

Notice: Information du patient
Glucose 5 % w/v Viaflo, solution pour perfusion
Substance active: glucose

Veillez lire attentivement cette notice avant que l'on vous administre ce médicament car elle contient des informations importantes pour vous.

- Gardez cette notice, vous pourriez avoir besoin de la relire.
- Si vous avez d'autres questions, interrogez votre médecin ou votre infirmier/ère.
- Si vous ressentez un quelconque effet indésirable, parlez-en à votre médecin ou votre infirmier/ère. Ceci s'applique aussi à tout effet indésirable qui ne serait pas mentionné dans cette notice. Voir rubrique 4.

Que contient cette notice?

1. Qu'est-ce que Glucose 5 % et dans quel cas est-il utilisé
2. Quelles sont les informations à connaître avant que l'on vous administre Glucose 5 %
3. Comment vous sera administré Glucose 5 %
4. Quels sont les effets indésirables éventuels
5. Comment conserver Glucose 5 %
6. Contenu de l'emballage et autres informations

1. Qu'est-ce que Glucose 5 % et dans quel cas est-il utilisé?

Glucose 5 % est une solution de sucre (glucose) dans de l'eau. Le glucose est une des sources d'énergie du corps. Cette solution pour perfusion fournit 200 kilocalories par litre.

Glucose 5 % est utilisé:

- comme source de fluide et de sucre (glucides).
- pour diluer ou administrer d'autres médicaments qui peuvent être administrés par perfusion.

2. Quelles sont les informations à connaître avant que l'on vous administre Glucose 5 %?

Vous ne pouvez PAS recevoir Glucose 5 % si vous souffrez d'un des troubles suivants

- diabète qui n'est pas correctement traité; laissant le taux de sucre dans votre sang dépasser les valeurs normales (diabète décompensé);
- états d'intolérance au glucose, tels que: lorsque que le métabolisme du corps ne fonctionne pas correctement, p.ex. à cause d'une maladie grave (stress métabolique);
- coma hyperosmolaire (perte de connaissance), un type de coma qui peut survenir si vous souffrez de diabète et ne recevez pas suffisamment de médicaments;
- un taux anormalement élevé de sucre dans le sang (hyperglycémie);
- un taux anormalement élevé de lactate dans le sang (hyperlactatémie);
- intolérance (hypersensibilité) au glucose. Cela peut se produire chez les patients présentant une allergie au maïs.

Si un autre médicament a été ajouté à cette solution pour perfusion, il faut toujours lire la notice de ce médicament additif. Vous pouvez ainsi vérifier si vous pouvez utiliser ce médicament de façon sûre.

Avertissements et précautions

Adressez-vous à votre médecin ou pharmacien avant d'utiliser Glucose 5%.

Veillez informer votre médecin si vous souffrez ou avez souffert d'un des troubles médicaux suivants:

- excès d'eau dans le corps (intoxication hydrique);
- si vous êtes diabétique ou si vous avez des taux élevés de sucre dans le sang (hyperglycémie);
- si vos reins ne fonctionnent pas de façon normale;
- si vous souffrez de septicémie, de traumatisme ou êtes en état de choc;
- taux faibles d'électrolytes (sodium, potassium, phosphore, magnésium) dans le sang;
- lésion à la tête au cours des précédentes 24 heures;
- si vous avez récemment eu une attaque (accident vasculaire cérébral ischémique aigu). Des taux trop élevés de sucre dans le sang peuvent aggraver les effets d'une attaque et influencer la guérison;
- si vous présentez des troubles métaboliques dus à une sous-alimentation ou à un régime ne permettant pas un apport suffisant en nutriments essentiels (malnutrition);
- si vous présentez des taux faibles de thiamine (vitamine B1) dans l'organisme. Cela peut se produire si vous souffrez d'alcoolisme chronique;
- allergie au maïs (Glucose 5% contient du sucre dérivé du maïs).
- si vous avez une condition pouvant être à l'origine de taux élevés de vasopressine, une hormone qui régule le volume de liquides dans votre organisme. Vous pouvez avoir trop de vasopressine dans votre organisme parce que, par exemple:
 - vous avez souffert d'une maladie grave et subite
 - vous souffrez de douleurs
 - vous avez été opéré
 - vous avez des infections, des brûlures, une maladie cérébrale
 - vous avez des maladies en lien avec votre cœur, votre foie, vos reins ou votre système nerveux central
 - vous prenez certains médicaments (voir également ci-dessous « Autres médicaments et Glucose 5 % »).

