

Bottin téléphonique

Hôpital Pierre-Le Gardeur : 450-654-7525

Centrale de rendez-vous : 450-654-7525
poste 31258

www.csss.sudlanaudiere.ca

Toutes les demandes d'examens doivent être télécopiées au numéro suivant : 450 585-2298. Vous n'avez pas à communiquer avec nous par téléphone pour obtenir un rendez-vous : nous vous joindrons dès qu'une place sera disponible.

Apportez l'original de votre requête si vous l'avez en votre possession ainsi que votre carte d'assurance maladie et votre carte d'hôpital. Si la date de votre carte d'hôpital est expirée, veuillez vous présenter au centre de validation (1er étage, près de l'accueil à l'entrée de l'hôpital) avant de vous présenter à l'accueil de la médecine nucléaire situé au 1 er étage du bloc C.

Notes

Le Centre de santé et de services sociaux du Sud de Lanaudière offre à la population de son territoire les soins et les services intégrés des CLSC Lamater et Meilleur, de l'hôpital Pierre-Le Gardeur ainsi que de ses centres d'hébergement.

Ces équipes unifiées contribuent à prévenir, améliorer et soutenir votre bien-être.



Document élaboré par

Le service de l'imagerie médicale

www.csss.sudlanaudiere.ca



CAPTATION ET SCINTIGRAPHIE THYROÏDIENNE



Centre de santé et de services sociaux
du Sud de Lanaudière

La médecine nucléaire

Votre médecin vous a prescrit un examen en médecine nucléaire. Cette spécialité médicale nous permet de visualiser et d'analyser le fonctionnement d'un ou de plusieurs organes. Les examens débutent généralement en injectant, avalant ou respirant une petite quantité d'un composé chimique et légèrement radioactif, nommé « radiopharmaceutique ». Des images des organes à visualiser sont ensuite obtenues à l'aide d'une caméra appelée SPECT-CT.

Y a-t-il des risques à ces examens?

Le niveau de radioactivité est minime. Les radiopharmaceutiques étant injectés à petites doses, les effets indésirables ainsi que les complications sont presque inexistants.

Qu'est-ce qu'une captation (iode 131) et une scintigraphie thyroïdienne (au Tc99m)?

La captation permet de vérifier le métabolisme et le fonctionnement de la glande thyroïde. La captation est habituellement suivie d'une scintigraphie. Ce deuxième examen permet la visualisation du fonctionnement et de la morphologie de la glande thyroïde.

La préparation avant l'examen

- ⇒ Vous devez cesser les antithyroïdiens 2 à 6 semaines avant l'examen.
- ⇒ Vous devez cesser la Glucosamine 1 semaine avant l'examen.
- ⇒ Il est nécessaire d'attendre 1 à 3 mois après certains examens radiologiques comportant des produits de contrastes avant de passer votre examen en médecine nucléaire.
- ⇒ Apportez la liste de vos médicaments et produits naturels.



Lors de la prise de votre rendez-vous, nous vous communiquerons les particularités de la préparation qui s'applique à votre examen. N'hésitez pas à poser vos questions!

Comment aurai-je les résultats?

Le rapport de votre examen émis par le nucléiste sera transmis à votre médecin référent. C'est donc votre médecin qui vous communiquera le résultat.

Le déroulement de l'examen

Première journée

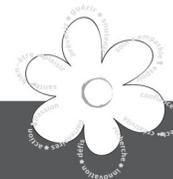
Une prise de sang est effectuée afin de vérifier le taux d'hormones T₃, T₄ et TSH. Par la suite, le patient doit ingérer une capsule de produit radioactif.

Deuxième journée

Une captation au niveau de la glande thyroïde est faite afin de déterminer le pourcentage de la capsule qui s'y retrouve. Une injection intraveineuse d'un produit radiopharmaceutique est par la suite effectuée et une mise en image de la thyroïde est produite.

Après l'examen

Il est conseillé de boire beaucoup de liquide puisque le radiopharmaceutique injecté par le technologue est éliminé en partie dans l'urine. Si d'autres recommandations sont nécessaires, le technologue vous en fera part.



Si vous êtes enceinte ou que vous allaitez, il est primordial d'en aviser le technologue.