

Vous allez réaliser une SCINTIGRAPHIE THYROÏDIENNE au TC99m

Une scintigraphie thyroïdienne est demandée par le médecin qui vous suit afin de l'aider à établir un diagnostic. Pour réaliser cet examen, il n'y a pas besoin d'être à jeun.

- **Qu'est-ce qu'une scintigraphie thyroïdienne ?**

La scintigraphie thyroïdienne est réalisée après administration d'un médicament radioactif, permettant une étude du fonctionnement de la thyroïde. Le rayonnement émis est détecté par une gamma caméra qui réalise des images de la thyroïde.

- **Comment l'examen se déroule-t-il ?**

Vous serez pris en charge par un manipulateur radio qui vous posera quelques questions. Il vous administrera un médicament radioactif par voie intraveineuse.

Les images seront réalisées après une attente de l'ordre de 15 minutes après l'injection de produit radioactif (temps à la fixation du produit sur la thyroïde).

Les images sont réalisées en position allongée, cou bien dégagé. Vous resterez immobile environ 10 min environ sous une caméra.

- **Quelles sont les interactions avec d'autres médicaments ?**

La captation du produit radioactif peut être influencée par certains médicaments qui devront être interrompus :

- 5 jours avant l'examen, les anti-thyroïdiens de synthèse : Néomercazole®, Thyrozol®, Propylex®

- 15 jours avant l'examen les hormones thyroïdiennes (sauf en cas d'antécédents d'ablation chirurgicale complète de la thyroïde) : Levothyrox®, Euthyral®, Cynomel®.

Il est également préconisé de ne pas avoir eu d'injection de produit de contraste iodé sur les 3 semaines précédentes.

- **Quels sont les risques de cet examen ?**

Aucune contre-indication à l'administration de ce produit n'est connue à ce jour. Le médicament administré a une très faible radioactivité. Il n'est pas toxique, ne provoque ni allergie, ni malaise, et est indolore. Il est administré par voie intraveineuse.

La réalisation des images n'est pas douloureuse.

Le cas échéant, l'allaitement doit être suspendu pendant 24 heures qui suivent l'injection, donc pensez à prévoir assez de lait pour les 24 heures suivant l'examen.

- **Doit-on prendre des précautions particulières après cet examen ?**

Après cet examen, il est conseillé de bien boire pendant 24 heures afin d'éliminer le produit de l'organisme plus rapidement.

L'ensemble de l'équipe du service de Médecine Nucléaire reste à votre disposition pour répondre à toutes vos questions.

En cas d'impossibilité, prévenir le secrétariat au 05.62.54.53.85 au minimum 24h à l'avance