

asparaginase (ah-SPARE-ah-gin-aze)

Ce document fournit des renseignements généraux à propos de votre médicament. Il ne remplace pas les conseils de votre équipe de spécialistes des soins de santé. Vous devez toujours discuter de votre traitement avec votre spécialiste des soins de santé et consulter la notice d'accompagnement du produit pour plus de détails.

Autre nom(s): Kidrolase®, Erwinase®

Présentation: claire solution pour injection

Pourquoi ce médicament est-il utilisé?

- Il est administré en association avec d'autres médicaments pour le traitement du cancer du sang (leucémie lymphoblastique aiguë)

Qu'est-ce que je dois faire avant d'avoir ce médicament?

- Si vous avez des troubles de santé importants, plus particulièrement si vous avez ou avez déjà eu la varicelle (ou si vous avez récemment été en contact avec une personne ayant la varicelle), le zona, un diabète, la goutte ou des calculs rénaux, dites-le à votre médecin. Dites-lui également si vous avez eu des troubles du rein, du foie ou du pancréas, une allergie ou si vous ne pouvez tolérer l'asparaginase.
- Les personnes atteintes d'un cancer sont exposées à un risque plus élevé d'avoir d'autres cancers et de présenter des caillots sanguins. Certains médicaments peuvent accroître ces risques, plus particulièrement s'ils sont administrés pendant de longues périodes. Si vous avez des préoccupations à propos de ce médicament, parlez-en à votre équipe de soins de santé.

Comment ce médicament affecte-il les relations sexuelles, la grossesse et l'allaitement?

- La prise de ce médicament par un homme ou une femme peut être nocif pour le fœtus en cas de grossesse. Si vous-même ou votre partenaire êtes enceinte ou prévoyez être enceinte pendant le traitement, ou si vous allaitez, dites-le à votre équipe de soins de santé.
- S'il y a DES RISQUES que vous-même ou votre partenaire deveniez enceinte, ensemble vous-même et votre partenaire devez : ► **Utiliser deux méthodes efficaces de contraception simultanément** pendant la prise de ce médicament. Vous devez continuer à utiliser des méthodes contraceptives jusqu'à **six mois** après la dernière dose (recommandation générale). Parlez-en avec votre équipe de soins de santé.
- Si vous-même ou votre partenaire devenez enceinte, dites-le immédiatement à votre médecin.

- Vous ne devez pas allaiter pendant le traitement avec ce médicament.
- Effets sur la fertilité: Probable

Comment ce médicament est-il donné?

- Ce médicament est injecté dans une veine, un muscle, ou sous la peau.

Qu'est-ce que je dois savoir de plus lorsque je prends ce médicament?

- Ce médicament peut interagir avec d'autres médicaments et réduire l'efficacité du traitement ou provoquer des effets secondaires graves.
- Assurez-vous que votre équipe de soins de santé connaisse tous vos médicaments (avec ou sans ordonnance, herbes médicinales et suppléments). Avant de commencer à prendre un médicament ou de cesser de le faire, parlez-en à votre équipe de soins de santé.
- Pour les douleurs légères :
 - Vous pouvez prendre des comprimés d'acétaminophène (Tylenol^{MD}). Demandez à votre équipe de soins de santé quelle est la dose appropriée pour vous.
 - Avant de commencer à prendre de l'ibuprofène (Advil^{MD}, Motrin^{MD}), du naproxène (Aleve^{MD}) ou de l'aspirine (acide acétylsalicylique, ASA), parlez-en à votre équipe de soins de santé étant donné que ces médicaments peuvent accroître les risques d'hémorragie.
 - Si vous prenez régulièrement de l'aspirine, par exemple en raison d'un trouble cardiaque, vous ne devez pas cesser de le faire sans en parler tout d'abord à votre équipe de soins de santé.
 - Si vous vous sentez mal, prenez votre température avant de prendre l'un de ces médicaments. Ils peuvent masquer la fièvre. **Téléphonez à votre équipe de soins de santé ou rendez-vous à la salle d'urgence la plus proche si vous avez de la fièvre.** Voir la fiche [Fièvre](#) pour en savoir davantage.
- La consommation d'alcool et de tabac pendant votre traitement peut accroître certains effets secondaires et rendre votre médicament moins efficace. Parlez à votre équipe de soins de santé de la consommation d'alcool et de tabac pendant votre traitement.