Cela peut augmenter le risque que le taux de sodium soit bas dans votre sang et peut entraîner des maux de tête, des nausées, des convulsions, une léthargie, un coma, un gonflement du cerveau et un décès. Le gonflement du cerveau augmente le risque de décès et de lésions cérébrales. Les personnes à risque de gonflement du cerveau sont:

- les enfants;
- les femmes (notamment si vous êtes en âge d'avoir des enfants);
- les personnes qui ont des problèmes avec le taux de liquide dans le cerveau en raison d'une méningite, d'une hémorragie ou d'une lésion cérébrale, par exemple.

Lorsque vous recevez cette solution pour perfusion, votre médecin prélèvera des échantillons de sang et d'urine pour surveiller:

- les concentrations en électrolytes, comme le potassium, dans votre sang (vos électrolytes plasmatiques);
- le taux de sucre (glucose);
- la quantité de liquide dans votre organisme (votre équilibre hydrique);
- l'acidité du sang et de l'urine (modifications de l'équilibre acido-basique).

Etant donné que Glucose 5 % contient du sucre (glucose), la solution peut provoquer un taux anormalement élevé de sucre dans le sang (une hyperglycémie). Dans ce cas, votre médecin peut:

- ajuster la vitesse de perfusion.
- administrer de l'insuline pour diminuer le taux de sucre dans le sang.
- administrer du potassium supplémentaire, si nécessaire.

A cause du risque de destruction ou d'agglutination des globules rouges, Glucose 5 % ne peut pas être administré avec la même aiguille que celle utilisée pour une transfusion sanguine.

Si on vous administre de la nutrition parentérale (nutrition administrée par perfusion dans une veine), votre médecin en tiendra compte. Pendant un traitement de longue durée avec Glucose 5 %, il est possible qu'on vous administre des suppléments alimentaires.

Enfants

Glucose 5 % doit être administré avec prudence aux enfants.

Glucose 5 % doit être administré aux enfants par un médecin ou un(e) infirmier/ère. La quantité administrée doit être déterminée par un médecin spécialisé dans les soins à l'enfant et dépendra de l'âge, du poids et de la condition de l'enfant. L'utilisation de Glucose 5 % afin de délivrer ou diluer un autre médicament ou l'administration simultanée d'autres médicaments peuvent également influencer la dose.

Lorsque cette perfusion est administrée aux enfants, le médecin de l'enfant prélèvera des échantillons de sang et d'urine afin de contrôler la quantité d'électrolytes comme le potassium dans le sang (électrolytes plasmatiques).

Les nouveau-nés, en particulier les prématurés et ceux ayant un faible poids à la naissance, courent un risque accru de développer un taux trop faible ou trop élevé de sucre dans le sang (hypo- ou hyperglycémie) et doivent donc être étroitement surveillés lors de l'administration intraveineuse de solutions glucosées afin d'assurer un contrôle glycémique adéquat, et ce afin d'éviter de potentiels effets indésirables à long terme. Des taux faibles de sucre chez le nouveau-né peuvent provoquer des crises convulsives prolongées, un coma et des lésions cérébrales. Des taux élevés de sucre ont été associés à une hémorragie dans le cerveau, une infection bactérienne et fongique, une lésion de l'œil (rétinopathie du prématuré), une infection du tractus intestinal (entérocologie nécrosante), des problèmes pulmonaires (dysplasie bronchopulmonaire), une hospitalisation prolongée et le décès.

