

## Quelles précautions prendre après l'examen ?

Évitez un contact rapproché (moins d'1m) et prolongé (plus de 30 minutes) avec de jeunes enfants (moins de 10 ans) ou des femmes enceintes durant le reste de la journée.



Il est recommandé de bien boire après cet examen et pendant le reste de la journée pour éliminer plus rapidement le produit radioactif.



Si vous allaitez, vous devez tirer le lait et le jeter pendant les 24 heures qui suivent l'examen.



**Uriner dans les toilettes de la « salle d'attente des patients injectés », et avant de quitter le service.**

Puis, pendant 24 heures, nous vous recommandons d'uriner en position assise, de tirer deux fois la chasse d'eau, d'essuyer toute projection, et de **se laver consciencieusement les mains.**



### Combien de temps la radioactivité reste-t-elle dans le corps ?

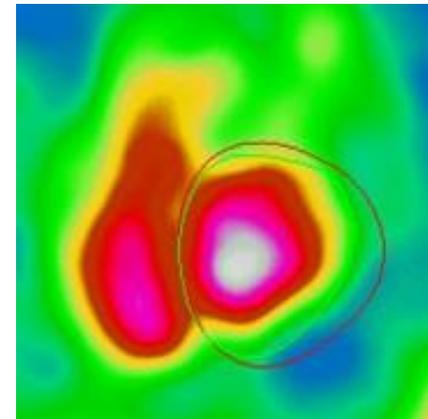
La radioactivité administrée disparaît en quelques heures par décroissance radioactive et par élimination urinaire. La radioactivité aura disparu naturellement le lendemain.

La dose de rayonnements ionisants délivrée à l'occasion de cet examen est du niveau des faibles doses et correspond approximativement à la moitié de celle d'un scanner abdominal.



Médecine Nucléaire

## SCINTIGRAPHIE FEVG



Inf-nuc-007 version 4

# Informations

## Qu'est-ce qu'une FEVG ?

C'est un examen d'imagerie qui permet d'étudier l'efficacité de la contraction de votre cœur (FEVG : Fraction d'Ejection Ventriculaire Gauche).

Cet examen est indolore mais nécessite deux injections intraveineuses.

## Y a-t-il une préparation particulière pour cet examen ?

Vous pouvez manger et boire comme d'habitude. Vous pouvez également prendre votre traitement habituel.

## Qui peut bénéficier d'une FEVG ?

Tout le monde à l'exception des femmes enceintes.

**Si vous êtes enceinte ou si vous avez un retard de règles, vous devez le signaler au personnel.**

**Si vous allaitez, signalez-le également.**



## Informations complémentaires



Comme dans tous les établissements de soins, l'accès au service est déconseillé aux enfants qui ne bénéficient pas de l'examen, il en est de même pour les femmes enceintes.

Pour des raisons de radioprotection, les accompagnants ne pourront pas vous suivre lors de votre prise en charge.

# Déroulement de l'examen



**Durée : prévoir 1heure**



**Injection**

Deux injections sont nécessaires à la réalisation de l'examen.

L'examen débute par l'injection intraveineuse d'un produit non radioactif qui va préparer les cellules à recevoir le deuxième produit radioactif, 30 minutes après.

## Clichés

De suite après la deuxième injection, vous serez allongé(e) habillé(e) sur une table d'examen pendant 10 minutes, sous une caméra (gamma-caméra) qui prend des clichés. Elle va être positionnée très près de votre corps, sans vous toucher.

## Avant de quitter le service



**Avant de quitter le service, nous vous demandons d'uriner dans les toilettes de la « salle d'attente des patients injectés ».**

## Que deviennent les images ?

Le compte-rendu et les clichés seront directement adressés à votre médecin prescripteur dans les plus brefs délais.

## Peut-on reprendre une activité normale après l'examen ?

Vous pouvez reprendre toutes vos activités (conduire, travailler, sport ...)