

Vitamine C

PASCORBIN



En cas de carence clinique en vitamine C qui ne peut être corrigée par l'alimentation ou par substitution orale.

Les avantages de Pascorbin :

- pénètre directement dans la circulation sanguine et fournit immédiatement de la vitamine C
- disponibilité nettement plus rapide qu'avec des comprimés de vitamine C
- le numéro 1 de la vitamine C intraveineuse
- le premier et le seul produit de marque autorisé avec 7,5 g de vitamine C
- sans conservateurs ni stabilisateurs
- autorisé à partir de 12 ans

Une forte carence en vitamine C peut être présente en cas de/après :

- d'infections aiguës et chroniques
- d'une alimentation déséquilibrée
- de maladies inflammatoires chroniques, par ex. l'arthrite
- fatigue chronique
- troubles de l'absorption intestinale
- opérations
- fumeurs
- d'une diminution des performances physiques
- une plus grande fatigabilité et irritabilité
- une diminution de la résistance aux infections

Rendre la vitamine C plus rapidement disponible

La vitamine C est soluble dans l'eau et ne peut donc être stockée que de manière très limitée.

En cas de carence en vitamine C qui ne peut pas être corrigée par l'alimentation ou substituée par voie orale, les perfusions sont un moyen possible de combler la carence. Dans l'intestin grêle, la vitamine C est absorbée par des molécules de transport spéciales et acheminée dans le sang. Le nombre de ces transporteurs étant limité, seule une partie de la quantité de vitamine C parvient dans le sang.

Une perfusion permet à notre organisme d'absorber une quantité beaucoup plus importante de vitamine C. L'alimentation et les comprimés ne permettent pas d'atteindre des taux sanguins aussi élevés.

La vitamine C à haute dose : de quoi s'agit-il ?

Du point de vue de nombreuses personnes, les comprimés qui contiennent entre 500 et 1000 mg de vitamine C sont déjà fortement dosés. Cela s'explique par le fait que la DGE (Société allemande de nutrition) estime dans ses recommandations qu'environ 100 mg par jour sont suffisants. Même pour les fumeurs, dont les besoins sont plus élevés, la DGE ne recommande que 155 mg par jour. Les nutritionnistes et les médecins ne



Hohenburg Apotheke
Kaiserstraße 16
D-66424 Homburg
Deutschland
Tel.: +49 (0) 6841 / 8090447
Email: apo@hohenburg-apotheke.de

considèrent pas toujours ces quantités comme suffisantes. Cela s'explique par le fait que les recommandations ne concernent que les personnes en parfaite santé. De nombreuses maladies augmentent les besoins en vitamine C. Les personnes souffrant d'une carence en vitamine C ne sont malheureusement pas rares. Soit, elles ne consomment pas suffisamment de vitamine C, soit leur corps ne peut pas l'absorber suffisamment à partir de l'alimentation, soit elles en consomment trop, par exemple en raison d'une maladie.

En cas de carence et si les quantités nécessaires ne peuvent pas être apportées en quantité suffisante par l'alimentation ou les comprimés, les perfusions de vitamine C sont une possibilité de combler cette carence. De cette manière, le corps peut recevoir des quantités de vitamine C de l'ordre du gramme directement dans le sang.

Avec une perfusion de PASCORBIN, cela représente par exemple 7.500 mg, soit 7,5 g par perfusion. Dans le cas d'une perfusion à haute dose, il s'agit donc d'environ 75 fois la quantité de vitamine C généralement recommandée pour l'apport quotidien.

Pourquoi perfuser la vitamine C au lieu de simplement l'avalé ?

L'avantage d'une perfusion : la quantité totale de vitamine C administrée sous forme de perfusion est directement disponible pour le corps. Rien n'est perdu en raison lors de la digestion dans l'intestin. On parle d'une biodisponibilité de 100 %.

Si la vitamine C est avalée, la biodisponibilité est nettement plus faible. Même chez une personne en parfaite santé, seule une partie de la vitamine C, qui a peut-être même été suffisamment apportée par l'alimentation ou par des compléments alimentaires, arrive réellement dans le sang.