Lors de l'administration à un nouveau-né, la poche de solution pourrait être connectée à une pompe à perfusion, qui permet la délivrance exacte de la quantité requise de solution dans le délai prévu. Votre médecin ou infirmier(ère) surveillera le dispositif pour garantir l'administration du produit en toute sécurité.

Les enfants (y compris les nouveau-nés et les enfants plus âgés) qui reçoivent Glucose 5 % courent un risque accru de développer un taux faible de sodium dans le sang (hyponatrémie hypo-osmotique) et un trouble affectant le cerveau en raison de taux plasmatiques faibles de sodium (encéphalopathie hyponatrémique).

Autres médicaments et Glucose 5 %

Informez votre médecin ou infirmier/ère si vous utilisez, avez récemment utilisé ou pourriez utiliser tout autre médicament.

Glucose 5 % et d'autres médicaments pris au même moment peuvent interagir.

Ne prenez pas Glucose 5 % avec certaines hormones (catécholamines) y compris l'adrénaline ou les stéroïdes car ils peuvent augmenter le taux de sucre dans votre sang.

Certains médicaments agissent sur l'hormone vasopressine. Il peut s'agir:

- d'un médicament antidiabétique (chlorpropamide)
- d'un médicament qui régule le cholestérol (clofibrate)
- de certains médicaments anticancéreux (vincristine, ifosfamide, cyclophosphamide)
- d'inhibiteurs sélectifs de la recapture de la sérotonine, (utilisés pour traiter la dépression)
- d'antipsychotiques ou d'opioïdes pour soulager les douleurs sévères
- de médicaments pour combattre la douleur et/ou l'inflammation (également connus sous le nom d'AINS)

- de médicaments qui imitent ou renforcent les effets de la vasopressine tels que la desmopressine (utilisée pour traiter une augmentation de la soif et de la miction), la terlipressine (utilisée pour traiter le saignement au niveau de l'oesophage) et l'oxytocine (utilisée pour provoquer l'accouchement)
- de médicaments antiépileptiques (carbamazépine et oxcarbazépine)
- de diurétiques

Glucose 5 % avec des aliments et boissons

Vous devez demander à votre médecin ce que vous pouvez manger ou boire.

Grossesse, allaitement et fertilité

Si vous êtes enceinte ou que vous allaitez, si vous pensez être enceinte ou planifiez une grossesse, demandez conseil à votre médecin ou infirmier/ère avant de prendre ce médicament.

Grossesse

Glucose 5 % peut être utilisé pendant la grossesse. La prudence est toutefois recommandée lorsque Glucose 5 % est utilisé pendant l'accouchement.

Fertilité

Il n'existe pas de données adéquates sur l'effet de Glucose 5 % sur la fertilité. Aucun effet sur la fertilité n'est toutefois attendu.

Allaitement

Il n'existe pas de données adéquates sur l'utilisation de Glucose 5 % pendant l'allaitement. Aucun effet sur l'allaitement n'est toutefois attendu. Glucose 5% peut être utilisé pendant l'allaitement.

Cependant, si un autre médicament doit être ajouté à cette solution pour perfusion pendant la grossesse ou l'allaitement, vous devez :

- consulter votre médecin
- lire la notice du médicament additif.

Conduite de véhicules et utilisation de machines

Demandez conseil à votre médecin ou infirmier/ère avant la conduite de véhicules ou l'utilisation de machines.

3. Comment vous sera administré Glucose 5 % ?

Glucose 5 % est administré par un médecin ou un(e) infirmier(ière). Votre médecin décidera de la quantité dont vous avez besoin et du moment de l'administration. Ceci dépendra de votre âge, de votre poids, de votre état, de la raison du traitement et si la solution pour perfusion est utilisée pour administrer ou diluer un autre médicament. Le dosage peut également dépendre d'autres traitements simultanés.

Glucose 5 % ne peut PAS vous être administré si la solution contient des particules ou si la poche est d'une façon ou d'une autre endommagée.