Quels sont les effets secondaires de ce médicament?

Les effets secondaires suivants ont été observés chez des patients qui prenaient asparaginase avec d'autres médicaments chimiothérapeutiques, et certains de ces effets secondaires peuvent donc être associés à votre chimiothérapie.

Les effets secondaires courants surviennent généralement chez plus d'un patient sur dix. D'autres effets secondaires sont moins courants mais ils peuvent être graves. Vous pourrez ne pas présenter

Vous pouvez consulter les versions les plus récentes et vous procurer des renseignements complémentaires sur le traitement des symptômes à l'adresse: <http://www.cancercare.on.ca/informed>

Préparé avec la collaboration du Groupe de travail sur les Fiches d'information sur les médicaments de Action Cancer Ontario.

August 2016

tous les effets secondaires indiqués ci-après.

Effets secondaires et que faire	Quand contacter un médecin?
Effets Secondaires Moins Courants, mais peuvent être Sévères	
<p>Problèmes de foie (jaunissement de la peau ou des yeux, urine foncée)</p> <p>Une basse concentration en protéine dans le sang (vous pouvez éprouver de la faiblesse musculaire, le gonflement du corps ou bien de la fatigue, des crampes, ou bien un faible appétit).</p>	<p>Obtenez soins médicaux d'urgence sans délai</p>
<p>Réaction allergique (fièvre, importantes éruptions cutanées, démangeaisons, enflure du visage, des lèvres ou de la langue, serrement à la poitrine ou à la gorge)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Peut survenir pendant ou peu de temps après l'administration du médicament. 	<p>Obtenez soins médicaux d'urgence sans délai</p>
<p>Effets sur le cerveau (important mal de tête, perte de conscience, convulsions, confusion, hallucinations)</p>	<p>Obtenez soins médicaux d'urgence sans délai</p>

Effets secondaires et que faire	Quand contacter un médecin?
Effets Secondaires Moins Courants, mais peuvent être Sévères	
<p><i>Trouble de saignement ou de coagulation</i> (peut comprendre des saignements de plus d'un site, des bleus, des signes de caillots, des problèmes de reins, de foie et de poumons, de la fièvre, de la confusion)</p>	<p>Obtenez soins médicaux d'urgence sans délai</p>
<p><i>Rupture de l'estomac ou de la paroi intestinale</i> (Douleur soudaine et intense au ventre ou à proximité de l'estomac)</p>	<p>Obtenez soins médicaux d'urgence sans délai</p>
<p><i>Glycémie élevée</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Mesurez votre glycémie si vous êtes diabétique. <p><i>Importante hausse de la glycémie (soif accrue et miction fréquente)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Obtenez des soins médicaux d'urgence si cela se produit. 	<p>Contactez votre médecin si grave ou pas d'amélioration</p>
<p><i>Hyperthermie - Augmentation soudaine de la température du corps</i> (habituellement accompagné avec d'autres symptômes comme une respiration rapide, un battement de coeur rapide, rigidité de muscle; les douleurs musculaires et l'urine foncée peuvent arriver)</p>	<p>Obtenez soins médicaux d'urgence sans délai</p>
<p><i>Le fait de tuer des cellules cancéreuses rapidement au commencement du traitement peut mener à une accumulation de déchets cellulaires</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Si elle est légère, elle peut causer la goutte, avec des douleurs articulaires, mais si elle est marquée, elle peut causer de la fièvre, une insuffisance rénale et de la confusion, et être potentiellement mortelle. • Vous DEVEZ prendre les médicaments prescrits à titre préventif par votre médecin ET • Buvez beaucoup de liquides (6 à 8 verres par jour) et uriner fréquemment. 	<p>Obtenez soins médicaux d'urgence sans délai</p>
<p><i>Saignements ou bleus inhabituels</i></p> <p>Vous pouvez avoir des selles noires, des crachements de sang, des points mauves (bleus) ou rouges sur la peau ou des saignements qui ne cessent pas.</p> <p><i>Fièvre, frissons, infection</i></p> <p>Vous avez de la fièvre si votre température prise par la bouche (température buccale) est :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 38.3 ° C (100.9 °F) ou plus à tout moment OU • 38.0 ° C (100.4 °F) ou plus pendant au moins une heure 	<p>Obtenez soins médicaux d'urgence sans délai</p>