Les inflammations chroniques et les troubles de l'absorption dans le tractus gastro-intestinal peuvent encore réduire cette proportion. Seule la vitamine C qui arrive effectivement dans le sang et qui peut ainsi être répartie dans tout le corps est alors également disponible pour les cellules du corps.

Perfusion de vitamine C : comment cela se passe-t-il ?

Si vous avez pris rendez-vous pour une perfusion de vitamine C à haute dose de PASCORBIN 7,5 g, la vitamine C vous sera perfusée directement dans vos veines à l'aide d'un système de perfusion. La procédure peut varier légèrement à la discrétion de votre médecin ou de votre naturopathe.

La PASCORBIN e est d'abord diluée dans une solution porteuse appropriée (généralement une solution saline à 0,9 %), puis perfusée directement dans vos veines à l'aide d'une canule de ponction veineuse (p. ex. Butterfly) ou d'une canule veineuse à demeure (p. ex. Cathéter intraveineux). Il faut généralement 20 à 30 minutes pour qu'une telle perfusion soit complètement administrée dans vos veines.

Combien coûte une perfusion de vitamine C ?

Les éléments nécessaires à la perfusion :

- Une poche de sérum physiologique (NACL de 100ml pour 50ml de PASCORBIN)
- Une canule de ponction type Butterfly
- Un tuyau plastique adapté et stérile
- Un kit de désinfection
- L'acte du médecin ou de l'infirmière

Les cabinets médicaux ont également des prix différents pour les prestations qu'ils proposent : Parfois, il existe des prix forfaitaires pour une thérapie par perfusion, parfois chaque poste est facturé. Il est donc préférable d'aborder directement les coûts avec votre cabinet médical au préalable.

Quelle est la durée d'action d'une perfusion de vitamine C ?

Vous avez peut-être déjà été confronté à l'affirmation selon laquelle il ne sert à rien de perfuser des grammes de vitamine C, parce que la vitamine C ne peut pas être stockée et qu'elle est donc éliminée inutilement par les reins ?

Cette affirmation est en partie vraie : la vitamine C ne peut guère être stockée - c'est pourquoi un « excès » est éliminé relativement vite par l'urine. Mais c'est justement cette limitation de la thérapie qui constitue un grand avantage : elle est très sûre, car un surdosage n'est guère possible.

Les taux élevés de vitamine C dans le sang, qui apparaissent directement après une perfusion, ne persistent que quelques heures. Le nombre d'heures dépend des besoins individuels réels et de l'élimination par les reins. Une carence en vitamine C dans le sang reflète un manque d'approvisionnement des tissus. Les taux sanguins élevés après une perfusion offrent l'avantage de pouvoir compenser rapidement les carences dans les tissus et les organes. Cela profite entre autres aux régions souffrant d'inflammations aiguës, qui s'accompagnent d'une forte consommation de vitamine C.

Pour les personnes souffrant d'une très forte carence, qui se renouvelle sans cesse parce que leur maladie est liée à une très forte consommation de vitamine C, plusieurs perfusions peuvent également être nécessaires.

La vitamine C a-t-elle des effets secondaires ?

Certaines personnes pensent qu'elles ne supportent pas la vitamine C parce qu'elles sont hypersensibles, par exemple aux agrumes. Or, les allergies aux agrumes ne sont pas des allergies à la vitamine C, mais à d'autres ingrédients. La vitamine C étant une substance indispensable à la vie, nous ne serions pas viables si nous étions allergiques à cette substance. La science ne connaît pas non plus « d'intolérance à la vitamine C » à ce jour.

La vitamine C sous forme de perfusion est généralement très bien tolérée - à condition qu'elle ne contienne vraiment pas d'agents conservateurs ou autres. La PASCORBIN ne contient pas de tels additifs.

Lors de la perfusion, une légère irritation peut survenir au point d'injection. D'autres réactions d'hypersensibilité (peau, respiration, circulation) sont certes très rares, mais ne peuvent être exclues dans des cas isolés. Très rarement, des doses élevées d'acide ascorbique peuvent provoquer des troubles de l'appareil digestif (p. ex. nausées, vomissements, diarrhée). Mais cela se produit nettement plus souvent en cas d'apport oral élevé.

