

FOSCARNET

Autre NOM : Foscavir®

POURQUOI ce médicament est-il prescrit?

Le foscarnet est un agent antiviral utilisé pour traiter les infections causées par le cytomégalovirus (CMV) (rétinite). Ce médicament est aussi utilisé pour prévenir une rechute de CMV après le traitement initial de cette infection. Vous devriez faire examiner vos yeux régulièrement.

Le foscarnet peut parfois être utilisé pour traiter les infections à virus de l'herpès simplex (HSV) graves chez les patients n'ayant pas répondu à l'agent antiviral acyclovir ou ayant eu des effets indésirables graves avec ce médicament.

COMMENT ce médicament doit-il être pris?

Le foscarnet est administré par voie intraveineuse (i.v.) par perfusion lente pendant 1 à 2 heures. La dose peut être administrée une à trois fois par jour en fonction de vos besoins et de la raison pour laquelle il a été prescrit (traitement ou prévention). La dose exacte sera calculée en fonction de votre poids et peut être ajustée si vous avez des problèmes de reins. Le foscarnet peut être administré pendant 2 à 4 semaines ou indéfiniment.

Votre dose est la suivante :

___mL (___mg) pendant ___heures
___fois par jour

Dans votre région, le foscarnet vous sera fourni par _____.

Habituellement, votre médecin prescrira une perfusion de solution physiologique salée devant être administrée par voie i.v. avant chaque dose de foscarnet. Cette perfusion se fera pendant 1 à 2 heures. Dans l'ensemble, il faudra 2 à 4 heures pour administrer chaque dose.

Que faire si vous OUBLIEZ une dose?

Le foscarnet sera probablement administré à la clinique par une infirmière qualifiée. Veuillez ne pas manquer vos rendez-vous pour recevoir votre dose de foscarnet. Si vous manquez vos doses de foscarnet, votre infection à CMV pourrait revenir ou s'aggraver. Si vous avez manqué un rendez-vous, communiquez immédiatement avec la clinique pour prendre un autre rendez-vous et recevoir votre dose dès que possible. Si vous recevez le foscarnet à la maison et vous avez oublié de prendre une dose, prenez-la dès que possible. Cependant, si vous vous en souvenez au moment de prendre la dose suivante, ne doublez pas la dose, prenez simplement votre dose habituelle.

Quels EFFETS INDÉSIRABLES peut causer ce médicament? Que devriez-vous faire si vous avez des effets indésirables?

Le problème le plus grave causé par le foscarnet est un effet nuisible sur les reins. Certains tests sanguins mesurant la fonction des reins (créatinine) seront effectués régulièrement pour vérifier si vos reins fonctionnent bien durant le traitement. Il est essentiel de boire beaucoup de liquide. De plus, l'administration intraveineuse de solution physiologique salée aidera à protéger vos reins. Avisez votre médecin si vous n'urinez pas aussi souvent que d'habitude.

Les effets indésirables les plus couramment observés durant le traitement par foscarnet sont : **nausées, vomissements, fatigue, maux de tête et diarrhée.** Ces symptômes persistent habituellement pendant les premiers jours du traitement seulement. S'ils persistent plus longtemps et sont incommodants, communiquez avec votre médecin ou votre pharmacien.

Des tremblements, des contractions musculaires, des convulsions et des étourdissements peuvent parfois survenir et disparaissent à l'arrêt du médicament. Communiquez avec votre médecin si vous avez ces symptômes.

Une **anémie** (diminution du nombre de globules rouges pouvant causer la fatigue ou un essoufflement), une **leucopénie** (diminution du nombre de globules blancs pouvant accroître le risque d'infection bactérienne) ou une **thrombocytopénie** (diminution du nombre de plaquettes pouvant accroître le risque de saignement ou de bleus) peuvent survenir. Des tests sanguins seront effectués régulièrement pour détecter tout changement de ces valeurs. Avisez votre médecin si vous avez des symptômes tels que fièvre, frissons, essoufflement, battements de cœur rapides ou irréguliers, fatigue, saignements ou bleus.