Glucose 5 % est habituellement administré dans une veine à l'aide d'une tubulure en plastique qui est attachée à une aiguille. Généralement, on utilise une veine dans votre bras pour administrer la solution pour perfusion. Il est cependant possible que votre médecin utilise une autre méthode pour vous administrer le médicament.

Glucose 5 % doit être administré lentement pour éviter que vous ne produisiez trop d'urine (diurèse osmotique).

Avant et pendant la perfusion, votre médecin surveillera:

- la quantité de liquide dans votre organisme
- l'acidité de votre sang et de votre urine
- la quantité d'électrolytes dans votre organisme (particulièrement le sodium, chez les patients présentant des taux élevés de l'hormone vasopressine, ou prenant d'autres médicaments qui augmentent les effets de la vasopressine).

Éliminer toute solution non utilisée. On ne peut PAS vous administrer Glucose 5 % d'une poche partiellement utilisée.

Si vous avez reçu plus de Glucose 5 % que vous n'auriez dû

Si on vous a administré trop de Glucose 5 % (volume perfusé trop important) ou si la perfusion a été trop rapide, cela peut provoquer les symptômes suivants:

- Gonflement (œdème) dû à une accumulation de fluide dans les tissus ou intoxication hydrique avec un taux anormalement bas de sodium dans le sang (hyponatrémie);
- Augmentation de la production d'urine (diurèse osmotique);
- le sang devient trop concentré (hyperosmolarité);
- perte d'eau de l'organisme (déshydratation);
- un taux anormalement élevé de sucre dans le sang (hyperglycémie);
- sucre dans les urines (hyperglycosurie).

Si vous développez un de ces symptômes, consultez immédiatement votre médecin. La perfusion sera arrêtée ou réduite. De l'insuline sera administrée et vous recevrez un traitement adapté aux symptômes.

Si un médicament a été ajouté à Glucose 5 % avant que vous ayez reçu un volume trop important, ce médicament peut aussi provoquer des symptômes. Lisez la notice du médicament additif pour un aperçu des symptômes possibles.

Si vous avez utilisé trop de Glucose 5 %, prenez immédiatement contact avec votre médecin, votre pharmacien ou le Centre Anti-poisons (070/245.245).

Si on arrête de vous administrer Glucose 5 %

Votre médecin décidera du moment de l'arrêt de cette perfusion.

Si vous avez d'autres questions sur l'utilisation de ce médicament, demandez plus d'informations à votre médecin ou à votre infirmier/ère.

4. Quels sont les effets indésirables éventuels?

Comme tous les médicaments, ce médicament peut provoquer des effets indésirables, mais ils ne surviennent pas systématiquement chez tout le monde.

Les effets indésirables peuvent être:

- réactions d'hypersensibilité, y compris une réaction allergique grave appelée anaphylaxie (manifestation possible chez les patients présentant une allergie au maïs);
- modifications des concentrations en électrolytes dans le sang (perturbations électrolytiques);
- des taux anormalement élevés de sucre dans le sang (hyperglycémie);
- perte en eau de l'organisme (déshydratation);

- un excès de liquide dans les vaisseaux sanguins (hypervolémie) ;
- émission excessive d'urine (polyurie);
- taux anormalement bas de sodium dans le sang pouvant être dû à l'hospitalisation (hyponatrémie nosocomiale) et troubles neurologiques liés (encéphalopathie hyponatrémique aigüe).
L'hyponatrémie peut entraîner des lésions cérébrales irréversibles et le décès dû à un œdème cérébral/gonflement du cerveau (voir également dans la rubrique 2 « Avertissements et précautions »).
- réactions liées à la technique d'administration:
 - réactions au site de perfusion :
 - irritation de la veine dans laquelle la solution est administrée. Cela peut provoquer une rougeur, une douleur ou une brûlure et un gonflement le long de la veine dans laquelle la solution est administrée;
 - douleur ou réaction locale (rougeur ou gonflement au site de perfusion);
 - fièvre, réaction fébrile (pyrexie);
 - infection au site de perfusion ;
 - dispersion de la solution pour perfusion dans les tissus autour de la veine (extravasation), ce qui peut endommager les tissus et provoquer des cicatrices.
 - formation d'un caillot de sang (thrombose veineuse) au site de perfusion, ce qui provoque une douleur, un gonflement ou une rougeur dans la zone du caillot;

