

Traitement au Xofigo



azdelta

Uw ziekenhuis.

Contenu

| | |
|----------------------------------|----|
| 1. Fonctionnement | 12 |
| 2. Préparation | 12 |
| 3. Traitement | 5 |
| 4. Règles de vie | 5 |
| 5. Effets secondaires potentiels | 8 |
| 6. Décès inopiné | 9 |
| 7. Consentement requis | 10 |

Cher patient

À la demande de votre urologue/oncologue et après concertation avec lui, vous allez être traité au Xofigo[®], qui est un produit radioactif.

Au travers de cette brochure, nous souhaitons vous apporter plus d'éclaircissements, ainsi qu'à votre conjoint et votre famille, sur les préparatifs, l'intervention proprement dite et les choses auxquelles vous devez faire attention chez vous.

Si certains points vous paraissent toujours obscurs, n'hésitez pas à nous poser toutes vos questions, nous y répondrons volontiers.

Pour toutes celles relatives au coût de ce traitement, nous vous invitons à vous adresser au service facturation, au numéro ☎ 051 23 76 66.

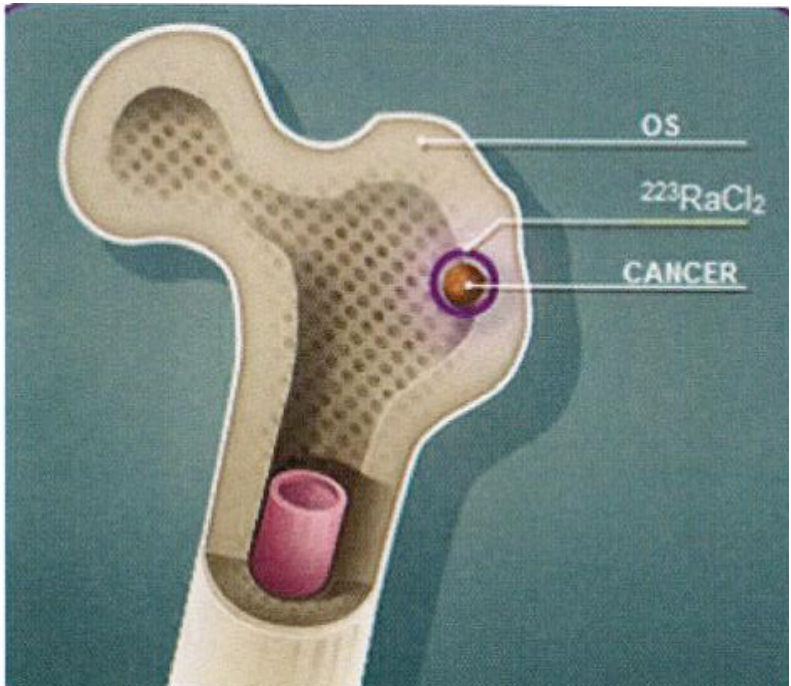
L'équipe de médecine nucléaire

1

Fonctionnement

Le Xofigo® est utilisé pour le traitement des patients adultes atteints d'un cancer de la prostate résistant à la castration métastatique. Ce type de cancer de la prostate ne réagit pas aux traitements qui diminuent la quantité produite d'hormone masculine. Le Xofigo est uniquement utilisé lorsque la maladie s'est métastasée aux os et provoque des phénomènes préjudiciables, par exemple de la douleur.

Le Xofigo contient une substance radioactive : le radium-223. Cette substance se comporte de la même manière que le calcium au niveau des os. Lorsqu'il est administré au patient, le radium-223 chemine jusqu'à l'os où le cancer s'est métastaté. Là, il diffuse une radioactivité de faible amplitude (particules alpha) qui tue les cellules tumorales avoisinantes.



2 Préparation

Comme le Xofigo peut avoir un effet néfaste sur la production de globules par la moelle épinière, il est impératif d'effectuer une prise de sang avant de procéder au traitement ainsi qu'en préalable à chaque administration de Xofigo afin de déterminer si le traitement peut être entamé ou non.

3 Traitement

La dose que vous recevez dépend de votre poids. Le médecin nucléaire calculera quelle quantité de Xofigo® doit être utilisée dans votre cas.

