

PROSPECTO: INFORMACIÓN PARA EL USUARIO

GLUCOCEMIN 50% **Concentrado para solución para perfusión** Glucosa monohidrato, 500 mg/ml

Lea todo el prospecto detenidamente antes de empezar a usar el medicamento

- Conserve este prospecto, ya que puede tener que volver a leerlo.
- Si tiene alguna duda, consulte a su médico o farmacéutico.
- Este medicamento se le ha recetado a usted y no debe dárselo a otras personas, aunque tengan los mismos síntomas, ya que puede perjudicarles.
- Si considera que alguno de los efectos adversos que sufre es grave o si aprecia cualquier efecto adverso no mencionado en este prospecto, informe a su médico o farmacéutico.

Contenido del prospecto:

- 1. Qué es GLUCOCEMIN 50% y para qué se utiliza**
- 2. Antes de usar GLUCOCEMIN 50%**
- 3. Cómo usar GLUCOCEMIN 50%**
- 4. Posibles efectos adversos**
- 5. Conservación de GLUCOCEMIN 50%**
- 6. Información adicional**

1. QUÉ ES GLUCOCEMIN 50% Y PARA QUÉ SE UTILIZA

Glucocemin pertenece al grupo de soluciones para nutrición parenteral (directamente en vena) destinadas al aporte de azúcar como energía.

Glucocemin es un concentrado para solución para perfusión (que se administra diluido mediante un gotero) que se utiliza:

- como aporte de energía en nutrición parenteral (alimentación directamente por vena) cuando la toma de alimentos por la boca está limitada
- en el déficit de glucosa de cualquier causa.

2. ANTES DE USAR GLUCOCEMIN 50%

No use GLUCOCEMIN 50%

- si es alérgico (hipersensible) a la glucosa o a cualquiera de los demás componentes de Glucocemin50%.
- en estados de exceso de glucosa en sangre (hiperglucemia)
- si tiene exceso de ácidos en el cuerpo (acidosis)
- si tiene déficit de potasio en sangre (hipocaliemia)

Tenga especial cuidado con GLUCOCEMIN 50%

Informe a su médico si:

- padece diabetes. Se puede usar si antes se inicia el adecuado tratamiento con insulina.
- sufre de insuficiencia del riñón o de hígado

No deben administrarle GLUCOCEMIN con el mismo equipo de perfusión (equipo que se usa para administrar medicamentos directamente en la sangre), ni a la vez, ni antes, ni después de una transfusión de sangre, porque pueden darse incompatibilidades.

Deben controlarle de forma regular el azúcar en sangre, los niveles de sales y el balance de agua.

Junto a solución de glucosa puede que le administren potasio para evitar la hipocaliemia (niveles bajos de potasio en sangre) que puede producirse durante la alimentación por vía venosa (parenteral).

Uso en pacientes de edad avanzada

Se debe administrar con precaución en pacientes de edad avanzada, debido a que pueden tener afectadas las funciones del hígado y/o riñón.

Uso de otros medicamentos

Informe a su médico o farmacéutico si está utilizando o ha utilizado recientemente otros medicamentos, incluso los adquiridos sin receta.

Tomar algunos medicamentos al mismo tiempo puede ser peligroso. El uso de Glucocemin con otros medicamentos puede alterar la eficacia de ambos tratamientos.

En particular, es importante que informe a su médico si está tomando alguno de los siguientes medicamentos:

- Insulina o antidiabéticos orales (biguanidas, sulfonilureas): estos medicamentos disminuyen el efecto de la glucosa.
- Corticosteroides (cortisol): por el riesgo del aumento de glucosa en sangre o por la capacidad de estos medicamentos de retener sodio y agua.
- Glucósidos digitálicos (digoxina): porque existe riesgo de desarrollar una intoxicación por estos medicamentos.

Embarazo y lactancia

Consulte a su médico o farmacéutico antes de utilizar cualquier medicamento.

Las soluciones de glucosa deben administrarse con precaución en mujeres embarazadas, pues ésta atraviesa la placenta. En caso de embarazo, su médico decidirá la conveniencia de su uso.

La administración de glucosa por vía venosa durante el embarazo puede elevar los niveles de glucosa e insulina así como los componentes ácidos en la sangre del feto.

No existen evidencias que hagan pensar que las soluciones de glucosa puedan provocar efectos adversos en el neonato durante la lactancia. No obstante, se recomienda utilizarlas también con precaución durante este período.

3. CÓMO USAR GLUCOCEMIN 50%

Este medicamento siempre lo administrará personal sanitario.

Su médico decidirá cuál es la dosis más adecuada en cada caso y esta dependerá del estado del paciente (edad, peso, situación clínica y estado de su metabolismo).