Si un médicament a été ajouté à cette solution pour perfusion, ce médicament additif peut aussi provoquer des effets indésirables. Ces effets indésirables dépendent du médicament additif. Lisez la notice du médicament additif pour un aperçu des symptômes possibles.

Déclaration des effets secondaires

Si vous ressentez un quelconque effet indésirable, parlez-en à votre médecin ou à votre infirmier/ère. Ceci s'applique aussi à tout effet indésirable qui ne serait pas mentionné dans cette notice. Vous pouvez également déclarer les effets indésirables directement via:

Belgique

Agence fédérale des médicaments et des produits de santé
Division Vigilance
Boîte Postale 97
B-1000 BRUXELLES
Madou
Site internet: www.notifieruneffetindesirable.be
e-mail: adr@afmps.be

Luxembourg

Centre Régional de Pharmacovigilance de Nancy
Ou Division de la pharmacie et des médicaments de la Direction de la santé
Site internet: www.guichet.lu/pharmacovigilance

En signalant les effets indésirables, vous contribuez à fournir davantage d'informations sur la sécurité du médicament.

5. Comment conserver Glucose 5 %

Tenir hors de la vue et de la portée des enfants.

Poches de 50 ml et 100 ml: A conserver à une température ne dépassant pas 30°C.
Poches de 250 ml, 500 ml et 1000 ml: Pas de précautions particulières de conservation.

Glucose 5 % ne peut PAS être administré après la date de péremption indiquée sur la poche après "EXP". La date de péremption fait référence au dernier jour de ce mois.

Glucose 5 % ne peut pas vous être administré si la solution contient des particules ou si la poche est d'une façon ou d'une autre endommagée.

6. Contenu de l'emballage et autres informations

Ce que contient Glucose 5 %

- La substance active est le sucre (glucose): 50 g par litre.
- L' autre composant est l'eau pour préparations injectables.

Aspect de Glucose 5 % et contenu de l'emballage extérieur

Glucose 5 % est une solution limpide, exempte de particules visibles. Le produit est disponible en poches de plastique polyoléfine/polyamide (Viaflo). Chaque poche est conditionnée dans un suremballage scellé en plastique.

Les présentations sont 50 ml, 100 ml, 250 ml, 500 ml et 1000 ml.

Tailles de conditionnement:

- 50 poches de 50 ml par carton,
- 75 poches de 50 ml par carton,
- 1 poche de 50 ml,
- 50 poches de 100 ml par carton,
- 60 poches de 100 ml par carton,
- 1 poche de 100 ml,
- 30 poches de 250 ml par carton,
- 1 poche de 250 ml,
- 20 poches de 500 ml par carton,
- 1 poche de 500 ml,
- 10 poches de 1000 ml par carton,
- 12 poches de 1000 ml par carton,
- 1 poche de 1000 ml.

Toutes les présentations peuvent ne pas être commercialisées.

Titulaire de l'Autorisation de mise sur le marché et fabricants

Titulaire de l'autorisation:

Baxter S.A., Bd René Branquart 80, 7860 Lessines, Belgique

Fabricants:

Baxter S.A., Bd René Branquart 80, 7860 Lessines, Belgique

Bieffe Medital S.A., Ctra de Biescas-Senegüé, 22666 Sabiñánigo (Huesca), Espagne

Baxter Healthcare S.A., Moneen Road, Castlebar, County Mayo, Irlande

Bieffe Medital S.p.A., Via Nuova Provinciale, 23034 Grosotto (SO), Italie

Numéros de l'autorisation de mise sur le marché

BE 253662: Glucose 5 % w/v Viaflo, solution pour perfusion (50 ml)

