MANITOL 20% SOLUCIÓN PARA PERFUSIÓN

Lea todo el inserto detenidamente antes de empezar a usar el medicamento, porque contiene información importante para usted.

- Conserve este inserto ya que puede tener que volver a
- Si tiene alguna duda, consulte a su médico o farmacéutico
- farmacéutico.

 Este medicamento se le ha recetado solamente a usted y no debe dárselo a otras personas aunque tengan los mismos sintomas que usted, ya que puede perjudicarles.

 Si experimenta efectos adversos, consulte a su
- médico, incluso si se trata de efectos adversos que no aparecen en este inserto. Ver sección 5.

- Contenido del inserto:
 1. Composición
 2. Qué es Manitol 20% Solución para perfusión y para ué se utiliza
- qué se utiliza
 3. Qué necesita saber antes de empezar a usar Manitol
 20% Solución para perfusión
 4. Cómo usar Manitol 20% Solución para perfusión
 5. Posibles efectos adversos
 6. Conservación de Manitol 20% Solución para perfusión
 7. INSTRUCCIONES DE USO PARA ENVASE

1- COMPOSICIÓN Cada 100 mL contiene:

... 20 g Agua inyectable c.s.p.100 mL

2- Qué es Manitol 20% Solución para perfusión y para

qué se utiliza Manitol 20% es una solución para perfusión (que se administra por vía intravenosa mediante un gotero) que contiene manitol.

Se utiliza principalmente

- para proteger los riñones manteniendo o aumentando el flujo de orina.
- para reducir la presión o el volumen de líquido en el
- cráneo.
 para incrementar el flujo de orina en caso de intoxicación para facilitar la eliminación de las sustancias toxicas.
 como solución que sirve para administrar el tratamiento en caso de ataque agudo de glaucoma.

Qué necesita saber antes de empezar a usar Manitol 20% Solución para perfusión No use Manitol 20%: - si es alérgico al principio activo o a alguno de los demás componentes de este medicamento. si usted ti

- baja.
 si usted tiene un fallo grave del corazón.
 si usted tiene acumulación de líquidos (edema) en
 pulmón o cerebro.
 si usted tiene pérdida o escasez agua en los tejidos del
 organismo (deshidratación).
- si usted tiene niveles anormalmente elevados de electrolitos en tejidos o fluidos corporales
- (hiperosmolaridad). si usted tiene hemorragia en el cerebro (hemorragia
- intracraneal), si usted tiene dificultad a la eliminación de orina (obstrucción urinaria).

Advertencias y precauciones Consulte a su médico o farmacéutico antes de empezar a

- Consulte a su médico o farmacéutico antes de empezar a usar Manitol 20%.

 Tenga especial cuidado con Manitol 20% si usted tiene:

 una transfusión de sangre o líquidos que produzca un incremento del volumen de sangre (hipervolemia).

 una anormalmente baja o ninguna eliminación de órina. En ese caso, el doctor le realizará un test de perfusión antes del tratamiento.

 si se expone a bajas temperaturas, la solución de manitol puede cristalizar (ver información destinada a médicos o profesionales del sector sanitario).

- le dará esta solución solo con precaución si sufre de problemas en el corazón. supervisará su corazón y condiciones circulatorias
- supervisar su cuizzon y comitoriores dictionalisa antes y durante el tratamiento. Se asegurará que tiene bastante agua antes del tratamiento. controlará los niveles de sales minerales (electrolitos) agua, y el equilibrio ácido-base. Vigilará el funcionamiento de rifones y corazón. también se controlará la presión arterial y la producción de orina.

Uso de Manitol 20% con otros medicamentos Informe a su médico o farmacéutico si está utilizando, ha utilizado recientemente o pudiera tener que utilizar cualquier otro medicamento.

En general, se debe evitar la administración conjunta de Manitol 20% con cualquier medicamento que pueda presentar toxicidad a nivel del riñón, ya que puede ocasionar retención de líquidos y de electrolito

Es importante que informe a su médico si utiliza alguno de los siguientes medicamentos:

- s siguientes medicamentos:
 Ciclosporina, medicamento usado para suprimir las reacciones inmunes no deseadas.