Il est intéressant d'observer que les symptômes du rhume peuvent s'aggraver temporairement dans un premier temps après une perfusion de vitamine C. Cela peut être interprété comme un signe de soutien du système immunitaire.

Une trop grande quantité de vitamine C peut-elle être nocive ?

Comme nous l'avons déjà mentionné au point 5, la vitamine C ne peut guère être stockée. Mais cela présente aussi un grand avantage :

Le risque de « surdose » est très faible. Un « trop » est rapidement éliminé par les reins.

Malgré tout, il existe des situations de vie et des maladies de base pour lesquelles il ne faut pas utiliser de perfusions de vitamine C à haute dose. Cela vaut en premier lieu pour les taux de fer trop élevés dans le sang, comme c'est le cas dans les maladies dites de stockage du fer. Les perfusions de vitamine C sont également déconseillées aux personnes sujettes à la formation de calculs rénaux (calculs d'oxalate).

Il ne faut pas non plus absorber trop de vitamine C si les reins ne fonctionnent pas correctement (insuffisance rénale).

Certaines personnes souffrent d'un déficit génétique d'une enzyme spécifique (G6PDH). Celles-ci ne devraient pas en consommer plus de 500 mg par jour.



Hohenburg Apotheke
Kaiserstraße 16
D-66424 Homburg
Deutschland
Tel.: +49 (0) 6841 / 8090447
Email: apo@hohenburg-apotheke.de

Comme la vitamine C passe à la fois dans le lait maternel et à travers la barrière placentaire, les femmes enceintes et allaitantes ne devraient pas recevoir plus de 500 mg par jour.

Enfin, des interactions avec certains médicaments ne sont pas à exclure : Consultez donc toujours votre médecin ou votre naturopathe pour savoir si les perfusions de vitamine C sont vraiment adaptées à votre cas. Sinon, la règle est la suivante : buvez beaucoup dans les heures qui suivent une perfusion de vitamine C à haute dose !

Remarque importante :

Des taux élevés de vitamine C dans le sang peuvent fausser la détection de certaines valeurs de mesure sanguine. C'est notamment le cas pour la détection du glucose chez les diabétiques.

Par conséquent, ne vous fiez pas aux résultats des analyses sanguines effectuées dans les heures qui suivent une perfusion de vitamine C à haute dose.

Où puis-je obtenir une perfusion de vitamine C ?

Il existe aujourd'hui un grand nombre de cabinets de naturopathie en Europe qui proposent des perfusions de vitamine C. Peut-être avez-vous dans votre entourage quelqu'un qui a une expérience en la matière et qui peut vous prodiguer un conseil.

Notre pharmacie est à votre disposition pour vous conseiller.



Hohenburg Apotheke
Kaiserstraße 16
D-66424 Homburg
Deutschland
Tel.: +49 (0) 6841 / 8090447
Email: apo@hohenburg-apotheke.de

UTILISATION

Dosage

Flacon pour injection de 50 ml :

Pour une perfusion veineuse périphérique courte, diluer 50 ml de PASCORBIN avec au moins 100 ml d'une solution NaCl appropriée (par exemple une solution saline isotonique) et perfuser lentement.

Substitution de vitamine C en cas d'alimentation parentérale :

Pour la prophylaxie d'une carence en vitamine C en cas d'alimentation parentérale prolongée, le patient recevoir :

- adultes par voie intraveineuse : 100 à 500 mg d'acide ascorbique par jour
- (correspondant à 0,7 ml à 3,3 ml de PASCORBIN).
- Les enfants reçoivent 5 à 7 mg d'acide ascorbique/kg de poids corporel par jour par voie intraveineuse.

Méthémoglobinémie chez l'enfant :

On injecte une fois par voie intraveineuse 500 à 1000 mg d'acide ascorbique (correspondant à 3,3 ml à 6,6 ml de PASCORBIN). Si nécessaire, l'administration doit être répétée avec le même dosage. Une dose de 100 mg/kg PC par jour ne doit pas être dépassée.

Ne procédez pas à un auto-traitement par injection. Le traitement par injection doit être administré par un médecin ou un naturopathe.