Des ulcères au pénis, vagin ou dans la bouche, bien que rares, peuvent survenir. Une hydratation adéquate et une bonne hygiène peuvent prévenir ou minimiser ces problèmes. Le foscarnet peut occasionner d'autres changements dans votre sang, dont une **baisse de calcium**. Votre médecin vérifiera aussi toute augmentation de phosphate et diminution de phosphate, potassium et magnésium. Communiquez avec la clinique si vous constatez les symptômes suivants causés par une baisse de calcium : **sensation de picotement autour de la bouche, engourdissement dans les mains ou les pieds ou sensation générale de brûlure, chatouillement ou picotement.** Un test sanguin sera effectué et vous serez avisé si vous devez prendre des suppléments de calcium ou autres.

Une irritation (rougeur) ou une douleur peuvent survenir au point d'injection (avant-bras) lorsque le foscarnet est administré dans une petite veine. On peut prévenir ce problème en diluant davantage le médicament, en l'administrant plus

lentement ou dans une plus grosse veine. Une réaction allergique au foscarnet est rare mais possible. Communiquez immédiatement avec votre médecin si vous avez des **rougeurs (éruptions) sur la peau.**

Il est important de ne pas annuler vos rendez-vous chez le médecin et de vous présenter pour les tests de laboratoire afin de pouvoir suivre vos progrès.

Quelles autres PRÉCAUTIONS devriez-vous prendre lorsque vous utilisez ce médicament?

Avant de commencer à prendre le foscarnet, informez votre médecin si vous êtes allergique à ce médicament ou si vous avez des problèmes de reins ou de sang. Avisez aussi votre médecin si vous avez eu des convulsions ou un faible taux de calcium par le passé. Étant donné que ce médicament peut causer des étourdissements, vous devriez savoir comment vous réagissez à ce médicament avant de conduire, utiliser de la machinerie lourde ou faire toute activité pouvant être dangereuse en cas d'étourdissements.

De nombreux médicaments peuvent accroître le risque d'effets indésirables s'ils sont administrés avec le foscarnet. Avisez votre médecin et votre pharmacien si vous prenez les médicaments suivants :

- antibiotiques aminosides (gentamicine, tobramycine, amikacine, etc.)
- amphotéricine B (Fungizone®, Abebet®, Ambisome®)
- cidofovir (Vistide®)
- pentamidine intraveineuse (Pentacarinat®)
- zidovudine (Retrovir®)

Vous devriez aviser votre médecin et votre pharmacien si vous prenez d'autres médicaments prescrits ou non. Vous devriez également leur dire si vous prenez des produits naturels. Si vous désirez commencer à prendre un nouveau médicament ou un

produit naturel, veuillez consulter votre pharmacien au préalable.

Évitez tout contact du médicament avec la peau, les yeux ou les muqueuses (nez). Portez des gants de caoutchouc pour nettoyer tout déversement. Si le médicament entre en contact avec votre peau ou des muqueuses, nettoyez la région à fond avec de l'eau et du savon, et rincez avec de l'eau.

La sécurité du foscarnet durant la grossesse et l'allaitement n'a pas été déterminée. Consultez votre médecin si vous avez des craintes à ce sujet.

Comment doit-on ENTREPOSER ce médicament?

Si vous recevez le foscarnet à la maison, la solution intraveineuse diluée de foscarnet doit être gardée à la température de la pièce (15 – 30 °C). Il est recommandé d'utiliser la solution dans les 24 heures suivant sa dilution. Garder hors de la portée des enfants. Vérifiez le sac ou le flacon de foscarnet pour détecter toute fuite ou particules solides dans la solution, laquelle devrait être claire et incolore. Sinon, vous ne devriez pas utiliser le sac ou le flacon.

Si vous avez des questions ou des préoccupations au sujet de ce médicament ou si vous avez des effets indésirables, parlez-en à votre pharmacien, votre médecin ou votre infirmière. Veuillez prendre note de vos questions pour ne pas oublier de les poser.

Vous pouvez communiquer avec le pharmacien suivant si vous avez des questions :

Pharmacien : _____
Téléphone : _____

Référence : Drugdex drug evaluations Foscarnet. Thompson Micromedex® Health Care Services, Vol 115, 2003. Préparé par le Ontario HIV Pharmacy Professional Specialty Group, 2003.

D'autres feuilles de renseignements et mises à jour sur les médicaments peuvent être consultés au site : www.hivclinic.ca

FOSCARNET

***FEUILLET DE
RENSEIGNEMENTS***