

# Détection du ganglion sentinelle par **Lymphoscintigraphie du sein**



## → QU'EST-CE QU'UNE LYMPHOSCINTIGRAPHIE ?

- La Lymphoscintigraphie est un examen d'imagerie qui permet au chirurgien de mieux repérer le ganglion « sentinelle » afin d'en réaliser l'exérèse.

## → COMMENT SE DÉROULE L'EXAMEN ?

L'examen se déroule en plusieurs temps :



Vous recevrez d'abord l'injection d'un « radiotracer » (médicament faiblement radioactif) qui sera réalisée au niveau du sein. Cette injection est en général peu douloureuse.

Souvent, il vous sera demandé de masser votre sein pendant environ 1/4h afin de favoriser le drainage.



Vous devrez ensuite patienter environ 1h30, le temps que le drainage lymphatique soit effectif.



Puis vous passerez en salle d'examen pour réaliser des clichés scintigraphiques (durée environ 1/4h).

Parfois, lorsque le drainage est ralenti, une 2<sup>nd</sup>e série de clichés plus tardifs sera nécessaire.

Dans certains cas, la Lymphoscintigraphie est couplée à la réalisation d'un repérage radiologique qui s'effectue dans le service d'Imagerie Médicale. L'articulation de ces 2 examens vous sera rappelée à votre arrivée.

**NB :** il n'est pas nécessaire d'être à jeun avant l'examen.

## → L'EXAMEN EST-IL DANGEREUX ?

- **Non**, le produit administré n'est pas toxique et ne provoque aucune allergie.
- L'irradiation reçue est de l'ordre d'une simple radiographie.
- Après l'examen, la quantité de radioactivité résiduelle est très faible, et vous ne représentez aucun danger pour votre entourage.

## → QUE SE PASSE-T-IL APRÈS L'EXAMEN ?

- Si l'examen a lieu **le matin** de l'intervention, vous serez conduit(e) directement au bloc opératoire.
- Si l'examen a lieu **la veille** de votre intervention, vous pourrez, selon les cas, soit rejoindre votre chambre d'hospitalisation, soit retourner à votre domicile ou lieu d'hébergement.

TOUTE L'ÉQUIPE DE MÉDECINE NUCLÉAIRE RESTE À VOTRE ÉCOUTE

04 67 61 31 90