Comment administrer une perfusion de vitamine C à haute dose de PASCORBIN 7,5 g ?

L'acide ascorbique contenu dans la PASCORBIN 7,5 g est très concentré. C'est pourquoi la PASCORBIN 7,5 g doit être diluée avec une solution porteuse appropriée.

Une solution saline (NaCl – sérum physiologique) à 0,9% convient par exemple comme solution porteuse. Il faut au moins 100 ml de cette solution saline si l'on veut perfuser 50 ml de PASCORBIN 7,5 g. La solution de perfusion prête à l'emploi est ensuite administrée à l'aide d'un dispositif de perfusion et d'une canule de ponction veineuse (type Butterfly ou Cathéter intraveineux).

Une telle perfusion dure environ 20 à 30 minutes.

Principes actifs

Vitamine C

Acide ascorbique

Formulation

1 ml de solution injectable contient 150 mg d'acide ascorbique.

Autres ingrédients : Bicarbonate de sodium, eau pour préparations injectables.

1 flacon injectable de 50 ml de solution injectable contient :

Substance active : Acide ascorbique 7,5 g



Hohenburg Apotheke
Kaiserstraße 16
D-66424 Homburg
Deutschland
Tel.: +49 (0) 6841 / 8090447
Email: apo@hohenburg-apotheke.de

Notice d'emballage

Mode d'emploi : Information pour l'utilisateur

PASCORBIN

Principe actif : acide ascorbique 150 mg par ml de solution injectable.

Pour l'utilisation chez les adultes et les enfants.

Lisez attentivement l'ensemble de la notice avant de commencer à utiliser ce médicament, car elle contient des informations importantes pour vous.

Utilisez toujours ce médicament en suivant exactement les indications de la notice ou les conseils de votre médecin ou pharmacien.

- Conservez la notice d'emballage. Vous souhaitez peut-être la relire ultérieurement.
- Demandez à votre pharmacien si vous avez besoin d'informations ou de conseils supplémentaires.
- Si vous remarquez des effets secondaires, contactez votre médecin ou votre pharmacien. Ceci s'applique également aux effets secondaires qui ne sont pas mentionnés dans cette notice. Voir la section 4.
- Si vos troubles s'aggravent ou ne s'améliorent pas, vous devez dans tous les cas consulter un médecin.

Qu'est-ce que la PASCORBIN et dans quel cas est-elle utilisée ?

L'acide ascorbique (vitamine C) est une vitamine hydrosoluble.

PASCORBIN est utilisé

- pour le traitement des carences cliniques en vitamine C qui ne peuvent pas être corrigées par l'alimentation ou substituées par voie orale.
- en cas de méthémoglobinémie chez l'enfant.

Quelles sont les précautions à prendre avant d'utiliser PASCORBIN ?

PASCORBIN ne doit pas être utilisé en cas de :

Vous trouverez ci-dessous une description des cas dans lesquels PASCORBIN ne doit être utilisé que dans certaines conditions et avec une prudence particulière. Veuillez consulter votre médecin à ce sujet. Ceci s'applique également si ces indications se sont déjà appliquées à vous par le passé.

PASCORBIN ne doit être utilisé qu'après consultation de votre médecin en cas de calculs rénaux d'oxalate et de certaines maladies dans lesquelles trop de fer est stocké dans l'organisme (thalassémie, hémochromatose, anémie sidérolastique).

Mises en garde et précautions :

Remarque particulière pour les diabétiques : après l'administration parentérale d'acide ascorbique, la réaction de détection du glucose dans le sang est perturbée. L'injection intraveineuse de fortes doses de PASCORBIN peut entraîner une insuffisance rénale aiguë due à des calculs rénaux par précipitation de cristaux d'oxalate de calcium dans les reins. Cela a déjà été observé avec des doses de 1,5 à 2,5 g. Les patients dont la fonction rénale est déjà réduite (insuffisance rénale) sont particulièrement exposés à ce risque. Il convient de veiller à un apport suffisant en liquide (env. 1½ à 2 l par jour).