- reacuoures inmunes no deseadas.
 Medicamentos para el corazón como la digoxina.
 Litio, medicamento usado para el tratamiento de una
 enfermedad mental.
 Otros medicamentos que incrementan la formación de
 orina.

Embarazo y lactancia

Embarazo y lactancia Si está embarazada o en periodo de lactancia, cree que podría estar embarazada o tiene intención de quedarse embarazada, consulte a su médico o farmacéutico antes de utilizar este medicamento. Se desconoce si se segrega en la leche. Por ello, su médico solo le administrará este medicamento con

Cómo usar Manitol 20% Solución para perfusión Siga exactamente las instrucciones de administración de este medicamento indicadas por su médico. En caso de duda, consulte de nuevo a su médico. Este medicamento se administra directamente en sangre,

mediante goteo en vena (perfusión).

Dosis
Su médico decidirá la cantidad de medicamento correcta,
y esta dependerá de su edad, peso y situación clinica.
Como norma general se administrará de 25 a 100 g/dia de
manitol. Su doctor puede administrar cantidades
superiores a 200 g/dia si lo considera necesario.

Si usa más Manitol 20% del que debe

Es poco probable que esto suceda, ya que su médico se asegurará de que recibe la cantidad correcta y la administración se hará con el control del médico o una enfermera.

Sin embargo, si usted recibiera más cantidad de la que debiera, esto podría provocarle una alteración en la composición de los liquidos corporales, que necesitaria una corrección. En casos graves podrían aparecer sintomas como elevada presión arterial, fallo cardiaco, somnolencia, confusión, disminución de la conciencia, nauseas, vómitos, convulsiones, disminución de la presión sanguinea, aumento de la frecuencia del corazón, acumulación de líquido en las piernas, hinchazón y problemas en el funcionamiento de los rifones. Si su sangre tiene un pH muy baio (acidosis) ninchazon y problemas en el funcionamiento de los riñones. Si su sangre tiene un pH muy bajo (acidosis) dosis de manitol muy elevadas pueden dañar el cerebro

Las medidas correctivas las determinará su médico. La primera será interrumpir inmediatamente. Otras medidas pueden ser administrar líquidos con electrolitos (como sodio, calcio, cloruros). Si el trastorno es grave puede ser necesario recurrir al riñón artificial (hemodiálisis).

En caso de sobredosis o ingestión accidental, consulte inmediatamente a su médico o farmacéutico. Si tiene cualquier otra duda sobre el uso de este producto, pregunte a su médico o farmacéutico.

5. Posibles efectos adversos

Al igual que todos los medicamentos, este medicamento puede producir efectos adversos, aunque no todas las personas los sufran.

Los efectos adversos dependen de la dosis recibida, la situación clínica y el equilibrio de agua y sales.

La frecuencia de los efectos adversos se clasifica en las

Frecuencia no conocida (no puede estimarse a partir de los datos disponibles):

- Imprevisto dolor intenso en el pecho.

- Convulsiones
- Rigidez en los músculos. Demasiada acidez en la sangre.
- Muy bajos niveles de sodio
- Muy aglos niveles de socio.

 Muy altos niveles de potasio.

 Demasiada agua en el organismo.

 Shock alefgico.

 Muy altos niveles de sodio, muy bajos niveles de potasio y muy bajo niveles de agua en la sangre debido a la formación de niveles de orina anormalmente
- elevados (poliuria).

 Acumulación de líquido en el organismo (sobrecarga).

 Dificultad para la eliminación de orina (retenciór urinaria, oliguria).

 Daños en la piel.

 Dolor en brazos, dolor de espalda. elevados (poliuria).

- Temblores.
- Vértigo. Volúmenes de orina elevados (poliuria).

- Nauseas, vómitos. Dolor de barriga. Dolor o sensibilidad en el sitio de inyección. Sequedad de boca o sed. Fiebre.
- Dolor de cabeza.
- Ojos llorosos.

