

Mise en garde

Le présent feuillet d'information a pour objectif de vous faire connaître les effets indésirables les plus souvent constatés à la suite de l'administration de votre traitement. Veuillez toutefois noter que pour toute prise de médicaments, il existe une possibilité que ceux-ci provoquent des effets indésirables rares et qu'il nous est difficile de prévoir quels patients en seront affectés.

Feuillet d'information destiné au patient

Protocole trioxyde d'arsenic

Rédaction : février 2016

Révision : février 2016

Médicament	Horaire d'administration
Trioxyde d'arsenic	<u>Phase d'induction :</u> Perfusion intraveineuse de 2 heures, tous les jours jusqu'au contrôle de la maladie ou jusqu'à un maximum de 60 traitements. <u>Phase de consolidation :</u> Perfusion intraveineuse de 2 heures, tous les jours du lundi au vendredi pendant 5 semaines (pour l'équivalent de 25 doses).
<i>La phase de consolidation débute habituellement 3 à 6 semaines après la fin de la phase d'induction</i>	

Mise en garde

Le présent feuillet d'information a pour objectif de vous faire connaître les effets indésirables les plus souvent constatés à la suite de l'administration de votre traitement. Veuillez toutefois noter que pour toute prise de médicaments, il existe une possibilité que ceux-ci provoquent des effets indésirables rares et qu'il nous est difficile de prévoir quels patients en seront affectés.

Généralités associées à votre traitement

- › Le trioxyde d'arsenic est utilisé pour contrôler le développement des cellules de la leucémie.
- › Une **prise de sang** et un **électrocardiogramme (examen du rythme du cœur)** seront faits avant le premier traitement et fréquemment par la suite. La dose du médicament pourra être ajustée ou le traitement retardé si nécessaire selon le résultat et/ou selon les effets indésirables qui surviennent en cours de traitement.
- › De la **fatigue** peut survenir durant vos traitements. Ceci est habituellement temporaire et peut être relié à plusieurs facteurs (médication, stress, maladie, ...). Gardez un bon niveau d'activité mais reposez-vous lorsque vous en sentez le besoin.
- › Une **diminution de l'appétit** peut survenir. Mangez plus souvent mais en petites quantités à la fois.
- › Une **altération du goût** peut se manifester. Rehaussez le goût des aliments avec des fines herbes ou du jus de citron. Masquez le goût amer métallique à l'aide de fruits, gomme à mâcher ou bonbons sans sucre, etc.
- › La consommation d'**alcool** (en petite quantité) est considérée sécuritaire et n'affectera pas l'efficacité du traitement.
- › Une **vie sexuelle** active n'est pas interdite durant vos traitements. Cependant, une diminution du désir peut survenir de façon temporaire durant cette période. Cela peut être influencé par plusieurs facteurs : fatigue, stress, etc.
- › **Chez l'homme**, le sperme peut être affecté et des effets nocifs pour l'embryon pourraient survenir. Par ailleurs, la production de spermatozoïdes peut être réduite ou complètement absente durant les traitements. Chez certains patients, cette baisse de fertilité peut être permanente, s'améliorer ou se normaliser à l'arrêt des traitements. Cette diminution de la **fertilité** n'entrave aucunement l'érection et l'activité sexuelle. Malgré cette baisse possible de fertilité, une grossesse est toujours possible. Si vous avez des relations sexuelles avec une femme en âge de procréer, l'utilisation d'un moyen de **contraception** pendant le traitement et jusqu'à 3 mois suivant la fin du traitement est donc fortement recommandée.
- › **Chez la femme** non ménopausée, la chimiothérapie peut causer une irrégularité ou un arrêt du **cycle menstruel** pendant les traitements. Les menstruations peuvent se régulariser ou recommencer après l'arrêt des traitements. Elles peuvent également cesser de façon permanente. Cependant une grossesse est toujours possible et des effets nocifs pour l'embryon pourraient survenir si le médicament est administré pendant la grossesse. L'utilisation d'un moyen de **contraception** pendant le traitement et jusqu'à 3 mois suivant la fin du traitement est donc fortement recommandée. L'allaitement est contre-indiqué pendant toute la durée de la chimiothérapie et jusqu'à 3 mois suivant la fin du traitement.
- › Suivez les directives émises par votre centre de cancérologie concernant la manipulation et la disposition sécuritaires des liquides biologiques (p. ex. : urine, selles, ...) pour protéger l'environnement et vos proches.
- › Assurez-vous d'avoir toujours en main la liste complète de vos médicaments et suppléments alimentaires, vitamines, et autre produits de santé naturels et d'en remettre une copie à votre médecin et à votre pharmacien. Il est important de leur indiquer tout changement.
- › Consultez votre médecin ou votre pharmacien si vous avez l'intention de consommer d'autres médicaments (même ceux ne nécessitant pas de prescription), des produits de santé naturels ou si vous devez recevoir un vaccin. Certains pourraient provoquer une interaction avec votre traitement et en diminuer l'efficacité ou en augmenter les effets indésirables.

Mise en garde

Le présent feuillet d'information a pour objectif de vous faire connaître les effets indésirables les plus souvent constatés à la suite de l'administration de votre traitement. Veuillez toutefois noter que pour toute prise de médicaments, il existe une possibilité que ceux-ci provoquent des effets indésirables rares et qu'il nous est difficile de prévoir quels patients en seront affectés.