Chez les patients souffrant d'un déficit érythrocytaire en glucose-6-phosphate déshydrogénase (trouble héréditaire du métabolisme des globules rouges), des hémolyses parfois graves (dissolution des globules rouges) ont été observées dans des cas isolés avec des doses élevées de vitamine C (plus de 4 g par jour). Il

convient donc d'éviter de dépasser la dose de 100 à 500 mg d'acide ascorbique par jour. Chez les patients présentant des troubles respiratoires connus (surtout en raison d'une limitation de la fonction respiratoire, comme par exemple en cas d'asthme, de bronchite chronique ou de toux du fumeur), le traitement avec des doses élevées (à partir de 7,5 g) de PASCORBIN peut entraîner dans certains cas une détresse respiratoire aiguë. Il est donc recommandé de commencer le traitement à des doses plus faibles chez ces patients. La PASCORBIN ne doit pas être mélangée avec des médicaments dont l'effet est diminué par réduction chimique.

Enfants :

- Chez les enfants de moins de 12 ans, dans le cadre de la nutrition parentérale, il ne faut pas dépasser une dose i.v. de 5-7 mg d'acide ascorbique/kg PC par jour.
- Dans le cadre du traitement de la méthémoglobinémie chez l'enfant, une quantité de 100 mg d'acide ascorbique/kg PC par jour ne doit pas être dépassée.

Personnes âgées :

Il convient de veiller à un apport suffisant en liquide (env. 1½ à 2 l par jour).

Remarques :

Après l'administration de doses-grammes, la concentration d'acide ascorbique dans l'urine peut augmenter au point de perturber et de fausser la mesure de différents paramètres de chimie clinique (glucose, acide urique, créatinine, phosphate inorganique).

Utilisation de PASCORBIN avec d'autres médicaments :

L'effet des médicaments ou groupes de médicaments mentionnés ci-dessous peut être influencé par un traitement simultané avec la PASCORBIN.

La PASCORBIN peut modifier chimiquement d'autres médicaments (en raison de son potentiel d'oxydoréduction élevé) ; la compatibilité avec d'autres médicaments doit donc être vérifiée au cas par cas en cas d'administration simultanée.

L'acide ascorbique peut éventuellement influencer l'effet des anticoagulants.

La prise simultanée d'acide ascorbique et de fluphénazine entraîne une diminution de la concentration plasmatique de la fluphénazine, l'utilisation simultanée d'acide ascorbique et d'acide acétyl-salicylique entraîne une diminution de l'excrétion d'acide acétyl-salicylique et une augmentation de l'excrétion d'acide ascorbique dans l'urine. Les salicylates inhibent l'absorption de l'acide ascorbique par les leucocytes (globules blancs) et les thrombocytes (plaquettes sanguines).

En cas de chimiothérapie, l'utilisation de doses plus élevées de vitamine C doit être différée (de 1 à 3 jours selon la durée de vie de l'agent chimiothérapeutique), en raison du manque de données cliniques sur les interactions possibles.

Ne pas se faire injecter la PASCORBIN en même temps que la chimiothérapie pour ne pas altérer le traitement.

Idéalement, il faut respecter un délai 48 heures avant et après le traitement de chimiothérapie avant une injection de PASCORBIN.

Veuillez informer votre médecin ou votre pharmacien si vous prenez/utilisez ou avez récemment pris/utilisé d'autres médicaments, même s'il s'agit de médicaments délivrés sans ordonnance.

Utilisation de PASCORBIN avec des aliments et des boissons :

Aucune précaution particulière n'est nécessaire.

Grossesse et allaitement :

Grossesse

Pendant la grossesse, il ne faut pas dépasser une quantité de 100 à 500 mg d'acide ascorbique par jour.



Hohenburg Apotheke
Kaiserstraße 16
D-66424 Homburg
Deutschland
Tel.: +49 (0) 6841 / 8090447
Email: apo@hohenburg-apotheke.de

Allaitement

Pendant l'allaitement, ne pas dépasser une quantité de 100 à 500 mg d'acide ascorbique par jour.

Aptitude à la conduite et à l'utilisation de machines

Aucune précaution particulière n'est nécessaire.

