

Service d'Imagerie médicale : examen « Scintigraphie de la vidange gastrique »

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

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 de vidange gastrique ?

Pour le diagnostic d'un retard de vidange gastrique, en cas de troubles de la digestion inexplicables (par exemple lourdeurs d'estomac).

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

A jeun depuis la veille au soir.

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

Non, aucun.

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

Aucun.

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

Ingestion par voie orale d'un repas standard marqué avec un isotope radioactif, en général une omelette et du pain.

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

Acquisition des images immédiatement après la fin du repas.

Quelle est la durée des images sous la caméra ?

Plusieurs images sont effectuées et peuvent durer jusqu'à 2-3h après l'ingestion du repas.

Précautions le jour de la scintigraphie :

Ne pas boire, manger ni fumer après le début des acquisitions et la fin de l'examen.

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 scintigraphie de vidange gastrique :

