

GLUCOSE 5% Solution Injectable Pour Perfusion

Désignation du produit:

GLUCOSE 5%
Glucose monohydraté

Forme pharmaceutique et présentation:

Solution injectable pour perfusion, poche en PVC souple suremballée et stérile.
Carton de 50 poches de 100 ml.
Carton de 30 poches de 250 ml.
Carton de 20 poches de 500 ml.
Carton de 10 poches de 1000 ml.

Composition :

Glucose monohydraté (DCI) : 5,5g.
Excipients: EPPI q.s.p. 100 ml.
Apport calorique glucidique = 200 kcal/litre.
Osmolarité : 278 mOsm/litre.

Indications :

- Réhydratation lorsqu'il existe une perte d'eau supérieure à la perte en chlorure de sodium et autres osmoles.
- Prévention des déshydratations.
- Véhicule pour apport thérapeutique en période préopératoire, peropératoire et postopératoire immédiate.
- Prophylaxie et traitement de la cétose dans les dénutritions.

Posologie et mode d'administration :

Voie intraveineuse stricte, en perfusion.
La posologie est à adapter selon l'état clinique du malade, en fonction du poids, de l'alimentation et des thérapeutiques complémentaires éventuelles.
Le débit de perfusion ne doit pas dépasser un volume correspondant à 0,5 gr de glucose par minute.

Modalités de manipulation :

- Retirer la poche du suremballage.
- Vérifier la limpidité de la solution et l'intégrité du contenant.
- Pour les ajouts de médicaments, injecter à la seringue au travers du site d'injection.
- Pour la reconstitution des poudres, utiliser un set de transfert à double aiguille.
- Mettre en place le nécessaire à perfusion adapté, purger la ligne de perfusion et régler le débit de perfusion.
- Purger le système de perfusion afin de ne pas laisser passer l'air.

Contre indications :

- Inflation hydrique.
- Intolérance au glucose.

Effets indésirables :

Les effets indésirables suivants peuvent être rencontrés :

- Hyperglycémie.
- Polyurie au glucose.

GLUCOSE 5% Injectable Solution to Infusion

Designation of the product:

GLUCOSE 5%
Glucose monohydrate

Pharmaceutical form and presentation:

Solution for infusion, flexible PVC overwrapped sterile bag.
Box of 50 bags of 100 ml.
Box of 30 bags of 250 ml.
Box of 20 bags of 500 ml.
Box of 10 bags of 1000 ml.

Composition :

Glucose monohydraté (INN): 5,5 g.
Excipients: Water For Injection q.s.for 100 ml.
Carbohydrate calories = 200 kcal / liter.
Osmolarity: 278 mOsm / liter.

Indications :

- Rehydration when there is water loss more than the loss of sodium chloride and other osmoles.
- Prevention of dehydration.
- Vehicle for therapeutic during preoperative, intraoperative and immediate postoperative period.
- Prophylaxis and treatment of ketosis in undernutrition.

Posology and administration mode:

Intravenous way strict infusion.
The posology is adapted according to the clinical condition of the patient, based on weight, nutrition and possible complementary therapeutics.
The infusion flow should not exceed an amount corresponding to 0,5 g of glucose per minute.

Methods of handling :

- Remove the bag of the overpack.
- Check the clarity of the solution and container integrity.
- For additions of drugs, inject by syringe through the injection port.
- For reconstitution of the powders, use a double-needle set of transfer.
- Set up the infusion equipment, purge the infusion line and adjust the flow.
- Purge the perfusion system to avoid air entering.

Contraindications:

- Water inflation.
- Glucose intolerance.

Side effects:

The following side effects may be occurred:

- Hyperglycemia.
- Polyuria glucose.

فلوكوز 5% محلول للحقن المتواصل

اسم الدواء:

فلوكوز 5%
فلوكوز أحادي الماء

الشكل الصيدلاني:

محلول للحقن المتواصل. كيس من البوليبيثيل كلوريد اللين مغطى و معقم.
صندوق ذو 50 كيس ذو 100 مل.
صندوق ذو 30 كيس ذو 250 مل.
صندوق ذو 20 كيس ذو 500 مل.
صندوق ذو 10 أكياس ذو 1000 مل.