Si usa más GLUCOCEMIN 50% del que debiera

Es poco probable que esto suceda, ya que su médico determinará sus dosis diarias. Sin embargo, si usted recibiera una cantidad de medicamento mayor a la que debiera, podría haber un exceso de agua (hiperhidratación), exceso de glucosa en sangre (hiperglucemia) y alteraciones en el equilibrio

de las sales en la sangre (hiperosmolaridad), que vienen acompañadas de perturbación de la conciencia, convulsiones y coma.

Si tiene cualquier otra duda sobre el uso de este producto, pregunte a su médico o farmacéutico. En caso de sobredosis o ingestión accidental, consulte al Servicio de Información Toxicológica (teléfono: 91.562 04 20) o consulte a su médico o farmacéutico. Lleve este prospecto con usted.

4. POSIBLES EFECTOS ADVERSOS

Al igual que todos los medicamentos, GLUCOCEMIN 50% puede producir efectos adversos, aunque no todas las personas los sufran.

Los efectos adversos pueden producirse si se administra la solución de una forma demasiado rápida o si la cantidad administrada es excesiva. En este caso puede aparecer:

Exceso de glucosa en sangre (hiperglucemia), eliminación de glucosa por la orina (glucosuria) o alteraciones en los niveles de líquidos y sales.

El exceso de glucosa en sangre (hiperglucemia) resultante de una administración demasiado rápida o de más volumen del necesario, debe vigilarse cuidadosamente en los casos graves de diabetes mellitus.

Trastornos generales y alteraciones en el lugar de administración:

Picor, dolor, infección, inflamación de la pared de las venas (flebitis).

Comunicación de efectos adversos

Si experimenta cualquier tipo de efecto adverso, consulte a su médico o farmacéutico, incluso si se trata de posibles efectos adversos que no aparecen en este prospecto. También puede comunicarlos directamente a través del Sistema Español de Farmacovigilancia de Medicamentos de Uso Humano: www.notificaRAM.es. Mediante la comunicación de efectos adversos usted puede contribuir a proporcionar más información sobre la seguridad de este medicamento.

5. CONSERVACIÓN DE GLUCOCEMIN 50%

Mantener fuera del alcance y la vista de los niños.
No requiere condiciones especiales de conservación.

No utilice GLUCOCEMIN después de la fecha de caducidad que aparece en el envase (después de CAD:). La fecha de caducidad es el último día del mes que se indica.

No utilice GLUCOCEMIN si observa que la solución no es clara, presenta partículas en el fondo (sedimentación), o si el envase presenta signos visibles de deterioro.

Los medicamentos no se deben tirar por los desagües ni a la basura. Pregunte a su farmacéutico cómo deshacerse de los envases y de los medicamentos que no necesita. De esta forma ayudará a proteger el medio ambiente.

6. INFORMACIÓN ADICIONAL

Composición de Glucocemin 50%:

El principio activo es:	1 ml	20 ml
Glucosa monohidrato	0,55 g	11 g
(equivalentes a Glucosa anhidra)	0,50 g	10 g

Valor Energético:	835 kJ/100 ml \triangleq 200 kcal/100 ml
Osmolaridad Teórica:	2770 mOsm/l
Acidez (ajuste a pH 7,4):	< 1.5 mmol/l
pH:	3.5 – 5.5

Los demás componentes son: agua para preparaciones inyectables.

Aspecto del producto y contenido del envase

GLUCOCEMIN 50% es un concentrado para solución para perfusión que se presenta en envases de 20 ampollas de 20 ml

Titular de la autorización de comercialización

B|BRAUN
B. Braun Medical, S.A.
Ctra. de Terrassa, 121
08191-Rubí (Barcelona)
España

Responsable de la fabricación

B. Braun Melsungen AG
Carl-Braun-Straße 1
34212 Melsungen - Alemania
Dirección postal:
34209 Melsungen

Este prospecto ha sido aprobado en Febrero 2015

La información detallada de este medicamento está disponible en la página Web de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios.

Esta información está destinada únicamente a médicos o profesionales del sector sanitario:

El contenido de cada envase es para un solo uso. Debe desecharse la fracción no utilizada.

Debe inspeccionarse visualmente la solución antes de su uso. La solución debe ser transparente, no contener precipitados y el envase debe estar intacto. No administrar en caso contrario.

No administrar vía intramuscular.

GLUCOCEMIN 50% se debe administrar siempre diluido, como aditivo de solución para perfusión, para evitar la irritación de la vena.

Estas soluciones no deben administrarse por medio de los mismos equipos de perfusión que se están utilizando, se han utilizado o se utilizarán para la administración de sangre, ya que existe la posibilidad de pseudoaglutinación.

En pacientes en estado crítico, la velocidad de administración no debe exceder los 6 mg de glucosa por kilogramo de peso corporal por minuto. únicamente de forma excepcional, la velocidad de administración podría alcanzar los 9 mg de glucosa por kilogramo de peso corporal por minuto.

Duración del uso

La duración de la administración puede ser tan larga como se considere necesario.

La eliminación del medicamento no utilizado y de todos los materiales que hayan estado en contacto con él, se realizará de acuerdo con la normativa local.