

Scintigraphie pulmonaire (V/Q)

À quoi sert l'examen?

La scintigraphie pulmonaire (v/q) est un examen permettant d'évaluer la présence d'embolie pulmonaire qui est un caillot de sang situé au niveau des poumons, en évaluant la circulation de l'air et du sang dans les poumons.

Cet examen peut être prescrit par votre médecin si vous éprouvez des difficultés à respirer, si vous êtes à risque d'embolie pulmonaire ou si vos prises de sang suggèrent une possibilité d'embolie pulmonaire.

Comment dois-je me préparer pour cet examen?

Aucune préparation requise.

Comment se passe l'examen?

Prévoir 45 minutes pour faire l'examen dans son ensemble.
L'examen se fait en deux parties.

La première partie permet de voir la ventilation de vos poumons :

- Vous devrez respirer un gaz radioactif, sans effet secondaire.
- Durant 15 minutes la caméra tournera lentement autour de vous afin de faire des images en trois dimensions de vos poumons.

La deuxième partie permet de voir la circulation du sang dans vos poumons :

- Le technologue injectera le produit radioactif faible dose.
- Durant 10 minutes la caméra tournera lentement autour de vous afin de faire des images en trois dimensions de vos poumons.

C'est en comparant les 2 images, qu'il sera possible de déterminer la présence d'embolie pulmonaire.

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.

C'est l'examen de choix afin d'éliminer la présence d'embolie pulmonaire chez une femme enceinte. Pour les femmes qui allaitent, il est recommandé de cesser l'allaitement pour une période de 12 heures suite l'examen. Il est possible de tirer son lait après l'examen et de le conserver afin de le donner au bébé après une période de 24 heures.

Si vous avez des questions concernant la préparation

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