التركيبة:

فلوكوز أحادي الماء: 5,5 غ.
الأسوغة: ماء لتحضير الحقن ك.ك. ل. 100 مل.
السعرات الحرارية الناجمة من الكربوهيدرات : 200 كيلوجول / لتر.
الأسمولية: 278 مليؤسمول/لتر.

دواعي الاستعمال:

- إرواء الجسم عند وجود خسارة من الماء تفوق خسارة كلورورالسيوم ومن الأسموالات الأخرى.
- الوقاية من الجفاف.
- ناقل للإسهامات العلاجية في فترات ما قبل و أثناء وبعد الجراحة مباشرة.
- الوقاية وعلاج السيتوز في حالة نقص التغذية.

المقابر وكيفية الاستعمال:

حقن متواصل عن طريق الوريد فقط.
يجب ضبط المقابر على حسب الحالة السريرية للمريض ووزنه و تغذيته والعلاجات التكميلية الواردة.
لا يجب أن يفوق معدل سرعة تدفق المحلول حجما يعادل 0,5 غ من الفلوكوز في الدقيقة.

طريقة الاستعمال:

- إجبذ الكيس من الغلف.
- تحق من صفاء المحلول ومن سلامة الكيس.
- تضاف الأدوية بالحقنة عن طريق موقع الحقن.
- لإعادة تشكيل المساحيق. استعمال إبرة مزدوجة النقل.
- ضع جهاز الحقن المتواصل. سرب المحلول من خلال خيط الحقن المتواصل ثم عدل سرعة التدفق.
- سرب المحلول في كافة أنحاء جهاز الحقن المتواصل حتى يمنع دخول الهواء.

موانع الاستعمال:

- إرتفاع نسبة الماء في الجسم
- خسس من الفلوكوز.

التفاعلات الغير مرغوب فيها:

التفاعلات الغير مرغوب فيها الواردة هي:
• إرتفاع نسبة السكر في الدم.
• كثرة التبول مع وجود كمية من الفلوكوز

إحتياطات الاستعمال و عدم التوافق:

- مراقبة الحالة السريرية والبيولوجية لا سيما توازن الصوديوم، نسبة السكر في الدم و في البول، نسبة الأستيتون و البوتاسيوم و الفوسفور في الدم.
- في حالة الضرورة، مراقبة نسبة السكر في الدم و البول و تعديل مقادير الأنسولين.
- قبل إضافة أي دواء، تثبت من توافقه مع المحلول.
- خذ بعين الاعتبار بنشرية الدواء المضاف.
- عند إضافة أي دواء إلى محلول الفلوكوز، يجب تناول الخليط مباشرة.
- لا يجب تناول الدم في نفس الوقت عن طريق نفس جهاز الحقن المتواصل بسبب خطر جُمد الدم.

تحذير!

- يجب توخي سرعة تدفق منخفضة عبر الوريد لاحتمال حصول إدرار بولي تناضحي غير مرغوب فيه.
- تثبت قبل الاستعمال من سلامة الجهاز و صفاء المحلول.
- تخلص من أي كيس مستعمل جزئياً أو متضرر.

الحمل و الرضاعة:

هذا الدواء يمكن استعماله أثناء الحمل و الرضاعة إذا لزم الأمر.

التفاعلات الدوائية:

- عدم إضافة أي دواء إلى الكيس قبل التثبيت من توافقه مع المحلول و الكيس.
- تثبت من أي تغير وارد في اللون و أو تكون ترسب لمواد غير قابلة للذوبان أو بلورية.
- قبل إضافة أي دواء تثبت من أن منطقة الحموضة التي جعله فعالاً تتوافق مع حموضة الفلوكوز 5 %
- عندما يضاف دواء لهذا المحلول، يجب تناول الخليط مباشرة.