Une perfusion vous est posée dans une veine du bras; c'est par elle que la substance médicamenteuse vous est administrée petit à petit. L'infirmière rince complètement la ligne d'injection à l'aide d'une solution physiologique saline avant et après l'administration du produit. Le Xofigo® est injecté en 6 fois avec un délai de 4 semaines entre deux injections. L'activité et l'innocuité du Xofigo® au-delà de 6 injections n'ont jusqu'à présent fait l'objet d'aucun constat spécifique.

4 Règles de vie

Lorsque du Xofigo® vous a été administré, votre corps émet de **la radioactivité** pendant un certain temps et vous risquez d'y exposer d'autres personnes dans une mesure limitée. Cette exposition ne constitue aucun danger pour vous comme pour votre environnement. Par contre, vous devez veiller à limiter autant que possible le risque d'irradiation pour les personnes se trouvant dans votre entourage, en particulier les jeunes enfants et les femmes enceintes. C'est pourquoi vous devez respecter le plus fidèlement possible **les règles de vie** ci-dessous. Ces règles s'appliquent pendant 1 semaine après chaque injection. Le médecin a abordé ces diverses règles avec vous en préalable au traitement et vous les a expliquées en tenant compte de votre situation spécifique.

Le jour de l'injection, vous devez **boire beaucoup** (minimum 2 litres) et **uriner** le plus souvent possible pour vider votre vessie de manière à réduire l'exposition à l'irradiation produite par les résidus des substances injectées, qui transitent initialement par l'urine. La majeure partie de la radioactivité est évacuée de votre corps par les selles.

Toilette et hygiène quotidienne

- **Urinez en position assise** plutôt que debout ou utilisez un urinoir afin de ne pas éclabousser à côté de la cuvette par inadvertance.
- **Après chaque utilisation des toilettes, lavez-vous consciencieusement les mains** au savon et rincez-les abondamment à l'eau; **tirez 2x la** chasse et nettoyez la lunette avec du papier WC que vous jetterez dans la cuvette avant de tirer à nouveau la chasse.
- Si vous souffrez de diarrhée ou d'incontinence urinaire, utilisez **des sous-vêtements jetables** ou des langes pendant la première semaine qui suit chaque injection de radium-223 dichlorure afin d'éviter toute contamination de vos vêtements et de votre habitation par des résidus radioactifs.
- **Les sous-vêtements** que vous portez durant la première semaine qui suit chaque injection de Xofigo® doivent être **lavés à part** de vos autres vêtements. Il en va de même de votre linge de lit et de tout autre vêtement qui aurait été souillé par de l'urine, des selles ou du sang. N'utilisez pas le programme « économie d'eau » de votre lave-linge et si l'appareil le permet, programmez un cycle de rinçage supplémentaire.
- Utilisez **des gants de toilette** et **des serviettes** qui vous seront réservés.
- Utilisez **des gants** pour manipuler le linge souillé ou si vous devez nettoyer du sang, de l'urine, des selles ou des vomissures. Jetez les gants utilisés à la poubelle.

- Si vous vous sentez nauséux et si vous devez vomir, utilisez **des articles de nettoyage jetables** (papier WC ou mouchoirs en papier) pour nettoyer les vomissures. Procédez de la même manière si vous vous coupez et si vous saignez.



Contact avec d'autres personnes

Comme l'irradiation provenant de votre corps est minime, aucune précaution ne s'impose lorsque vous êtes en contact avec votre conjoint ou d'autres personnes.

Les jeunes enfants (jusqu'à 10 ans) sont plus sensibles qu'un adulte moyen au rayonnement radioactif. C'est pourquoi, après chaque injection, vous devez éviter autant que possible tout contact physique direct avec les enfants en bas âge et les femmes enceintes et respecter une distance de sécurité aussi grande que possible.

Contraception

Il n'existe aucune donnée disponible concernant l'éventualité d'un transfert direct de faibles quantités de radioactivité via les fluides corporels lors des rapports sexuels entretenus après une injection de Xofigo®. C'est pourquoi il est impératif d'utiliser un préservatif pendant la première semaine suivant l'injection de radium-223. Vous ne pouvez pas être enceinte pendant 6 mois après la fin du traitement au Xofigo®. Il est donc recommandé de recourir à des moyens contraceptifs.

5

Effets secondaires potentiels

Pratiquement tous les traitements et médicaments provoquent des effets secondaires indésirables. Certains d'entre eux sont peu marqués, vous vous sentez seulement incommodé. Les effets secondaires les plus fréquents sont la diarrhée, les nausées et les vomissements. Il peut également arriver que la douleur s'intensifie temporairement jusqu'à 3 jours après l'injection. Vous devrez éventuellement adapter votre dose d'antidouleurs. Votre nombre de plaquettes et de globules blancs peut aussi chuter. Dans ce cas, c'est à votre médecin traitant d'en assurer la surveillance et le suivi.