PASCORBIN contient du sodium :

Une ampoule de 5 ml de solution injectable contient 4,2 mmol (97,2 mg) de sodium et un flacon injectable de 50 ml de solution injectable contient 42,3 mmol (972 mg) de sodium. Il convient d'en tenir compte chez les patients qui doivent suivre un régime pauvre en sel.

Comment utiliser PASCORBIN ?

Diluer 50 ml de PASCORBIN avec au moins 100 ml d'une solution NaCl appropriée (sérum physiologique, par exemple une solution saline isotonique) et procéder à une perfusion intraveineuse lente.

Utilisez toujours PASCORBIN en suivant exactement les instructions de cette notice. Veuillez demander conseil à votre médecin ou à votre pharmacien si vous n'êtes pas sûr(e).

PASCORBIN est généralement utilisé par un médecin.

Sauf prescription contraire du médecin, la dose habituelle est la suivante :

PASCORBIN est destiné à être injecté par voie veineuse périphérique.

Sauf prescription contraire, injecter 5 ml par jour par voie intraveineuse lente, jusqu'à 50 ml de solution injectable en complément de la perfusion.

Pour prévenir une carence en vitamine C en cas d'alimentation artificielle (parentérale) prolongée, les adultes reçoivent par voie intraveineuse 100 à 500 mg d'acide ascorbique par jour (correspondant à 0,7 ml à 3,3 ml de PASCORBIN).

Les enfants reçoivent 5 à 7 mg d'acide ascorbique/kg de poids corporel par jour par voie intraveineuse.

Méthémoglobinémie chez l'enfant :

On injecte en une seule fois 500 à 1000 mg d'acide ascorbique (correspondant à 3,3 ml à 6,6 ml de PASCORBIN) par voie intraveineuse.

Si nécessaire, l'administration doit être répétée avec le même dosage.

Une dose de 100 mg/kg PC par jour ne doit pas être dépassée.

Mode d'administration :

PASCORBIN est injecté lentement par voie intraveineuse (dans les veines) par votre médecin ou autre personnel médical.

Durée d'utilisation :

Votre médecin décidera de la durée d'utilisation en fonction de l'évolution de la maladie et des valeurs sanguines.

Si vous avez utilisé une quantité de PASCORBIN supérieure à celle que vous auriez dû utiliser :

L'utilisation de PASCORBIN est interrompue. D'autres mesures ne sont généralement pas nécessaires, sauf en cas de survenue d'une hémolyse ou de calculs rénaux (voir rubrique « Précautions d'emploi et mises en garde »).

En cas de douleurs dans la région rénale ou de difficulté à uriner après l'administration d'une dose élevée de PASCORBIN, il convient de contacter immédiatement un médecin.

Quels sont les effets secondaires possibles ?

Comme tous les médicaments, PASCORBIN est susceptible d'avoir des effets indésirables, bien que tout le monde n'y soit pas sujet.

Les indications de fréquence des effets indésirables sont basées sur les catégories suivantes :

- Très fréquent : plus de 1 personne traitée sur 10
- Fréquent : 1 à 10 personnes traitées sur 100
- Occasionnel : 1 à 10 personnes traitées sur 1.000
- Rare : 1 à 10 personnes traitées sur 10.000
- Très rare : moins de 1 personne traitée sur 10.000
- Pas de données disponibles : Fréquence non estimable sur la base des données disponibles.

Effets secondaires possibles :

Très rarement, des réactions d'hypersensibilité (p. ex. difficultés respiratoires, réactions cutanées allergiques) ont été observées. Très rarement, des doses élevées d'acide ascorbique peuvent provoquer des troubles gastro-intestinaux (p. ex. nausées, vomissements, diarrhée). Dans des cas isolés, des troubles circulatoires (p. ex. vertiges, nausées, troubles de la vision) peuvent apparaître à court terme. Lors d'infections aiguës, des réactions telles que des frissons et une augmentation de la température ont été observées dans de très rares cas.

Contre-mesures : Arrêt immédiat de l'injection ou de la perfusion.

Déclaration des effets indésirables : Si vous remarquez des effets secondaires, veuillez contacter votre médecin ou votre pharmacien. Cela vaut également pour les effets secondaires qui ne sont pas mentionnés dans cette notice.

