

GUIDE

Lymphoscintigraphie



The Ottawa
Hospital | L'Hôpital
d'Ottawa

Avertissement

*Ces renseignements ont été préparés par
L'Hôpital d'Ottawa et ne visent pas à remplacer les
conseils d'un professionnel de la santé qualifié.
Veuillez consulter votre professionnel de la santé,
qui pourra déterminer si l'information s'applique à
votre cas.*

P955 (08/2011)

Imprimé à L'Hôpital d'Ottawa

Votre médecin veut que vous passiez une lymphoscintigraphie. Cette livret de renseignements répondra à certaines de vos questions à ce sujet.

Qu'est-ce qu'une lymphoscintigraphie?

Le système lymphatique est composé des vaisseaux et des ganglions lymphatiques et de la lymphe. Les vaisseaux lymphatiques transportent la lymphe dans tout le corps. La lymphe est un liquide transparent qui aide le corps à combattre les infections. Elle passe à travers des ganglions lymphatiques à certains endroits. Les ganglions servent de filtres et peuvent emprisonner des particules étrangères comme des bactéries ou des virus. Le ganglion sentinelle est le premier ganglion que peuvent rencontrer des cellules cancéreuses qui se seraient détachées du foyer où est apparu le cancer. La lymphoscintigraphie est un examen de médecine nucléaire qui aide à repérer le premier ganglion qui peut contenir des cellules cancéreuses, et elle est faite avant la chirurgie.

Dois-je me préparer pour la lymphoscintigraphie?

Vous devrez probablement arrêter de manger à minuit le soir précédant la chirurgie que vous subirez après la lymphoscintigraphie. Vérifiez ce point auprès de votre médecin si vous avez des doutes. Vous n'avez pas à vous préparer pour la lymphoscintigraphie.

En quoi consiste cet examen?

À votre arrivée à la Division de médecine nucléaire, un technologue vous expliquera l'examen en détail et répondra à vos questions, si vous en avez. Il vous demandera ensuite de vous allonger sur une table d'imagerie. Il vous injectera une

petite quantité d'un marqueur radioactif à l'aide une aiguille très fine près et autour de la lésion cutanée. Il utilisera ensuite une caméra pour prendre des images du chemin parcouru par le marqueur jusqu'au ganglion sentinelle (le premier ganglion lymphatique). Il fera une marque sur la peau au-dessus du ganglion sentinelle. L'examen peut durer jusqu'à deux heures. Il est important de demeurer complètement immobile pendant l'examen. Habituellement, l'examen a lieu le jour de la chirurgie, mais dans certains cas, il peut avoir lieu un jour avant la chirurgie. Lorsque le technologue aura pris toutes les images dont il a besoin, vous pourrez quitter la Division. Vous n'aurez aucun effet secondaire.

Est-ce que ça fait mal?

L'aiguille utilisée pour injecter le marqueur pourrait causer une légère douleur. Vous pourrez aussi avoir une sensation de brûlure quand le technologue injecte le marqueur. C'est normal et habituellement, la sensation disparaît rapidement.

Les radiations sont-elles dangereuses?

Nous utilisons une très petite quantité de radiations pour réaliser l'examen. Le corps élimine presque tout le marqueur radioactif le jour même ou le lendemain. Vous n'aurez aucun effet secondaire.

Dois-je faire quelque chose en particulier après l'examen?

Non. Si vous devez voyager à l'étranger dans les sept jours suivant l'examen, veuillez nous en aviser pour obtenir des conseils. Les détecteurs de radiation des ports et des aéroports sont très sensibles et peuvent détecter les minuscules quantités

de radioactivité qui restent après l'examen. Nous vous donnerons une lettre que vous pourrez montrer aux agents des douanes.

Qu'advient-il des résultats de l'examen?

Un médecin spécialisé en médecine nucléaire examinera les images peu après l'examen. Nous enverrons ensuite un rapport au médecin qui l'a demandé. Il devrait le recevoir avant l'heure de la chirurgie.

Y a-t-il quelque chose que je devrais dire au personnel avant l'examen?

Oui, si vous êtes enceinte ou pourriez l'être ou si vous allaitez, veuillez nous téléphoner pour nous en aviser.

À qui puis-je poser d'autres questions?

Nous souhaitons que votre visite soit la plus agréable possible. Si vous avez des questions, n'hésitez pas à les poser au personnel de la Division de médecine nucléaire. Vous pouvez nous téléphoner avant le jour de l'examen ou nous poser vos questions avant le début de la l'examen. **Notre numéro de téléphone est le 613-761-4831, poste 8.**

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.