

Vous allez passer une recherche de ganglion sentinelle

PRINCIPES :

La recherche du ganglion sentinelle permet, lors du bloc opératoire programmé, une exérèse ganglionnaire sélective, afin d'éviter un curage ganglionnaire extensif qui pourrait être inutile (source de complications). Le ganglion sentinelle est analysé histologiquement et en fonction du résultat un curage pourra être indiqué ou non.



PREPARATION :

- **Programmation du rdv en fonction du jour et de l'heure du bloc opératoire** : le matin tôt si bloc l'après-midi ; la veille en début d'après-midi si bloc le lendemain matin.
- Ne pas être à jeun
- Apporter les documents d'imagerie, notamment pour le sein (échographie / mammographie) que vous avez en votre possession.
- Pour certaines localisations, une préparation antalgique par anesthésique local (type EMLA patch ou crème) pourra être proposée. Cela vous sera précisé par le médecin prescripteur et/ou lors de la prise de rendez-vous.
- Si vous avez besoin d'un bon de transport, il doit être fait par le médecin prescripteur de l'examen. Notre service délivre uniquement un certificat de passage.

DEROULEMENT :

Selon l'indication, il faut compter de **2H à 3H** de présence au total.

- En salle d'examen, retrait des vêtements et des bijoux situés dans la zone à explorer.
- Réalisation de 3 ou 4 injections sous-cutanées ou intra-dermiques (selon les cas) centrées sur la zone à explorer.
- Réalisation d'une ou plusieurs séries d'images en décubitus dorsal.
- Repérage cutané du ou des ganglions visibles au feutre.
- Le repérage final se fait au bloc opératoire à l'aide d'une sonde portable de détection de radioactivité.
- Le patient est libéré par le médecin nucléaire et part avec ses résultats (les médecins APHM pourront les consulter par informatique dans la journée).

EFFETS EVENTUELS ET DOSE D'IRRADIATION :

La dose de rayonnements ionisants délivrée est très faible (inférieure à l'irradiation naturelle annuelle). Aucun détriment sur la santé n'a jamais pu être démontré et si un tel risque devait exister, il serait sans commune mesure par rapport au bénéfice attendu pour votre santé du fait de la réalisation de l'examen.

Aucune mesure d'éviction particulière n'est recommandée pour l'entourage et les sujets contacts, y compris les enfants et les femmes enceintes.