uma leitura de glicemia com esses monitores que pareça estar dentro da variação normal em um paciente administrando **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) pode mascarar a hipoglicemia verdadeira (glicose baixa). Isso afetaria a tomada de medidas adequadas, por parte do paciente ou do profissional de saúde, para trazer a glicose para a variação normal. Uma leitura falsamente elevada de glicemia poderia fazer com que o paciente administrasse mais insulina que o necessário. Ambas as situações podem levar a eventos de risco à vida, incluindo perda de consciência, coma, dano neurológico ou morte.

Considerações adicionais para pacientes que administram **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%):

1. A descontinuação do uso de **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) não resultará imediatamente no risco de potencial interferência com os monitores de glicose. Níveis falsamente elevados de glicemia podem ocorrer até duas semanas após a descontinuação de **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%).
2. Para determinar qual tipo de método é utilizado para monitorar os níveis de glicose, revise o rótulo TANTO do monitor de glicose COMO das tiras de teste utilizados. Se apresentar dúvidas, contate o fabricante dos monitores e das tiras de teste de glicose para determinar o método que é utilizado.
3. Se seu hospital utiliza registros médicos eletrônicos, as informações acima que descrevem o potencial de interferência para os monitores e para as tiras de teste de glicemia devem ser registradas em um local adequado de fácil acesso para todos os usuários.

Para maiores informações, vide a bula do **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) ou visite [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com).

Espero que essas informações sejam úteis para você.

Caso tenha alguma outra dúvida sobre o **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%), por favor entre em contato com o nosso Serviço de Atendimento e informação Baxter (SAIBA) no número 0800 012 55 22.



Angela Sofia Rivera Florez  
Diretora Médica para America Latina  
Divisão Renal  
Baxter Healthcare Corp

# Atenção Profissional do Laboratório - ADVERTÊNCIA

## Potencial para Leitura Incorreta de Glicose no sangue

Junho de 2010

Prezado Profissional de Saúde,

A *Baxter Hospitalar Ltda.* gostaria de notificá-lo(a) sobre as **informações de segurança importantes** que envolvem os pacientes que administram solução de diálise peritoneal para **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) e que podem exigir o uso de monitores e tiras de teste de glicose no sangue.

**Os pacientes administrando solução de diálise peritoneal para EXTRANEAL (icodextrina 7,5%) podem apresentar resultados incorretos de glicose no sangue ao utilizarem monitores e tiras de teste de glicemia específicos.**

**APENAS utilizar monitores e tiras de teste de glicose que são específicos para glicose. Esses métodos são comuns em laboratórios clínicos. Contate o fabricante dos monitores e das tiras de teste de glicose para determinar o método que é utilizado. Visite [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com) para informações adicionais, incluindo uma lista de monitores compatíveis com a glicose.**

O termo “específico para glicose” se aplica a monitores e tiras de teste que não são afetados pela presença de maltose ou outros açúcares. Como a solução de diálise peritoneal para **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) resulta em níveis séricos elevados de maltose, apenas monitores e tiras de teste específicos para glicose devem ser utilizados.

**NÃO utilizar monitores ou tiras de teste de glicose que utilizam métodos com glicose desidrogenase com pirroloquinolina quinona (GDH-PQQ) ou com glicose dye-oxidoreductase. Além disso, alguns dos monitores ou fitas de teste (mas não todos) que utilizam um método de glicose desidrogenase com flavina-adenina dinucleotídeo (GDH-FAD) não devem ser utilizados.** A utilização de tais métodos pode resultar em leituras falsamente elevadas de glicemia em pacientes administrando **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) devido à interferência da maltose. Uma leitura de glicemia com esses monitores que pareça estar dentro da variação normal em um paciente administrando **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) pode mascarar a hipoglicemia verdadeira (glicose baixa). Isso afetaria a tomada de medidas adequadas, por parte do paciente ou do profissional de saúde, para trazer a glicose para a variação normal. Uma leitura falsamente elevada de glicemia poderia fazer com que o paciente administrasse mais insulina que o necessário. Ambas as situações podem levar a eventos de risco à vida, incluindo perda de consciência, coma, dano neurológico ou morte.

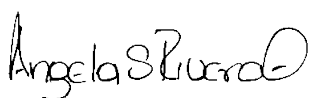
Considerações adicionais para pacientes que administram **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%):

1. A descontinuação do uso de **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) não resultará imediatamente no risco de potencial interferência com os monitores de glicose. Níveis falsamente elevados de glicemia podem ocorrer até duas semanas após a descontinuação de **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%).
2. Para determinar qual tipo de método é utilizado para monitorar os níveis de glicose, revise o rótulo TANTO do monitor de glicose COMO das tiras de teste utilizados. Se apresentar dúvidas, contate o fabricante dos monitores e das tiras de teste de glicose para determinar o método que é utilizado.
3. Se seu hospital utiliza registros médicos eletrônicos, as informações acima que descrevem o potencial de interferência para os monitores e para as tiras de teste de glicemia devem ser registradas em um local adequado de fácil acesso para todos os usuários.

Para maiores informações, vide a bula do **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%) ou visite [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com).

Espero que essas informações sejam úteis para você.

Caso tenha alguma outra dúvida sobre o **EXTRANEAL** (icodextrina 7,5%), por favor entre em contato com o nosso Serviço de Atendimento e informação Baxter (SAIBA) no número 0800 012 55 22.



Angela Sofia Rivera Florez  
Diretora Médica para America Latina  
Divisão Renal  
Baxter Healthcare Corp