# Solução Euro-Collins

REF

#### 1100927A - Solução Euro Collins

### **INDICAÇÃO**

A Solução Euro-Collins é uma solução de eletrólitos e glicose, para perfusão gravitacional para transplante renal, abrangendo doadores vivos e falecidos, além da estocagem hipotérmica de rins provenientes de doadores falecidos com esse fim.

Seu uso é destinado a médicos cirurgiões responsáveis pela extração de rins de doadores falecidos, em conformidade com a legislação nacional vigente. Além disso, é destinado a médicos cirurgiões de equipes de transplante encarregados de nefrectomias em doadores vivos, também em conformidade com a legislação nacional vigente.

#### **GRUPO DE PACIENTES INDICADO**

A Solução Euro-Collins não é indicada para ser administrada diretamente aos pacientes. Sua função é a perfusão e preservação renal, destinado a transplantes. Os beneficiários diretos do uso da Solução Euro-Collins para perfusão e preservação de rins são pacientes diagnosticados com doença renal crônica estágio V.

#### FORMA DE APRESENTAÇÃO

É composta de um frasco de 1000 mL de solução de glicose 3,57% e uma ampola de 20 mL de solução de eletrólitos que devem ser misturados antes de sua utilização.

# CONTRAINDICAÇÕES, EFEITOS COLATERAIS, REAÇÕES ADVERSAS

Uso restrito ao período limite da data de validade, não podendo ser usada após esta data. A solução não deve ser usada para infusão parenteral. Não utilizar se houver turvação, depósito ou violação do recipiente.

# **COMPOSIÇÃO**

#### Solução Eletrolítica - Composição (g/100ml)

Fosfato de potássio monobásico: 2,09 g

Fosfato de potássio dibásico: 7,55 g

Cloreto de potássio: 1,14 g Bicarbonato de Sódio: 0,86 g Água para injetáveis q.s.p. 20 ml

## Solução de Glicose 3,57% - Composição (g/100ml)

Glicose Monohidratada: 3,57 g Água para injetáveis q.s.p. 100 ml

# COMPOSIÇÃO DA SOLUÇÃO PRONTA PARA USO EM PERFUSÃO

Misturar 1000 mL de solução de glicose 3,57% com 20 mL de solução de eletrólitos, antes do uso. Isto perfaz 1020 mL de solução, dos quais, 1000 mL contêm:

fosfato de potássio monobásico	2,05 g
fosfato de potássio dibásico	7,40 g
cloreto de potássio	1,12 g
bicarbonato de sódio	0,84 g
glicose monoidratada para injeção	. 38,50 g
glicose para injeção	35,00 g
água para injetáveis q.s.p	1000 mL

# **CONTEÚDO ELETROLÍTICO:**

K+ 115 mEq/L

Na+ 10 mEq/L

Cl- 15 mEq/L

HCO-3 10 mEq/L

H2PO-4 15 mEq/L

HPO- -4 85 mEq/L

Osmolaridade teórica: 529 mOsm/L

**MODO DE UTILIZAÇÃO** 

1. Retire o lacre da tampa (localizado no sítio de aditivação) do frasco contendo a

solução de glicose;

2. Faça a assepsia da ampola de eletrólitos;

3. Utilizando uma seringa, retire todo o conteúdo da ampola (solução de eletrólitos), que

totaliza 20 ml, e injete-o através da membrana do frasco de plástico contendo a

solução de glicose a 3,57%;

4. Agite o frasco vigorosamente até que o conteúdo esteja completamente

homogeneizado;

5. Conecte o frasco a um equipo estéril para perfusão renal, utilizando a tampa

apropriada;

6. Insira o equipo no adaptador e conecte-o à artéria correspondente do rim a ser

perfundido, seguindo os procedimentos estabelecidos pela instituição e a técnica

adotada pela equipe médica.

ADVERTÊNCIAS, PRECAUÇÕES, RESTRIÇÕES, CUIDADOS ESPECIAIS E

ESCLARECIMENTOS, BEM COMO ARMAZANAMENTO E TRANSPORTE

Restrições ou cuidados que devem ser considerados:

Não deve ser usada após a data de validade.

A solução não deve ser usada para infusão parenteral.

Não use se houver turvação, depósito ou violação do recipiente.

Armazenar em temperatura que não ultrapasse 25°C.

O transporte deve ser feito de modo que não ocorra modificação brusca de temperatura

em relação ao produto.

O acondicionamento deverá ser o melhor possível durante o transporte para evitar danos

físicos no produto.

**FABRICADO POR:** 

**REGISTRADO E DISTRIBUÍDO POR:** 

Fresenius Kabi Brasil Ltda.

Aguiraz/CE.

Av. Marginal Projetada, 1652

Barueri - SP - Indústria Brasileira

C.N.P.J. 49.342.221/0001-04

SAC: 0800 707 3855

Reg. ANVISA nº: 10004100066

Fresenius Kabi Brasil Ltda.

Produto médico de uso único. Proibido reprocessar. Solução isenta de pirogênio. Estéril -

Autoclave de contrapressão (spray d'água).

Lote, Data de fabricação e Data de validade: vide rótulo do produto.