

DEXTRION G 5 - DEXTRION G 10 LAVOISIER, Solución inyectable IV en frasco

COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA

ESPECIALIDAD	DEXTRION G5	DEXTRION G10
GLUCOSA ANHIDRA	5,00 g	10,00 g
CLORURO DE SODIO.....	0,20 g	0,20 g
CLORURO DE POTASIO	0,15 g	0,15 g
GLUCONATO DE CALCIO.....	0,10 g	0,10 g
Agua para inyectables c.s.p.	100,00 ml	100,00 ml
Na ⁺	34,20 mEq/l	34,20 mEq/l
K ⁺	20,10 mEq/l	20,10 mEq/l
Ca ⁺⁺	4,46 mEq/l	4,46 mEq/l
Cl ⁻	54,30 mEq/l	54,30 mEq/l
Glucosa.....	277,50 mOsm/l	555 mOsm/l
Gluconato	4,46 mOsm/l	4,46 mOsm/l
Osmolaridad	392,80 mOsm/l	670,40 mOsm/l

El pH oscila entre 4,0 y 5,5

FORMA FARMACÉUTICA

Solución inyectable (I.V.)

DATOS CLÍNICOS

Indicaciones terapéuticas

- aporte calórico glucídico
- equilibrio hidroelectrolítico
- estados de deshidratación
- prevención de la hipocalcemia durante tratamientos prolongados con electrolitos

Posología y forma de administración

Vía I.V. La posología debe adaptarse a las necesidades del enfermo en función del estado clínico, del peso y de los valores iónicos, sanguíneos y urinarios. Infusión lenta en un vaso sanguíneo grande, en condiciones estrictas de asepsia.

Contraindicaciones

Estados de retención hidrosalina: insuficiencia cardíaca grave, insuficiencia respiratoria grave, insuficiencia hepática mayor, insuficiencia renal.
Bloqueo auriculoventricular, hiperpotasemia

Advertencias y precauciones especiales de empleo

- Controlar el estado clínico, el equilibrio electrolítico y la glucemia, sobre todo en los pacientes diabéticos (si es necesario, complementar el aporte con insulina) y en las personas que presenten una intolerancia transitoria a los hidratos de carbono.
- Riesgo de edema por una sobrecarga hidrosalina.
- Al añadir un medicamento a la solución de **DEXTRION G 5** o **G 10 LAVOISIER**, la mezcla debe administrarse de forma inmediata.
- **DEXTRION G 10 LAVOISIER** es una solución hipertónica de infusión lenta.

Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción Asociación contraindicada: con los digitálicos.

Asociaciones no recomendadas: con los diuréticos ahorradores de potasio (diuréticos del segmento distal) y los curarizantes.

Sobredosis

La hipervolemia se trata con natriuréticos. En caso de hiperpotasemia secundaria, utilizar un diurético hipopotasémico (diurético de asa).

PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS

Propiedades farmacodinámicas

PRODUCTO DE APORTE GLUCÍDICO/SUSTITUTO VOLÉMICO
(B: sangre y órganos hematopoyéticos)

Solución de reposición hidroelectrolítica que permite efectuar un aporte de electrolitos por vía venosa, y un aporte calórico glucídico.

DEXTRION G 5 LAVOISIER: 200 Kcal/l (aporte moderado); **DEXTRION G 10 LAVOISIER:** 400 Kcal/l.

Esta solución permite compensar las pérdidas de líquidos. Además, supone un aporte suficiente de iones sodio, potasio, calcio y cloruro, en la fase postoperatoria inmediata.

Propiedades farmacocinéticas

La vía venosa permite obtener un efecto inmediato. El metabolismo es el propio de la glucosa y de los distintos iones.

DATOS FARMACÉUTICOS

Incompatibilidades

- El médico deberá encargarse de juzgar la incompatibilidad de la medicación complementaria respecto a la solución de **DEXTRION G 5** o **G 10 LAVOISIER** y controlar un posible cambio de color o una posible formación de precipitado, complejo insoluble o cristales. También deberá consultarse el prospecto del medicamento complementario.
- Antes de añadir un medicamento, verificar si la zona de pH para la cual es eficaz coincide con la de la solución de **DEXTRION G 5** o **G 10 LAVOISIER** (pH = 4,0 a 5,5).

Período de validez: 3 años

Naturaleza y contenido del recipiente

Frasco de 250 ml o 500 ml de vidrio incoloro de tipo II, cerrado con un tapón de goma de clorobutilo.

Modo de empleo, instrucciones relativas a la manipulación

Antes del uso, verificar la limpidez de la solución, la integridad del frasco, el cierre y las condiciones de vacío.

PRESENTACIÓN Y NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN ADMINISTRATIVA

Presentaciones hospitalarias:

DEXTRION G 5 LAVOISIER

AC 559 464-2: 250 ml en frasco (vidrio) - caja de 12 - Uso especializado

AC 559 465-9: 500 ml en frasco (vidrio) - caja de 12 - Uso especializado

DEXTRION G 10 LAVOISIER

AC 559 466-5: 250 ml en frasco (vidrio) - caja de 12 - Uso especializado

AC 559 467-1: 500 ml en frasco (vidrio) - caja de 12 - Uso especializado

CONDICIONES DE DISPENSACIÓN: No procede

FECHA DE REVISIÓN: Diciembre de 1995

CDM LAVOISIER

Laboratoires CHAIX et DU MARAIS - 7, rue Labie - 75017 PARÍS - FRANCIA

Tel: +33 1 55 37 83 83 Correo electrónico: contact@lavoisier.com Fax: +33 1 55 37 83 84