Vous pouvez également signaler les effets indésirables directement par l'intermédiaire de l'Institut fédéral des médicaments et des dispositifs médicaux, département de pharmacovigilance, Kurt-Georg-Kiesinger Allee 3, D-53175 Bonn, site Internet : <http://www.bfarm.de>.

En signalant les effets indésirables, vous pouvez contribuer à la mise à disposition de plus d'informations sur la sécurité de ce médicament.

Comment conserver PASCORBIN ?

Conservez ce médicament hors de portée des enfants.

Le médicament ne doit pas être utilisé au-delà de la date figurant après la mention « A consommer de préférence avant » sur l'emballage et le récipient.

Ne pas utiliser après la date de péremption indiquée sur l'emballage.

La date de péremption se réfère au dernier jour du mois.

Conditions de conservation :

Ne pas conserver les ampoules ou le flacon d'injection à une température supérieure à 25°C.

Conserver les ampoules ou le flacon d'injection à l'abri de la lumière.

Indication de la durée de conservation après ouverture ou préparation :

La solution injectable sans conservateur n'est destinée qu'à un seul prélèvement. L'utilisation doit avoir lieu immédiatement après l'ouverture de l'ampoule ou du flacon d'injection. Les restes non utilisés doivent être jetés.



Hohenburg Apotheke
Kaiserstraße 16
D-66424 Homburg
Deutschland
Tel.: +49 (0) 6841 / 8090447
Email: apo@hohenburg-apotheke.de

Contenu de l'emballage et autres informations

Ce que contient PASCORBIN :

- La substance active est : l'acide ascorbique.

1 ml de solution injectable contient 150 mg d'acide ascorbique.

- Les autres composants sont : bicarbonate de sodium, eau pour préparations injectables.

Comment se présente PASCORBIN et contenu de l'emballage :

Ampoules brunes ou flacon en verre brun contenant un liquide clair jaunâtre.

PASCORBIN est disponible en boîtes de 5 ampoules/5 ml, 10 ampoules/5 ml, en emballages cliniques de 100 ampoules/5 ml, 1000 ampoules/5 ml ainsi qu'en flacons de 50 ml et en paquets de 20 flacons de 50 ml et 60 flacons de 50 ml.

Il se peut que toutes les tailles d'emballage ne soient pas commercialisées.

Autres informations :

Les fruits et légumes frais ont une teneur élevée en vitamine C, ce qui est suffisant pour nos besoins.

Cependant, avec des périodes de stockage plus longues, en particulier pour les pommes de terre et les légumes, des degrés variables de perte de vitamine C se produisent. En général, nous, en Europe centrale, consomons cette vitamine en abondance. Les personnes âgées en particulier sont plus susceptibles d'être insuffisamment approvisionnées en raison de l'évolution des habitudes alimentaires. Les nourrissons nourris au lait de vache ont besoin d'une supplémentation supplémentaire en vitamine C. Outre la malnutrition et les carences nutritionnelles, une carence en vitamine C peut également survenir lors de maladies physiques graves. Une forme rare et très grave de carence en vitamine C est le scorbut, qui s'accompagne de faiblesse et de saignements dans tout le corps et est traité avec des médicaments à base de vitamine C.

Equipement nécessaire :

- 1 flacon de PASCORCIN vitamine C 50 ml
- 1 poche de sérum physiologique 0,9% NACL 100 ml
- 1 kit de de perfusion



Dilution de PASCORBIN dans une poche de NACL :

1 part de solution de vitamine C 7,5 g + 2 parts de solution saline à 0,9 %
(p. ex. 50 ml de solution de vitamine C + 100 ml de solution saline)

La solution de vitamine C peut également être diluée plus fortement si, par exemple, une durée de perfusion plus longue est souhaitée ou si un apport de vitamine C plus important est utile pour le patient.

Lors de la réalisation de la perfusion, il faut veiller à ce qu'elle soit suffisamment lente - selon le volume, au moins / environ 30 minutes (150 ml) à environ 90 min (300 ml).

La solution de perfusion ne doit pas être trop froide. Elle devrait être à peu près à température ambiante.