

## **MACROBIOPSIE MAMMAIRE (MAMMOTOME)**

### **FICHE D'INFORMATION**

A la suite de votre mammographie, une anomalie a été mise en évidence et qui nécessite une macrobiopsie mammaire par « Mammotome ». Cet examen permet de déterminer la nature exacte de cette anomalie. Il est pratiqué avec votre consentement et 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 DERoule L'EXAMEN ?**

- Le médecin radiologue qui connaît votre dossier réalise cet examen avec l'aide d'une technicienne en radiologie.
- Les prélèvements sont réalisés par le radiologue.
- La procédure vous est à nouveau expliquée par la technicienne qui vous installe sur la table d'examen.
- Vous êtes allongée à plat ventre le plus confortablement possible sur la table d'examen qui présente une ouverture pour permettre le passage du sein, qui est immobilisé comme lors d'une mammographie.
- La lésion est localisée sur écran informatique par des clichés mammographiques localisés.
- Le radiologue pratique une désinfection de la peau et une anesthésie locale.
- Après une courte incision de 2 à 3 mm, l'aiguille est introduite dans le sein avec précision sur l'anomalie ciblée.
- Les prélèvements (10 à 20) sont réalisés et recueillis afin d'être analysés.
- Dans certains cas, le radiologue met en place un clip métallique afin de marquer la zone prélevée.

#### **A QUOI SERT LE CLIP ?**

- Il s'agit d'un clip qui va guider le chirurgien en cas d'intervention chirurgicale ultérieure.
- Ce clip minuscule (2 à 3 mm) est indolore et non palpable.
- Il ne provoque pas d'allergie.
- Il n'a aucune incidence sur la santé s'il n'est pas retiré.
- Il n'est pas détecté par les contrôles dans les aéroports.

#### **QUE SE PASSE T-IL APRES LE RECUEIL DES PRELEVEMENTS ?**

- L'examen terminé, le point de ponction est comprimé pendant 10 à 15 minutes.
- Vous patientez encore 10 à 15 minutes dans la salle d'examen afin de s'assurer de l'absence de saignement.
- Un Stéristrip (ruban adhésif cutané) est mis en place sur l'incision cutanée puis un Tegaderm (film autocollant transparent et étanche) par dessus.

#### **COMBIEN DE TEMPS DURE L'EXAMEN ?**

- 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 une injection sous-cutanée.

## LES PRECAUTIONS A PRENDRE

- Une allergie aux anesthésiques locaux (Lidocaïne) doit nous être signalée.
- La prise d'antiagrégant plaquettaire (type Aspirine) ou d'anticoagulant (type Sintrom) doit être interrompue en accord avec votre médecin traitant.
- Une maladie de la coagulation du sang doit également nous être signalée.
- Il ne faut pas être à jeun, une collation avant l'examen est même recommandée.

## LES JOURS QUI SUIVENT L'EXAMEN

- Gardez le pansement pendant 7 jours et retirez le vous-même.
- Ne pas prendre d'Aspirine ou autre antiagrégant plaquettaire pendant 24h.
- Vous pouvez vous doucher mais pas vous baigner (baignoire, piscine).
- 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). L'Aspirine et ses dérivés sont contre-indiqués. Vous pouvez appliquer un sac à glace qui aura également un effet antalgique.

## QUAND OBTIENT-ON LES RESULTATS ?

- Votre médecin (gynécologue) vous les communiquera environ 4 à 5 jours après la date des prélèvements.

## 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 à la peau) qui disparaîtra spontanément.
- Un hématome peut survenir dans de rares cas. Il se résorbe en général progressivement.
- Les complications infectieuses sont exceptionnelles.

**En cas de complication (gonflement du sein, saignement) vous pouvez appeler ImageRive au 022 818 58 58 et en dehors des heures d'ouverture la garde de radiologie de la Clinique la Colline au 022 702 28 00.**

## DEVRAI-JE SUBIR UNE INTERVENTION CHIRURGICALE APRES ?

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

## QUAND POURRAI-JE REPRENDRE MES ACTIVITES ?

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

## FORMULAIRE DE CONSENTEMENT

Je soussignée.....

consent librement à subir une macrobiopsie mammaire (« Mammotome ») à ImageRive.

Je confirme que le déroulement de la procédure, ses suites, son but et ses risques m'ont été expliqués clairement et de façon compréhensible.

Avant la procédure, j'ai pu poser toutes les questions et j'ai reçu toutes les réponses que je souhaitais.

J'ai bénéficié du temps nécessaire pour donner mon consentement quant à cette procédure.

Lieu et date.....

Signature de la patiente.....