

AMPHOTÉRICINE B

Autres noms : Fungizone®, Amphotéricine B en complexe lipidique (Abelcet®), Amphotéricine B liposomique (AmBisome®)

POURQUOI ce médicament est-il prescrit?

L'amphotéricine B est efficace pour le traitement des infections fongiques graves dues au *Cryptococcus neoformans*, *Candida albicans*, *Histoplasma capsulatum*, *Coccidioides immitis* et *Aspergillus fumigatus*. Ces infections fongiques graves peuvent envahir la bouche, la gorge, l'œsophage, le cerveau, le sang, le poumon, le foie, etc.

COMMENT ce médicament doit-il être pris?

L'amphotéricine B est administrée par voie intraveineuse (injectée directement dans l'une de vos veines) sur une période de 2 à 6 heures. Afin de s'assurer que vous pouvez tolérer ce médicament, votre médecin vous prescrira une petite dose pour en faire l'essai et surveillera votre réaction au médicament. Si vous tolérez bien le médicament, la dose sera augmentée lentement jusqu'à la dose recommandée.

Il existe trois formes d'amphotéricine B. Le type standard d'amphotéricine B (Fungizone®) est habituellement prescrit. Toutefois, si vous avez des problèmes de reins et si vous ne pouvez tolérer Fungizone®, ou si Fungizone® n'est pas efficace pour vous, votre médecin pourra prescrire l'un des deux autres types, Abelcet® ou AmBisome®. Ces médicaments sont toujours à base d'amphotéricine B, toutefois,

l'amphotéricine B dans ces médicaments est liée à une substance grasse, une structure ressemblant aux lipides.

La dose sera prescrite selon l'infection à traiter et selon le type d'amphotéricine B qui est prescrite.

Votre dose est la suivante :

- Amphotéricine B (Fungizone®)
- Amphotéricine B en complexe lipidique (Abelcet®)
- Amphotéricine B liposomique (AmBisome®)

____ mL(____ mg) une fois par jour

Que faire si vous OUBLIEZ une dose?

Ce médicament doit être administré de façon régulière. Il sera probablement administré à la clinique par une infirmière d'expérience. Assurez-vous de ne pas manquer un rendez-vous pour recevoir votre dose d'amphotéricine B. Si vous ne recevez pas les doses prévues d'amphotéricine B, votre infection fongique peut réapparaître ou s'aggraver. Si vous avez manqué un rendez-vous, communiquez immédiatement avec le personnel de la clinique pour prendre un autre rendez-vous pour recevoir votre dose dès que possible.

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

Vous aurez peut-être de la **fièvre** et des **frissons** peu de temps après avoir reçu une injection d'amphotéricine B. Le médecin peut prescrire de l'hydrocortisone (Solu-cortef®) avec chaque dose d'amphotéricine B pour diminuer la fréquence de ces réactions.

L'acétaminophène (Tylenol®) peut être pris 30 minutes avant l'injection pour empêcher la fièvre. D'autres effets indésirables possibles sont : **nausées, vomissements, perte d'appétit, crampes abdominales et diarrhée**. Veuillez aviser votre médecin ou votre pharmacien si vous avez ces symptômes et s'ils sont inconfortables.

Vous pouvez également avoir des **rougeurs**, de l'**enflure** et de la **douleur** au point d'injection. Avisez votre médecin si vous avez ces symptômes. Votre médecin essaiera de les soulager en diminuant la concentration de la solution ou la vitesse de perfusion.

L'amphotéricine B influence souvent la **fonction des reins**. Des tests sanguins seront effectués pour déceler tout problème à vos reins. Si vous faites de la rétention d'eau (enflure des chevilles et des pieds) ou si vous urinez une quantité de moins d'un verre par jour, veuillez aviser votre médecin. D'autres effets indésirables possibles sont une faiblesse prononcée, des crampes musculaires, un engourdissement ou un picotement dans les mains et les pieds.

Des tests sanguins seront également effectués pour vérifier vos taux de magnésium et de potassium ainsi que le nombre de globules rouges et blancs. Votre médecin peut prescrire des suppléments de magnésium ou de potassium si le taux de ces substances dans votre sang est bas.

Finalement, certaines personnes peuvent avoir une réaction allergique à l'amphotéricine B. Veuillez aviser votre médecin immédiatement si vous avez une éruption cutanée (plaques rouges sur la peau), des démangeaisons ou de la difficulté à respirer.

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 de l'amphotéricine B, veuillez mentionner à votre médecin si vous avez déjà eu une réaction allergique à ce médicament ou si vous avez des problèmes aux reins.

Lorsqu'administrés avec l'amphotéricine B, certains médicaments peuvent accroître le risque de développer des effets indésirables affectant les reins. Mentionnez à votre médecin ou votre pharmacien si vous prenez les médicaments suivants :

- Antibiotiques aminosides (gentamicine, tobramycine, amikacine, etc.)
- cisplatine (Platinol®)
- cyclosporine (Neoral®, Sandimmune®)
- foscarnet (Foscavir®)
- pentamidine intraveineux (Pentacarinat®)

Mentionnez le nom des médicaments prescrits et non prescrits que vous prenez à votre médecin et à votre pharmacien. Mentionnez aussi les produits naturels que vous prenez. Si vous désirez commencer à prendre un nouveau médicament ou un produit naturel, veuillez consulter votre pharmacien au préalable.

La sécurité de l'amphotéricine B n'a pas été établie durant la grossesse ou l'allaitement. Veuillez discuter de vos préoccupations à ce sujet avec votre médecin ou votre pharmacien.

Comment doit-on ENTREPOSER ce médicament?

Si vous recevez l'amphotéricine B à la maison, la solution diluée d'amphotéricine B pour administration intraveineuse devrait être gardée au réfrigérateur (2 – 8 °C). Selon le type d'amphotéricine B qui vous a été prescrit, la solution demeurera stable pendant 6 à 48 heures. Consultez votre pharmacien pour connaître la date d'expiration de vos sacs et de vos flacons d'amphotéricine B.

Gardez ce médicament hors de la portée des enfants.

Environ une heure avant votre traitement, retirez un sac/flacon du réfrigérateur et laissez-le réchauffer à température de la pièce. Vérifiez s'il n'y a pas de fuite dans votre sac/flacon ni de particules solides dans la solution. S'il y en a, 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 : Monographie de Fungizone® (amphotéricine B). Montréal, Qc, Canada : Squibb Canada Inc, 2002. Préparé par le Ontario HIV Pharmacy Professional Specialty Group, 2003.

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

AMPHOTÉRICINE B

FEUILLET DE

RENSEIGNEMENTS