Veillez également avertir tous les médecins et les infirmières qui s'occupent de vous du fait que vous suivez ce traitement et présentez-leur cette brochure informative. En cas d'hospitalisation imprévue, peu importe la cause - durant la période d'application de ces règles de vie - vous devez informer le médecin qui vous soigne à l'hôpital du fait que vous êtes traité au radium-223. De même, le service de médecine nucléaire doit être contacté immédiatement.

Avertissez sans délai votre médecin dès que l'un des symptômes suivants se manifeste :

- hémorragies cutanées inhabituelles (taches bleues sur la peau)
- fièvre
- saignements prolongés en cas de plaie
- essoufflement
- fatigue
- sensibilité particulière aux refroidissements et aux infections.

Trois semaines après l'administration du Xofigo®, une prise de sang est effectuée pour déterminer votre numération de plaquettes et de globules rouges et blancs. Sur la base de ces résultats, votre oncologue vous fixera un nouveau rendez-vous pour votre traitement suivant.

6

Décès inopiné

En cas de décès subit après l'administration de Xofigo®, il est impératif de respecter une période de précaution de 59 jours. L'entrepreneur des pompes funèbres doit être informé de la date de dernière administration du Xofigo®. La crémation n'est pas autorisée au cours de cette période de 59 jours. Les dérogations à cette règle ne peuvent être accordées que par l'AFCN (Agence Fédérale de Contrôle Nucléaire).

7

Consentement requis

L'autorisation requise par le patient en fonction des informations sur le traitement avec Xofigo®

Le Dr m'a
informé(e) le / / 20.... concernant le traitement
au Xofigo® le / / 20.... .

Le médecin m'a donné en particulier des détails concernant :

- mon état de santé, le diagnostic en quel traitement que je vais subir ;
- la raison, la durée, le degré d'urgence, la nature, l'objectif et la fréquence du traitement ;
- les chances de réussite
- les avantages ou inconvénients, les complications et les effets secondaires possibles durant le traitement et/ou la période de convalescence ;
- les alternatives possibles et les chances de guérison avec et en l'absence du traitement
- le coût et ma quote-part personnelle en tant que patient.

J'ai reçu une réponse claire à toutes mes questions et je dispose de toutes les informations dont j'ai besoin pour décider librement de me soumettre au traitement. J'ai reçu à ce propos une brochure informative portant le numéro 0520 5297. Je sais que je peux toujours adresser les questions que je me pose à mon médecin ou au service financier pour celles relatives à la facture à l'adresse e-mail factuur@azdelta.be ou par téléphone au numéro 051 23 70 54.

Je m'en tiendrai strictement aux indications de mon médecin afin que le traitement se déroule le mieux possible et que les désagréments de l'irradiation soient limités tant pour moi que pour mon environnement.

Je déclare ne pas être enceinte, ne pas allaiter au sein et utiliser un moyen de contraception efficace.

J'accepte que le médecin puisse exécuter des actes médicaux supplémentaires qui concerneraient la cause originelle du traitement et qui s'avèreraient nécessaires à ma guérison ou à la préservation de mon état de santé.

Je confirme l'autorisation de mettre en œuvre le traitement que j'ai donnée aux médecins du service de médecine nucléaire - cf. le médecin traitant soussigné. En cas de circonstances exceptionnelles, le médecin peut se faire remplacer par un collègue.

Je peux revoir mon avis à tout moment et décider de me passer de ce traitement.

Je suis habilité(e) à revoir mon opinion à tout moment et à renoncer à ce traitement. À cet effet, je contacterai le médecin qui me soigne ou le médecin du service de médecine nucléaire.

Fait à Roulers le / / 20.....

Patient ou représentant légal

Nom + signature + mention "lu et approuvé"

Médecin traitant

Signature et cachet

Contact

Service de médecine nucléaire

☎ 051 23 77 43

www.azdelta.be

Source: Service de médecine nucléaire,

19 mai 2021

Médecins

Dr. Kristien Casier

Dr. Liesbet De Ceuninck

Dr. Kristoff Muylle

Dr. Nele Lips

Dr. Evelyn Vranken