

MACROBIOPSIE MAMMAIRE MAMMOTOME

> FICHE D'INFORMATION

**PÔLE
DE
RADIOLOGIE**
Tél. 03 88 25 24 11

· Etablissement certifié par la Haute Autorité de Santé en 2007

A la suite de votre bilan sénologique, certaines anomalies repérées par votre médecin peuvent nécessiter une macrobiopsie mammaire par *mammotome*. Cet examen permet de déterminer la nature de l'anomalie dans votre sein. Cet examen est pratiqué avec votre consentement, vous êtes libre de l'accepter ou de le refuser.

Qu'est-ce qu'une macrobiopsie mammaire par mammotome ?

Cette technique consiste à faire des prélèvements de tissus au moyen d'un appareil appelé «mammotome». Une aiguille est introduite dans le sein et retirée une fois que le volume lésionnel nécessaire est prélevé. Cette technique est utilisée pour porter un diagnostic.

Comment se déroule l'examen ?

- Le jour de l'examen nous vous conseillons de venir accompagnée et de ne pas être à jeun.
- Le médecin radiologue qui connaît votre dossier, réalise cet examen assisté par une manipulatrice. Il/elle vous explique à nouveau la procédure et vous aide à vous installer pour l'examen.
- Les prélèvements sont réalisés par le médecin radiologue.
- Vous êtes allongée, le plus confortablement possible, à plat ventre sur une table d'examen.
- Une ouverture dans la table permet le passage du sein pour son immobilisation.
- L'équipe médicale localise alors la lésion sur écran informatique à l'aide de clichés mammographiques.
- Le médecin pratique une désinfection de la peau et une anesthésie locale.
- Après une courte incision de 2 à 3 mm, l'aiguille est introduite avec précision dans la zone choisie.

Les prélèvements sont réalisés et recueillis afin d'être analysés.

- Dans certains cas, le médecin met en place un clip métallique afin de marquer la zone biopsiée.

À quoi sert le clip ?

- Il s'agit d'un clip qui va guider le chirurgien en cas de reprise chirurgicale ultérieure.
- Ce clip minuscule est indolore et non palpable.
- Il ne provoque aucune allergie.
- Il n'a aucune incidence sur la santé s'il n'est pas retiré.

Que se passe-t-il après le recueil des prélèvements ?

- L'examen terminé vous êtes installée sur le dos afin que la manipulatrice puisse comprimer, pendant 10 min le point d'entrée de l'aiguille.
- Un pansement et un bandage sont mis en place. Vous les gardez 24 h en veillant à ne pas les mouiller pour éviter tout risque d'infection.
- La manipulatrice vous donne des conseils de vie quotidienne pour les 4 jours suivant l'examen (pas d'effort physique dans les 24h, ne pas mouiller le bandage...)
- Vous patientez 15 à 20 min en salle d'attente afin de vérifier l'absence de saignement.

Combien de temps l'examen dure-t-il ?

- Environ 1h à 1h30.

Est-ce douloureux ?

Vous sentirez juste le contact du matériel sans aucune sensation de douleur. Le seul moment éventuellement désagréable, peut être l'anesthésie locale, réalisée par injection sous-cutanée.



Les précautions à prendre

Avant la macrobiopsie mammaire, il est impératif de signaler :

- une allergie aux anesthésiques locaux tels que la lidocaïne (Xylocaïne®)
- une allergie au latex, à l'iode ou à d'autres produits.
- une maladie de la coagulation du sang ou la prise d'un antiagrégant plaquettaire type aspirine ou d'anticoagulant dans les jours précédents l'examen. En accord avec le médecin traitant, il est nécessaire d'arrêter ces médicaments avant l'examen.

Le jour de la macrobiopsie mammaire, veiller à :

- Ne pas porter de bijoux.
- Prévoir des vêtements larges ou avec déboutonnage à l'avant.

Les jours qui suivent l'examen

- Garder le pansement compressif pendant 2 jours.
- Laisser les stérilstrips jusqu'à la prochaine consultation. (8 jours)
- Appliquer le pansement Tegaderm pour prendre une douche.
- Ne pas prendre d'aspirine ni autre produit anticoagulant plaquettaire pendant 24 h.
- Vous aurez une discrète cicatrice de 2 à 3 mm qui va s'estomper avec le temps.

En cas de douleurs dans le sein?

C'est rare. Si cela était le cas, vous pouvez prendre des antalgiques (paracétamol type Doliprane® ou Efferalgan®). L'aspirine et ses dérivés sont contre indiqués. L'application d'un sachet de glaçons emballé dans un linge aura également un effet antalgique.

Quand obtient-on les résultats ?

- Environ 8 à 10 jours après la date des prélèvements.
- Vos résultats vous sont communiqués et commentés lors d'une consultation au pôle de radiologie.

Cet examen comporte-t-il un risque ?

- Tout acte médical sur le corps humain comporte un risque de complication.
- Après la biopsie vous pouvez avoir une ecchymose (bleu) mais qui disparaît spontanément. Un hématome peut survenir dans de rares cas. Il se résorbe en général progressivement. Les complications infectieuses sont tout-à-fait exceptionnelles.
- **En cas de complication (gonflement du sein, saignement) vous pouvez contacter**

AVANT 18 h, le médecin radiologue qui a réalisé l'examen au 03 88 25 24 11

APRÈS 18 h, l'interne de garde au 03 88 25 24 24

Devrai-je subir une chirurgie après ?

Non si le résultat est bénin. Cette technique permet d'éviter une intervention chirurgicale en garantissant un diagnostic définitif.
Oui si le résultat montre des cellules à risque ou malignes.

Pourrai-je reprendre mes activités ?

- Pendant les 24 h suivant l'examen, éviter les activités physiques intenses ainsi que le port de charge et les mouvements brusques du côté examiné.

Cette fiche d'information a été conçue par les radiologues, et les professionnels de santé du Centre Paul Strauss et validée par les membres du Comité des patients.



CENTRE PAUL STRAUSS
centre régional de lutte contre le cancer

3 rue de la Porte de l'Hôpital BP 30042 / 67065 Strasbourg cedex
Tél. 03 88 25 24 11 Fax. 03 88 25 85 12 - sradiologie@strasbourg.fnclcc.fr
www.centre-paul-strauss.fr - France

MUNISSEZ-VOUS DE VOTRE CARTE VITALE À JOUR