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
Blinatumomab

Rédaction : *janvier 2020*
Révision :

Médicament	Horaire d'administration
Blinatumomab	Perfusion intraveineuse continue pendant 4 semaines, suivi d'un repos de 2 semaines

Le traitement est répété aux 6 semaines pour un maximum de 5 cycles

Ce feuillet d'information a été préparé par un sous-comité du Comité national de l'évolution de la pratique des soins pharmaceutiques du Programme Québécois de Cancérologie du ministère de la Santé et des Services sociaux, en concertation avec le Comité de l'évolution de la pratique en oncologie de l'Institut national d'excellence en santé et en services sociaux.

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

- Ce médicament est utilisé pour empêcher la multiplication des cellules anormales et les détruire.
- Une **prise de sang** sera faite régulièrement durant le traitement. La dose du médicament pourra être ajustée ou encore le traitement pourra être suspendu, si nécessaire, selon le résultat de la prise de sang ou selon les effets indésirables.
- 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, dont la fatigue et le stress.
- L'effet du médicament sur la fertilité tant chez l'homme que chez la femme n'est pas connu. Le cycle menstruel pourrait être affecté tout comme la production de spermatozoïdes. Cependant, ceci n'affecte pas l'érection ni l'activité sexuelle. Une vie sexuelle active n'est donc pas interdite durant les traitements. Ce médicament peut être dangereux pour le fœtus. L'utilisation d'une méthode de contraception pendant le traitement et jusqu'à 48 heures après la fin du traitement est fortement recommandée pour l'homme et pour la femme. L'allaitement est déconseillé pendant toute la durée des traitements et jusqu'à 48 heures après le dernier traitement.
- 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.
- Assurez-vous d'avoir toujours en main la liste complète de vos médicaments et suppléments alimentaires, vitamines, et autres 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.

Ce feuillet d'information a été préparé par un sous-comité du Comité national de l'évolution de la pratique des soins pharmaceutiques du Programme Québécois de Cancérologie du ministère de la Santé et des Services sociaux, en concertation avec le Comité de l'évolution de la pratique en oncologie de l'Institut national d'excellence en santé et en services sociaux.

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 peuvent survenir durant votre traitement.	› Des médicaments à prendre au besoin pourraient vous être prescrits si des maux de cœur surviennent. › Communiquez avec un membre de l'équipe si vous avez des maux de cœur qui ne sont pas soulagés par vos médicaments.
Habituellement, aucune **perte de cheveux** ne se produit avec ce traitement.	
Une diminution des **globules blancs** surviendra pendant le traitement. Vous pourriez être plus à risque de contracter des infections durant cette période.	› Lavez-vous les mains souvent. › Durant cette période, évitez d'entrer en contact avec des gens qui ont des maladies contagieuses. › Divers médicaments (antibiotiques, médicaments contre les champignons et contre les virus) pourraient vous être prescrits pour réduire le risque de développer une infection. › Éviter la prise d'acétaminophène (Tylénol®, Atasol®,..) et d'anti-inflammatoire (p. ex : Motrin®, Advil®, Aleve®,..) en cas de fièvre. › Avisez rapidement un membre de l'équipe si vous présentez des signes d'infection (frisson, toux, maux de gorge, douleur lorsque vous urinez,…). ⛔ <u>Lorsque que vous serez à la maison</u> : **rendez-vous à l'urgence si** : ○ Vous faites de la fièvre à 38,3°C (101°F) ou plus ou ○ Vous faites de la fièvre à 38°C (100,4°F) 2 fois à une heure d'intervalle.

Ce feuillet d'information a été préparé par un sous-comité du Comité national de l'évolution de la pratique des soins pharmaceutiques du Programme Québécois de Cancérologie du ministère de la Santé et des Services sociaux, en concertation avec le Comité de l'évolution de la pratique en oncologie de l'Institut national d'excellence en santé et en services sociaux.

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
Plusieurs patients recevant ce traitement font de la **fièvre**. 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 puissants vous seront prescrits. Malgré l'utilisation des antibiotiques, la fièvre pourrait persister jusqu'au retour à la normal des globules blancs. Les antibiotiques pourront alors être cessés.	› Signalez rapidement à votre équipe médicale tous signes d'infection (fièvre, frisson, toux, maux de gorge, douleur lorsque vous urinez,…).
Une diminution des **plaquettes** peut survenir durant le traitement. Vous pourriez faire des bleus ou avoir tendance à saigner plus facilement qu'à l'habitude.	› Utilisez une brosse à dents à poils souples. › Vérifiez auprès de votre pharmacien avant de consommer des médicaments contenant de l'Aspirine® ou d'autres anti-inflammatoires (p. ex. : Motrin®, Advil®, Aleve®, etc.). › Communiquez avec un membre de l'équipe si des ecchymoses (bleus) se manifestent de façon inhabituelle ou si vous avez tendance à saigner facilement du nez ou des gencives.
Des **réactions reliées à la perfusion** du blinatumomab peuvent survenir et se produisent généralement lors des premiers jours des 2 premiers cycles de traitement. Ces réactions se présentent généralement sous forme de fièvre, de maux de tête, de baisse de la pression artérielle, de difficulté à respirer.	› La dexaméthasone vous sera prescrite avant le début de la perfusion, lors des augmentations de dose et en cas d'arrêt de la perfusion pendant plus de 4 heures. › Avisez l'infirmière ou un membre de l'équipe si ces symptômes surviennent durant la perfusion.
Ce médicament peut causer des **étourdissements, des tremblements, de la confusion, des pertes d'équilibre, des troubles de vision, de la somnolence, une perte de conscience, des convulsions.** Ces réactions surviennent habituellement dans les 2 premières semaines de traitement.	› Avisez immédiatement un membre de l'équipe ou rendez-vous immédiatement à l'urgence.
Des **maux de tête** peuvent parfois survenir.	› Si cela vous incommode, consultez un membre de l'équipe qui pourra vous conseiller un médicament contre la douleur.

Ce feuillet d'information a été préparé par un sous-comité du Comité national de l'évolution de la pratique des soins pharmaceutiques du Programme Québécois de Cancérologie du ministère de la Santé et des Services sociaux, en concertation avec le Comité de l'évolution de la pratique en oncologie de l'Institut national d'excellence en santé et en services sociaux.

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
De la **diarrhée** peut parfois survenir.	› 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.
Effets indésirables rares pouvant être sévères ou sérieux à rapporter rapidement à votre médecin	
Douleur abdominale intense, accompagnée de maux de cœur, de vomissements et de diarrhées.	› Avisez immédiatement un membre de l'équipe ou rendez-vous immédiatement à l'urgence.

Considérations spéciales reliées à votre traitement

Il est important de boire beaucoup de liquide pendant votre traitement, surtout durant les premiers cycles. Un médicament (allopurinol) vous a été prescrit ou pourrait vous être prescrit afin de diminuer le risque de problèmes aux reins reliés à la destruction rapide des cellules anormales.

Si la pompe arrête de fonctionner ou si vous avez une alarme de la pompe (à l'exception des batteries faibles que vous devez changer), avisez rapidement votre équipe traitante du centre de cancérologie.

Pharmacien : _____

Téléphone : _____

Entre ____ h____ et ____h____ (du lundi au vendredi)

Ce feuillet d'information a été préparé par un sous-comité du Comité national de l'évolution de la pratique des soins pharmaceutiques du Programme Québécois de Cancérologie du ministère de la Santé et des Services sociaux, en concertation avec le Comité de l'évolution de la pratique en oncologie de l'Institut national d'excellence en santé et en services sociaux.