

GLUCOSE FRESENIUS KABI FRANCE 10%,
Solution pour perfusion

COMPOSITION QUALITATIVE ET QUANTITATIVE

Glucose monohydrate	11 g
(quantité correspondante en glucose anhydre	10 g)
Eau pour préparations injectables	100 ml
pour 100 ml de solution pour perfusion	

Osmolarité : 555 mOsm/l
Osmolalité : 580 mOsm/kg
Apport calorique glucidique : 400 kcal
pH = 3,5 à 6,5

FORME PHARMACEUTIQUE

Solution pour perfusion.

DONNEES CLINIQUES

Indications thérapeutiques

- Apport calorique glucidique,
- Prévention des déshydratations intra et extra cellulaires,
- Réhydratation lorsqu'il existe une perte d'eau supérieure à la perte en chlorure de sodium et autres osmoles,
- Prophylaxie et traitement de la cétose dans les dénutritions, les diarrhées ou les vomissements,
- Véhicule pour apport thérapeutique en périodes pré-opératoire, per-opératoire et post-opératoire immédiate.

Posologie et mode d'administration

Voie parentérale. Perfusion intraveineuse.

Selon l'état clinique du malade, de 500 à 3000 ml par 24 heures en fonction du poids, de l'alimentation et des thérapeutiques complémentaires éventuelles.

Contre-indications

Inflation hydrique.

Mises en garde et précautions particulières d'emploi

Mises en garde :

- Se conformer à une vitesse de perfusion intraveineuse lente du fait du risque de voir apparaître une diurèse osmotique indésirable,
- Vérifier l'intégrité du contenant et de son bouchage,
- Vérifier la limpidité de la solution,
- Désinfecter le bouchon.

Précautions particulières d'emploi

- Surveiller l'état clinique et biologique, notamment l'équilibre hydrosodé, la glycosurie et l'acétonémie, la kaliémie et la phosphorémie et la glycémie.
- Si nécessaire, compléter l'apport parentéral en potassium et en insuline.
- Chez le diabétique, surveiller la glycémie et la glycosurie et ajuster éventuellement la posologie de l'insuline.

- Ne pas administrer de sang simultanément au moyen du même nécessaire à perfusion à cause du risque de pseudo-agglutination.

Interactions avec d'autres médicaments et autres formes d'interactions

Ne pas ajouter de médicaments dans le récipient sans avoir préalablement vérifié la compatibilité avec la solution et le contenant.

PROPRIETES PHARMACOLOGIQUES

Propriétés pharmacodynamiques

PRODUIT D'APPORT GLUCIDIQUE

(B : Sang, organes hématopoïétiques)

Le métabolisme et les propriétés pharmacologiques du médicament sont ceux du glucose.

Un litre de solution apporte 400 kcal.

Propriétés pharmacocinétiques

Données de sécurité précliniques

DONNES PHARMACEUTIQUE

Incompatibilités

- Vérifier un éventuel changement de couleur et/ou une éventuelle formation de précipité de complexe insoluble ou de cristaux.
- Avant adjonction d'un médicament, vérifier si la zone de pH pour laquelle il est efficace correspond à celle de la solution de glucose à 10%.
- Lorsqu'un médicament est ajouté à cette solution, le mélange doit être administré immédiatement.

Durée de conservation

Flacon Polyéthylène : 3 ans

Pas de précaution particulière de conservation

PRESENTATION ET NUMERO D'IDENTIFICATION ADMINISTRATIVE

383 208-9 : 250 ml en flacon (PE), boîte de 1

383 213-2 : 500 ml en flacon (PE), boîte de 1

383 216-1 : 1000 ml en flacon (PE), boîte de 1

Agréés aux Collectivités

Non Remboursés Sécurité Sociale

TITULAIRE DE L'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHE

Fresenius Kabi France

5, place du Marivel-Bat G

92316 SEVRES Cedex