

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'examen 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 1er 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



BREATH TEST À L'URÉE C¹⁴



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 inexistantes.

Qu'est-ce qu'un *Breath test* à l'urée?

Cet examen permet de détecter la présence d'une bactérie dans l'estomac : *l'Helicobacter Pylori*. La bactérie étant avide du produit radioactif ingéré, elle libère dans le sang une substance expirée par les poumons. L'examen est d'une durée d'environ 30 minutes.

La préparation avant l'examen

⇒ Vous devez être à jeun 6 heures avant l'examen (sans boire, ni manger, ni mâcher de gomme).



⇒ Vous devez avoir cessé vos antibiotiques 4 semaines avant l'examen.

⇒ Vous devez cesser les antiacides 7 jours avant l'examen.

⇒ Vous devez cesser de fumer 4 heures avant l'examen.



⇒ Vous devez cesser tous produits contenant du Bismuth (Pepto-bismol) au moins 4 semaines avant l'examen.

⇒ Il est nécessaire d'attendre 48 heures après un examen de repas baryté avant de passer un *Breath test*.

Les noms des médicaments à cesser vous seront communiqués en détail lors de la prise de votre rendez-vous.

Le déroulement de l'examen

Vous devrez ingérer, avec de l'eau, une capsule contenant une dose radioactive. Après une attente de 20 minutes, on vous demandera de souffler dans un petit contenant où se trouve une solution bleue. Vous cesserez de souffler quand celle-ci changera de couleur. Il n'y a aucune mise en image puisque cet examen ne nécessite qu'une analyse en laboratoire.



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.



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