BE 253687: Glucose 5 % w/v Viaflo, solution pour perfusion (100 ml)

BE 253741: Glucose 5 % w/v Viaflo, solution pour perfusion (250 ml)

BE 253766: Glucose 5 % w/v Viaflo, solution pour perfusion (500 ml)

BE 253784: Glucose 5 % w/v Viaflo, solution pour perfusion (1000 ml)

LU: 2008110053

Mode de délivrance

Médicament soumis à prescription médicale.

La dernière date à laquelle cette notice a été approuvée est 10/2023.

Les informations suivantes sont destinées exclusivement aux professionnels de la santé :

Instructions pour la manipulation et la préparation

Les médicaments parentéraux doivent faire l'objet d'une inspection visuelle à la recherche de particules ou d'un changement de couleur avant l'administration, lorsque la solution et la poche le permettent.

N'utiliser que si la solution est limpide et exempte de particules visibles, et que si la poche n'est pas endommagée. Administrer immédiatement après l'insertion de la trousse de perfusion.

Ne sortir la poche du suremballage qu'immédiatement avant utilisation.

La poche maintient la stérilité du produit.

Ne pas connecter les poches en plastique en série. Cet usage pourrait entraîner une embolie gazeuse en raison de l'aspiration de l'air résiduel de la première poche avant la fin de l'administration de solution venant de la deuxième poche.

Exercer une pression sur les solutions intraveineuses contenues dans les poches en plastique flexibles afin d'augmenter le débit peut entraîner une embolie gazeuse si l'air résiduel présent dans la poche n'est pas totalement évacué avant l'administration.

L'emploi d'une trousse d'administration intraveineuse avec évent utilisée en plaçant l'évent en position ouverte pourrait entraîner une embolie gazeuse. Les trousse d'administration intraveineuse avec l'évent en position ouverte ne doivent pas être utilisées avec des poches en plastique flexibles.

La solution doit être administrée avec un matériel stérile et en utilisant une technique aseptique. Le matériel doit être amorcé à l'aide de la solution afin d'éviter l'entrée d'air dans le système.

L'ajout d'électrolytes peut être indiqué en fonction des besoins cliniques du patient.

Les médicaments additifs peuvent être introduits avant ou pendant la perfusion par le port de médication refermable. Lorsqu'un médicament additif est utilisé, vérifier l'osmolarité finale avant l'administration parentérale. Le médicament additif doit être mélangé complètement et avec précaution dans des conditions aseptiques. Les solutions contenant des médicaments additifs doivent être utilisées immédiatement et ne doivent pas être conservées.

L'addition d'autres médicaments ou une technique d'administration incorrecte peut induire l'apparition de réactions fébriles résultant de l'introduction éventuelle de pyrogènes dans la circulation sanguine. En cas d'effet indésirable, la perfusion doit être arrêtée immédiatement.

Pour éviter une perfusion excessive et potentiellement fatale de liquides intraveineux au nouveau-né, il faut être particulièrement attentif au mode d'administration. Lors de l'utilisation d'une pompe à seringue pour administrer des liquides intraveineux ou des médicaments au nouveau-né, une poche de liquide ne doit pas rester connectée à la seringue.

Lors de l'utilisation d'une pompe à perfusion, tous les clamps de la trousse d'administration intraveineuse doivent être fermés avant le retrait de la trousse d'administration de la pompe ou l'arrêt de la pompe, que la trousse d'administration soit ou non munie d'un dispositif empêchant l'écoulement libre du produit.

Le dispositif de perfusion intraveineuse et le matériel d'administration doivent être fréquemment surveillés.

Éliminer après usage unique.

Éliminer toute solution non utilisée.

Ne pas reconnecter des poches entamées.

Ne pas conserver de solutions contenant des additifs.

Utiliser une technique d'asepsie lors de l'introduction d'additifs dans Glucose 5 %.