الإفراط في الجرعة:

- يمكن أن يؤدي الإفراط في الجرعة إلى:
- فرط الأسمولية
 - جفاف
 - ارتفاع نسبة السكر في الدم
 - ارتفاع نسبة السكر في البول
 - إدرار بولي تناضحي
 - العلاج يقتصر على علاج الأعراض

الحفظ:

يحفظ في درجة حرارة لا تتجاوز 25° مائوية

شروط الحصول:

خاص بالمستشفى

تأشيرة عدد:

- فلوكوز 5% كيس ذو 100 مل : 919 310 1
- فلوكوز 5% كيس ذو 250 مل : 919 310 2
- فلوكوز 5% كيس ذو 500 مل : 919 310 3
- فلوكوز 5% كيس ذو 1000 مل : 919 310 4

صنع ب : أنفوماد فارما
طريق قمرت كم 3
2078 المرسي - تونس



Precautions of use and incompatibility:

- Supervise the clinical and biological state, including the hydrosodic balance, glycemia and glycosuria, ketosis, potassium and phosphate serum rate.
- If necessary, supplement parenteral support with potassium and / or insulin.
- In diabetic patients, supervise glucose blood rate and glycosuria and adjust eventually the posology of insulin.
- Before adding drug, verify the compatibility of additive drug with the solution. Refer to the instructions of the drug to be added.
- When a drug is added to the glucose solution, the mixture should be administered immediately.
- Do not administer simultaneously with blood through the same infusion set because of the risk of pseudo-agglutination

Precautions of use and incompatibility:

- Surveiller l'état clinique et biologique, notamment l'équilibre hydrosodé, la glycémie et la glycosurie, l'acétonémie, la kaliémie et la phosphorémie.
- Si nécessaire, compléter l'apport parentéral en potassium et/ou en insuline.
- Chez le diabétique, surveiller la glycémie et la glycosurie et ajuster éventuellement la posologie de l'insuline.
- Avant toute adjonction de médicament, vérifier la compatibilité de la médication additive avec la solution. Se référer à la notice du médicament à ajouter.
- Lorsqu'un médicament est ajouté à la solution de glucose, le mélange doit être administré immédiatement.
- Ne pas administrer de sang simultanément au moyen du même nécessaire à perfusion à cause du risque de pseudo-agglutination.

Warnings:

- To conform to a slow intravenous infusion rate because of the risk of developing an adverse osmotic diuresis.
- Check before use, the integrity of the device and the clarity of the solution. Reject any container partially used or defective.

Pregnancy and breastfeeding:

This product can be used during pregnancy or breastfeeding if necessary.

Incompatibility:

- Do not add medication in the container without previous checking of the compatibility with the solution and container.
- Check for a possible change of color and / or possible development of precipitate, insoluble complex or crystals.
- Before adding a drug, check the pH range for which it is efficient corresponds to that of Glucose 5%.
- When a drug is added to this solution, the mixture should be administered immediately.

Overdose:

- An overdose can cause:
- Hyperosmolarity.
 - Dehydration.
 - Hyperglycemia.
 - Hyper glycosuria.
 - Osmotic diuresis.
- Treatment is symptomatic.

Special precautions for storage:

Keep at temperature not exceeding 25 C.

Conditions of issue:

For hospital use.

Marketing Authorization N°:

- GLUCOSE 5%, bag of 100 ml: 919 310 1
- GLUCOSE 5%, bag of 250 ml: 919 310 2
- GLUCOSE 5%, bag of 500 ml: 919 310 3
- GLUCOSE 5%, bag of 1000 ml: 919 310 4

Fabriqué par : INFOMED PHARMA
Route de Gammarth, Km3
2078 La Marsa - Tunisie.



Manufactured by: INFOMED PHARMA
Route de Gammarth, Km3
2078 La Marsa - Tunisia



Code article :	Dimensions :	Couleurs :	Date et visa :
4020001	21x29,7 Recto verso	- pantone 358C - Noir/.....