



# Scintigraphie Ganglion Sentinelle

## **Examen scintigraphique avec scanner de repérage**

**Organe étudié : Ganglions lymphatiques mammaires.**

Cet examen est demandé par votre chirurgien pour le repérage du premier ganglion de la chaîne ganglionnaire à partir de votre lésion mammaire : ce premier ganglion est appelé le ganglion sentinelle.

Lors de votre visite, le médecin nucléaire va injecter en périphérie du mamelon une faible quantité de radioactivité. Le produit va migrer suivant les voies lymphatiques et aller se loger dans le ou les premiers relais ganglionnaires appelés ganglions sentinelles.

L'injection n'est que peu douloureuse et seul un pincement est ressenti.

Une série d'images est réalisée 1h 30 après l'injection. Elle dure une dizaine de minutes et permet de localiser anatomiquement le ou les ganglions sentinelles

Le chirurgien va repérer durant l'intervention le ou les ganglions sentinelles au moyen d'une sonde spécifique. Il ou ils seront alors retirés pour être examinés en laboratoire.