Mélanger soigneusement la solution après l'introduction des additifs.

1. Ouverture du suremballage

- a. Sortir la poche Viaflo du suremballage peu avant utilisation.
- b. S'assurer de l'absence de fuites en pressant la poche fortement. En cas de fuites, éliminer la solution car la stérilité n'est plus assurée.
- c. Contrôler la limpidité de la solution ainsi que l'absence de particules étrangères. Si la solution n'est pas limpide ou contient des particules étrangères, éliminer la solution.

2. Préparation de l'administration

Utiliser un matériel stérile pour la préparation et l'administration.

- a. Suspendre la poche à l'aide de l'œillet de suspension au pôle intraveineux.
- b. Enlever la protection en plastique de l'embout de sortie situé au bas de la poche:
 - d'une main, saisir l'ailette étroite située au niveau du goulot de l'embout de sortie;
 - de l'autre main, saisir l'ailette du capuchon et tourner;
 - le capuchon se détachera.
- c. Utiliser une technique aseptique pour réaliser la perfusion.
- d. Fixer la trousse de perfusion. Consulter le mode d'emploi fourni avec la trousse pour connecter, amorcer la trousse et pour administrer la solution.

3. Techniques d'injection des médicaments additifs

Attention: Les médicaments additifs peuvent être incompatibles (voir rubrique 5. ci-dessous, "Incompatibilités avec les médicaments additifs").

Addition de médicaments avant l'administration

- a. Désinfecter le port de médication.
- b. A l'aide d'une seringue avec une aiguille adaptée, perforer le port de médication refermable et injecter le médicament additif dans la poche contenant la solution.
- c. Mélanger soigneusement la solution et le médicament. Pour des médicaments à haute densité, comme le chlorure de potassium, taper légèrement sur les ports en les tenant en position verticale, puis mélanger.

Attention: Ne pas conserver les poches contenant des médicaments additifs.

Addition de médicaments pendant l'administration

- a. Fermer le régulateur de débit situé sur la trousse.
- b. Désinfecter le port de médication.
- c. A l'aide d'une seringue avec une aiguille adaptée, perforer le port de médication refermable et injecter le médicament additif dans la poche contenant la solution.
- d. Enlever la poche du pôle intraveineux et/ou tenir celle-ci en position verticale.
- e. Vider les deux ports en les tapant légèrement pendant que la poche est en position verticale.
- f. Mélanger soigneusement la solution et le médicament.
- g. Remettre la poche en position d'utilisation, rouvrir le régulateur de débit et reprendre l'administration.

4. Durée de conservation après ouverture du suremballage: médicaments additifs

La stabilité chimique et physique de tout médicament additif au taux d'acidité de Glucose 5 % dans une poche Viaflo doit être établie avant utilisation.

D'un point de vue microbiologique, le produit dilué doit être utilisé immédiatement, sauf si la dilution a été réalisée dans des conditions aseptiques contrôlées et validées. Si le produit dilué n'est pas utilisé immédiatement, les durées et conditions de conservation après ouverture du suremballage sont la responsabilité de l'utilisateur.

5. Incompatibilités avec les médicaments additifs

Comme pour toutes les solutions parentérales, la compatibilité du médicament additif avec la solution en poche Viaflo doit être vérifiée avant d'ajouter ce médicament.

Il incombe au médecin de juger de l'incompatibilité d'un médicament additif vis-à-vis de Glucose 5 % en vérifiant un changement éventuel de couleur et/ou l'apparition éventuelle d'un précipité, de complexes insolubles ou de cristaux. Se référer à la notice accompagnant le médicament additif.

Avant l'addition d'un médicament, vérifier si le médicament est soluble et stable dans l'eau au taux d'acidité de Glucose 5 %.

Lorsqu'un médicament compatible a été ajouté à Glucose 5 %, la solution doit être administrée immédiatement.

Les médicaments additifs connus pour être incompatibles ne doivent pas être utilisés.