

Ventriculographie isotopique

À quoi sert l'examen?

La ventriculographie isotopique est un examen permettant d'évaluer la fonction de pompage du cœur. Cet examen permet donc une évaluation de l'efficacité de la contraction des ventricules du cœur.

Comment dois-je me préparer pour cet examen?

Aucune préparation requise.

Comment se passe l'examen?

Prévoir 90 minutes pour faire l'examen dans son ensemble :

- Le technologue fera une première injection intraveineuse qui permet de « fixer » le produit radioactif aux globules rouges du sang.
- Il y aura une période d'attente d'environ 20 minutes.
- Ensuite le technologue procédera à une seconde injection dans une veine du bras, cette-fois, d'un produit radioactif de faible dose.
- Immédiatement après la deuxième injection nous commençons la mise en image de votre cœur durant 45 minutes sous la caméra, couché sur le dos où il sera important de ne pas bouger.

Les recommandations suite à l'examen

À moins d'avis contraire, il vous sera recommandé de boire plus de liquide et d'uriner souvent pour les prochaines 24 heures pour faciliter l'élimination du produit radioactif.

L'examen n'est pas recommandé pour les femmes enceintes. Pour les femmes qui allaitent, il est recommandé de cesser l'allaitement pour une période de 12 heures suite à l'injection du produit.

Si vous avez des questions concernant la préparation

- Joindre le département de la médecine nucléaire : 450-668-1010 poste 23169