Effets secondaires et que faire	Quand contacter un médecin?
Effets Secondaires Moins Courants, mais peuvent être Sévères	
<p>Pendant que vous recevez des traitements de chimiothérapie :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gardez un thermomètre digital à la maison et prenez votre température si vous vous sentez fiévreux ou si vous ne vous sentez pas bien (par exemple si vous avez des frissons). • Évitez de prendre des médicaments qui suppriment la fièvre avant de prendre votre température (par exemple: Tylenol™, acétaminophène, Advil™ ou ibuprofène) car ils peuvent dissimuler une fièvre. • Ne mangez ou ne buvez rien de chaud ou de froid immédiatement avant de prendre votre température. • Lavez-vous souvent les mains. • Consultez votre médecin avant tout vaccin, chirurgie, procédure médicale ou avant d’aller chez le dentiste. <p>Parlez à votre équipe de soins de santé ou rendez-vous à la salle d'urgence la plus proche si vous faites de la fièvre. Pour plus d'informations, consultez la fiche «Neutropénie (Baisse du nombre de globules blancs) »</p>	
<p>Protéines dans l'urine, problèmes de reins (douleur au bas du dos, enflure du corps)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Soyez également à l'affût d'une miction faible ou de l'absence d'urine, d'une urine foncée ou de sang dans l'urine, ou d'un gain de poids récent inhabituel • Votre médecin pourrait mesurer la présence de protéines dans l'urine régulièrement. 	<p>Obtenez soins médicaux d'urgence sans délai</p>
<p>Problèmes du pancréas (douleur accrue au centre du ventre qui peut irradier au dos, perte d'appétit ou de poids)</p>	<p>Obtenez soins médicaux d'urgence sans délai</p>
<p>Un caillot sanguin (douleurs ou enflure aux membres, durcissement d'une veine dans un membre)</p>	<p>Obtenez soins médicaux d'urgence sans délai</p>

D'autres effets secondaires, moins courants, ont été rapportés:

- Chute des taux de cholestérol
- Diarrhée
- Nausées et vomissements

asparaginase

Les renseignements présentés dans les fiches d'information sur les médicaments, les fiches d'information sur les régimes et les renseignements à l'intention des patients pour le traitement des symptômes figurant dans le Formulaire pharmaceutique (le "Formulaire") ne sont offerts aux spécialistes de la santé et aux patients qu'à des fins d'information. Ces données ne visent pas à couvrir l'ensemble des utilisations, instructions, précautions, interactions médicamenteuses ou effets secondaires d'un médicament en particulier, et ne doivent pas servir à indiquer qu'une utilisation particulière d'un médicament est sans danger, approprié ou efficace pour un trouble de santé donné.

Les patients doivent toujours consulter un fournisseur de soins de santé s'ils ont des questions touchant l'information présentée dans le Formulaire. L'information du Formulaire ne vise pas à fournir ou remplacer une consultation médicale et ne doit pas servir à cette fin. L'utilisation du Formulaire doit être assujettie à une opinion clinique et les régimes prescrits peuvent ne pas concorder avec l'information du Formulaire.