Effets indésirables et mesures à prendre

Effets indésirables	Mesures à prendre
Des maux de cœur habituellement légers à modérés peuvent survenir durant votre traitement.	› Vous pourriez avoir des médicaments à prendre au besoin en cours de traitement. › Communiquez avec un membre de l'équipe si vous avez des maux de cœur qui ne sont pas soulagés par vos médicaments ou si vous avez des vomissements.
Habituellement, aucune perte de cheveux ne se produit avec ce traitement.	
Une diminution des globules blancs pourrait survenir après le début du traitement. Vous pourriez être plus à risque de contracter des infections.	› Lavez-vous les mains souvent. › Durant cette période, évitez d'entrer en contact avec des gens qui ont des maladies contagieuses. › Consultez votre médecin ou présentez-vous immédiatement à l'urgence si vous faites de la fièvre 38,3 °C (101 °F) une fois ou 38 °C (100,4 °F) 2 fois à une heure d'intervalle. › Communiquez rapidement avec un membre de l'équipe si vous présentez d'autres signes d'infection (fièvre, frisson, toux, maux de gorge, douleur lorsque vous urinez, ...). › Éviter la prise d'acétaminophène (Tylénol®, Atasol®, ...) et d'anti-inflammatoire (p. ex : Motrin®, Advil®, Aleve® ...) en cas de fièvre.
La majorité des patients recevant ce traitement font de la fièvre .	› Signalez rapidement à votre équipe médicale tout signe d'infection (p. ex. : fièvre, frisson, toux, maux de gorge, douleur lorsque vous urinez, ...) › Des prises de sang seront alors faites pour rechercher la présence de bactéries dans votre sang. Cela ne veut pas nécessairement dire que vous avez une infection mais par mesure de précaution, des antibiotiques vous seront prescrits. Malgré l'utilisation des antibiotiques, la fièvre pourrait persister jusqu'au retour à la normale des globules blancs. Les antibiotiques pourront alors être cessés.

Mise en garde

Le présent feuillet d'information a pour objectif de vous faire connaître les effets indésirables les plus souvent constatés à la suite de l'administration de votre traitement. Veuillez toutefois noter que pour toute prise de médicaments, il existe une possibilité que ceux-ci provoquent des effets indésirables rares et qu'il nous est difficile de prévoir quels patients en seront affectés.

Effets indésirables	Mesures à prendre
Des maux de tête peuvent parfois survenir.	› Si cela vous incommode, parlez-en à un membre de l'équipe qui pourra vous conseiller un analgésique approprié.
Des battements rapides ou irréguliers du cœur peuvent parfois survenir.	› Si vous notez cet effet, communiquez rapidement avec un membre de l'équipe. › Ce médicament peut causer des troubles au niveau du cœur. C'est pourquoi vous aurez des examens à passer régulièrement.
De la diarrhée peut parfois survenir après le début du traitement.	› Assurez-vous de boire beaucoup de liquide (à moins d'avis contraire de votre médecin). › Si vous présentez une diarrhée (plus de 3 selles molles par jour) depuis plus de 24 heures, avisez un membre de l'équipe qui pourra vous conseiller des mesures appropriées. › Si vous présentez une diarrhée accompagnée de fièvre, avisez immédiatement un membre de l'équipe ou présentez-vous à l'urgence.
Une éruption cutanée peut survenir à la suite du traitement. Il s'agit d'une réaction habituellement légère pouvant apparaître au niveau des bras, des jambes, du dos et de la poitrine. Cette réaction peut être accompagnée ou non de démangeaisons .	› Si cela se produit et vous incommode, consultez un membre de l'équipe qui pourra vous conseiller des mesures appropriées.
Des engourdissements ou des picotements aux mains ou aux pieds peuvent survenir.	› Si cet effet survient, parlez-en à un membre de l'équipe avant votre prochaine dose.
Des douleurs aux muscles, aux os et aux articulations peuvent survenir durant votre traitement.	› Si cela se produit, parlez-en à un membre de l'équipe qui pourra alors vous conseiller un analgésique approprié. Évitez les analgésiques pouvant augmenter les risques de saignements comme l'Aspirine®, l'ibuprofène, le naproxène ou d'autres anti-inflammatoires.
La constipation et des douleurs abdominales peuvent survenir.	› Si cela se produit, parlez-en à un membre de l'équipe qui pourra vous conseiller des laxatifs appropriés si nécessaire.

Mise en garde

Le présent feuillet d'information a pour objectif de vous faire connaître les effets indésirables les plus souvent constatés à la suite de l'administration de votre traitement. Veuillez toutefois noter que pour toute prise de médicaments, il existe une possibilité que ceux-ci provoquent des effets indésirables rares et qu'il nous est difficile de prévoir quels patients en seront affectés.

Effets indésirables pouvant être sévères ou sérieux à rapporter rapidement à votre médecin

Ce médicament peut causer un **syndrome de différenciation** qui demande une intervention médicale d'urgence. Ceci peut se manifester par une **toux**, de **l'essoufflement** ou de la **difficulté à respirer** accompagnés de douleur à la poitrine, de fièvre, d'augmentation du poids et de rétention d'eau (enflure).

› Avisez immédiatement un membre de l'équipe si vous présentez ces symptômes.

Considérations spéciales liées à votre traitement

Vous pourriez avoir à prendre des suppléments de potassium et de magnésium pendant le traitement selon les résultats de vos analyses de sang.

Pharmacien : _____

Téléphone : _____

Entre ____ h ____ et ____ h ____ (du lundi au vendredi)