

La lymphoscintigraphie

a. Quel est le but de cet examen?

- Un lymphœdème est un gonflement d'une partie du corps suite à une accumulation de liquide lymphatique dans les tissus conjonctifs.
- Il apparait lorsque les vaisseaux lymphatiques ou les lymphangions sont non-fonctionnels ou dégradés.
- Il peut aussi se développer lorsque les vaisseaux lymphatiques sont abimés ou obstrués, ou lorsque les nodules lymphatiques ont été enlevés. Ceci peut être après un accident, une chirurgie (par exemple suite à un curage axillaire), une infection grave ou une radiothérapie.
- Pour la lymphoscintigraphie, une petite quantité d'un produit faiblement radioactif est injectée au niveau des pieds (ou des mains) pour visualiser les vaisseaux lymphatiques des membres inférieurs (ou supérieurs).

b. Préparation

- Il n'y a pas de préparation particulière. Vous ne devez pas être à jeun et vous

pouvez prendre vos médicaments habituels.

- Après vous avoir inscrit, vous vous rendez à l'accueil de la médecine nucléaire avec la PRESCRIPTION ou la DEMANDE de votre médecin.
- L'examen ne pourra pas avoir lieu en cas de grossesse (ou possibilité de grossesse). Il faut prévenir le personnel et le médecin avant l'injection du traceur, et au mieux lors de la prise du rendez-vous.
- En cas d'ALLAITEMENT, le lait maternel doit être réceptionné et jeté pendant 24 h.

c. Le déroulement de l'examen

- L'examen prend en total +/- 2h30 et se déroule en plusieurs phases.
- Avant de faire les images, nous vous demanderons d'enlever tout objet métallique (ceinture, pièces de monnaie dans vos poches, etc.).
- Vous serez installé sur un lit où une injection intradermique sera faite au niveau de chaque pied (ou main). Le produit injecté n'entraîne aucun effet indésirable.

- Pour la réalisation des images, vous serez le plus souvent allongé sur le dos. La caméra se déplacera près de vous (sans jamais vous toucher) pour une visualisation de l'ensemble du réseau lymphatique. Il vous suffira de rester immobile.
- Les premières images (phase 1) durent 1 min au niveau des pieds et 30 min au niveau des aines, suivi d'une image du corps entier prenant 10 min.
- Pour la deuxième phase, vous serez demandé de bouger les pieds pendant quelques minutes. L'infirmier vous informera quand vous devez commencer et quand arrêter les mouvements. Il est important de rester immobile pendant le reste de l'examen. La deuxième phase sera également complétée par une image du corps entier. Au total, cette phase durera environ 25 minutes.
- Ensuite, vous serez demandé, si possible, de marcher pendant une heure.
- Après cette exercice, les dernières images des pieds (1 min) et du corps entier (15 min) seront faites.

d. Après l'examen?

- Après l'examen vous rejoignez la caisse avec votre formulaire d'inscription pour le paiement par carte bancaire.
- A l'issue de l'examen, le personnel médico-technique ne délivre pas de résultats. Il est nécessaire que l'ensemble de l'examen soit analysé de manière détaillée. C'est le médecin prescripteur de l'examen, c'est-à-dire votre médecin traitant ou le médecin spécialiste, qui vous donnera le résultat lors de la consultation suivante.

Avez-vous encore des questions ?

N'HESITEZ PAS à NOUS CONTACTER.

Rendez-vous

☎ 02 477.60.13

Secrétariat

☎ 02 477.50.20

☎ 02 477.50.17



La lymphoscintigraphie

UZ BRUSSEL

Laarbeeklaan 101

1090 Brussel

Médecine Nucléaire

Zone A (blanc), niveau 0

Se présenter à l'accueil au niveau
de la salle d'attente A10.

Tel 02/477.60.13 (Rendez-vous)

**Informations
pour le patient**