 Reacciones alérgicas locales que pueden incluir, piel enrojecida o erupción, nariz mocosa o fiebre, hinchazón, difficultad en la respiración, latido cardiaco lento o baja presión sanguínea.

Este medicamento puede alterar la presión sanguínea y el equilibrio de líquidos en el organismo. Si considera que alguno de los efectos adversos que sufre se grave o aprecia cualquier efecto adverso no mencionado en este prospecto, informe a su médico o

Comunicación de efectos adversos

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. Mediante la comunicación de efectos adversos usted puede contribuir a proporcionar más información sobre la seguridad de este medicamento.

6. Conservación de Manitol 20% Solución para

perfusión Mantener fuera del alcance de los niños.

Almacenar a temperatura entre 20 °C y 30 °C No utilice este medicamento después de la fecha de vencimiento que aparece en el envase.

No utilice este medicamento si la solución no es clara, si observa partículas en el fondo 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. 7. INSTRUCCIONES DE USO PARA ENVASE ECOFLAC

1. Perfusión por gravedad

- Retirar la cubierta de aluminio
- en uno de los puertos estériles del contenedor Ecoflac.
- uercontenedor Ecoflac.

 Insertar el equipo de perfusión, llenar la cámara de goteo hasta la mitad, cebar el set de perfusión evitando la formación de burbujas de aire.
- Cerrar el filtro de aire del
- equipo de perfusión. Conectar el set de perfusión al
- catéter.
 Abrir el regulador de flujo e iniciar la perfusión con el filtro de aire cerrado.

2. Perfusión por presión

- Retirar la cubierta de aluminio en uno de los puertos estériles del contenedor Ecoflac.
 Insertar el equipo de perfusión
 Mantener el envase en
- Mantener el envase en posición vertical hacia arriba.
 Abrir el regulador de flujo, eliminar el aire del envase y llenar la cámara de goteo hasta la mitad.
 Cirar el contenedor hacia abajo y eliminar el aire del equipo de perfusión.
 Cerrar el regulador de flujo.

3. Adición de medicamentos

- Adición con aguja





No perforar el frasco, libre de látex, libre de PVC DEHP.







Venta bajo receta médica

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

Envases para un solo uso. Desechar cualquier contenido remanente no utilizado tras finalizar la perfusión

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

Debido a su naturaleza hipertónica, sólo se infundirá por Debido a su naturaleza hipertonical, solo se infundira por via intravenosa, de otra forma podría causar irritación en los tejidos. La administración de soluciones hiperosmóticas, como en el caso de manítol al 20%, debe realizarse en vías periféricas grandes o centrales. Deben controlarse diariamente los posibles signos de inflamación o infección, en el lugar de perfusión.

En caso de que aparezcan cristales, sumergir el frasco en un baño maria a 50 °C para que los cristales se redisuelvan. Infundir la solución solamente si es perfectamente clara y no presenta sedimentos.

Sólo debe usarse la solución si el cierre del envase no

Utilizar un procedimiento aséptico para administrar la solución y la adición de medicamentos si fuera necesario. Utilizar un sistema de perfusión con filtro.

Antes de mezclar la solución con otros medicamentos deben considerarse las posibles incompatibilidades. Deberá prestarse especial atendión al estado clinico del paciente y los parámetros de laboratorio (electrolitos, agua y equilibrio ácido-base) durante el uso de esta solución.

Revisión: Noviembre 2022 - Versión 001

B BRAUN

Fabricado por: B. Braun Medical Perú S.A. Lima - Perú R.U.C. 20377339461



Av. Las Gaviotas 554 Chorrillos Telf.:719-2172 / 467-3105 ventas.graficosur@americateInet.com.pe

Cliente	Colores	Material	V°B° Diseño
B Braun Medical Perú	● Negro	Bond 60 gr	Fernando Díaz
Producto	Dimensiones		V°B° Cliente
Manitol 20%	100 x 205 mm		11/01/2024
Código	Versión	Med. doblado	Fecha
1081120106005	0923	PLANO	11/01/2024

mm 205