

Vous allez avoir une macro-biopsie du sein sous guidage radiographique Mammotome®

Madame, Mademoiselle,

Votre médecin vous a proposé un examen radiologique et il est nécessaire de réaliser une macrobiopsie sous guidage radiographique ou Mammotome®. Il sera pratiqué avec votre consentement. Vous avez en effet la liberté de l'accepter ou de le refuser. Une information vous est fournie sur le déroulement de l'examen et de ses suites. Le médecin radiologue est qualifié pour juger de l'utilité de cet examen pour répondre au problème diagnostique que se pose votre médecin.

Buts de l'examen :

Apporter la preuve de la nature des anomalies décelées lors d'une mammographie (en général des microcalcifications). Ne pas avoir recours à une chirurgie si elle n'est pas nécessaire.

Principe de l'examen :

Effectuer des prélèvements de bonne qualité (macrobiopsie) sous guidage radiologique (stéréotaxie) afin d'analyser une zone de glande mammaire anormale et d'en déterminer la nature (histologie).

Il s'agit d'un examen peu douloureux effectué sous anesthésie locale, nécessitant uniquement une coopération simple.

Procédure :

1. Avant l'examen :

Une consultation est effectuée afin de planifier l'examen et d'en expliquer les principes et les limites.

2. Le jour de l'examen :

La durée de l'examen est d'environ 1 heure. Le sein est immobilisé comme lors d'une mammographie, en position allongée sur le ventre.

Après repérage des microcalcifications, l'examen est réalisé sous anesthésie locale par une petite incision cutanée de moins d'un centimètre.

La macrobiopsie est réalisée grâce à une sonde qui effectue des prélèvements dans différentes directions.

En fin de procédure, un clip est mis en place dans la zone de prélèvements. Il s'agit d'un marqueur métallique millimétrique servant de repère en cas de traitement chirurgical complémentaire. En l'absence de reprise chirurgicale, ce repère reste dans le sein, non visible et non palpable.

Les biopsies sont envoyées au laboratoire pour être analysées.

3. Après l'examen :

Un repos relatif est souhaitable pendant les jours qui suivent le geste (absence de travaux répétés ou d'activité sportive avec le bras).

Une semaine après le prélèvement :

Une mammographie unilatérale est effectuée pour vérifier la zone de prélèvement et l'absence de déplacement du repère.

Les résultats de l'analyse histologique sont transmis au médecin ainsi que l'orientation de la suite de la prise en charge.