

Service d'Imagerie médicale : examen « Scintigraphie à la recherche d'une infection »

Afin d'obtenir plus d'informations cliniques concernant votre situation de santé, votre médecin demandeur a prévu pour vous une **scintigraphie spéciale**.

Voici des informations sur l'intervention et sur votre préparation à cet examen.

Si après lecture, vous avez encore des questions, n'hésitez pas à les poser au médecin ou à l'ATM de radiologie.

Dans quelle situation un médecin demande-t-il une scintigraphie cardiaque ?

Recherche d'un foyer infectieux, par exemple autour d'une prothèse, en cas de fièvre d'origine indéterminée, en cas de dérèglement des paramètres inflammatoires dans le sang.

Y a-t-il une préparation spéciale à cet examen ?

Aucune préparation spécifique, repas normal, boissons librement.

Faut-il prendre des médicaments avant de passer l'examen ?

Non, aucun.

Y a-t-il des médicaments à arrêter temporairement avant l'examen ?

Eventuellement les antibiotiques, selon avis médical.

Comment le produit radioactif pour la scintigraphie est-il administré ?

Une faible dose radioactive vous est administrée par injection intraveineuse.

Quel est le délai entre l'injection et les images sous la caméra ?

Entre 1 heure et plusieurs heures selon la substance injectée possibilité de faire des images le lendemain.

Quelle est la durée des images sous la caméra ?

De 15 à 60 minutes.

Précautions le jour de la scintigraphie :

Boire beaucoup d'eau, autour de 1 à 2 litres. Uriner fréquemment.

Y a-t-il des effets secondaires ?

En général aucun.

Quelles sont les précautions à prendre chez la femme enceinte ?

Indication à discuter entre le médecin demandeur et le médecin spécialiste en médecine nucléaire. En général, on ne pratique une scintigraphie chez la femme enceinte que dans des situations d'urgence. Tout sera mis en œuvre pour minimiser la dose radioactive absorbée par l'embryon.

Que faire en cas d'allaitement ?

Indication à discuter entre le médecin demandeur et le médecin spécialiste en médecine nucléaire. En général, on ne pratique une scintigraphie en phase d'allaitement que dans des situations urgentes. Il faut alors tirer et jeter le lait maternel pendant 1 jour et le bébé est nourri au biberon pendant ce temps.

Comment le médecin demandeur est-il informé après l'examen ?

Un rapport médical accompagné des images est adressé au médecin demandeur.

Voici un exemple de cliché scintigraphique aux anticorps antigranulocytes :

