

## CENTRE D'IMAGERIE MEDICALE

Hôpital privé A.TZANCK

## MOUGINS - SOPHIA-ANTIPOLIS

ESPERANCE - PLEIN CIEL - ST BASILE

122 avenue Maurice Donat BP 1250 06254 MOUGINS CEDEX

Prise de RDV : 04.92.28.30.10 (Scanner-IRM) / 04.92.92.04.10 (Autres RDV)

Dr P. KERBOUL  
Dr J. MARGARITORA-EBERHARDT  
Dr F. DAUSSE  
Dr M. RAYNAL  
Dr B. HAMMEL

RADIOLOGIE CONVENTIONNELLE  
DENTAIRE ET INTERVENTIONNELLE  
SCANNER - IRM - COLOSCANNER  
ARTHROSCANNER - ARTHRO IRM  
ECHOGRAPHIE - DOPPLER OSTEODENSITOMETRIE  
MAMMOGRAPHIE NUMERIQUE et  
TOMOSYNTHESE  
MICRO ET MACROBIOPSIES MAMMAIRES  
INFILTRATIONS - BIOPSIE

### COMPRENDRE LA MACROBIOPSIE

La mammographie permet de détecter des anomalies dans les seins. Cependant, elle ne permet pas toujours de préciser si cette anomalie est bénigne ou non. En cas de doute, la radiologue propose un prélèvement de l'anomalie pour analyse histologique au microscope afin de l'identifier. Cette analyse permettra de décider un traitement si nécessaire.

Une biopsie est le prélèvement d'un petit morceau de tissu. Ce n'est pas un traitement. Il est effectué à l'aide d'une aiguille à travers le sein. Lorsque l'anomalie est visible uniquement à la mammographie, le radiologue pose l'indication de macrobiopsie sous stéréotaxie.

Il s'agit d'un prélèvement effectué sur une table, guidé par des clichés de mammographie, sur un foyer de microcalcifications dans la plupart des cas, ou sur une opacité mammographique.

Cet examen est proposé par votre radiologue et est pratiqué après accord multidisciplinaire :

Docteur MARGARITORA-EBERHARDT Julia (radiologue)

#### PRECAUTIONS AVANT L'EXAMEN :

- Ne pas prendre d'aspirine. Si vous prenez un traitement anti-coagulant ou anti-plaquettaire, veuillez nous le signaler au plus tôt afin de l'arrêter quelques jours avant la procédure après accord de votre médecin traitant.
- Signalez nous vos éventuelles allergies (Bétadine...)
- Ne venez pas à jeun. Il est préférable de venir accompagnée afin de ne pas conduire par la suite.
- N'oubliez pas d'apporter la poche froide à usage unique procurée par la pharmacie. Celle-ci n'est pas destinée à rester à votre domicile. Elle sera nécessaire immédiatement après le prélèvement.

#### L'EXAMEN :

Sa durée est en moyenne d'une heure.

L'examen est pratiqué sur un mammographe dédié en position assise ou couché sur le coté en fonction de la localisation du prélèvement. Le sein examiné est placé sur le mammographe pour permettre au médecin radiologue de travailler précisément.

On vous demandera de tourner la tête ou de fermer les yeux à votre convenance mais vous pouvez communiquer avec le médecin et le manipulateur tout au long de la procédure. Tout vous est expliqué avant et au fur et à mesure du geste.

Dans un premier temps on repère la zone à prélever par des clichés de mammographie.

Puis on désinfecte la peau à la Bétadine, on anesthésie la partie du sein à explorer et on introduit une aiguille à prélèvement que l'on positionne en regard de la lésion. Le prélèvement se fait à l'aide d'un pistolet à aspiration de manière indolore. Les prélèvements effectués sont radiographiés pour vérifier que les microcalcifications à étudier sont bien dessus. Si toutes les microcalcifications ont été enlevées, il est nécessaire de mettre en place dans le sein une agrafe métallique (clip) pour que l'on puisse retrouver ensuite l'endroit du prélèvement. Par la suite, si une chirurgie est nécessaire, le clip sera retiré par le chirurgien et servira de repère à ce dernier la veille de l'intervention.

## **CENTRE D'IMAGERIE MEDICALE**

**Hôpital privé A.TZANCK**

**MOUGINS - SOPHIA-ANTIPOLIS**

**ESPERANCE - PLEIN CIEL - ST BASILE**

**122 avenue Maurice Donat BP 1250 06254 MOUGINS CEDEX**

**Prise de RDV : 04.92.28.30.10 (Scanner-IRM) / 04.92.92.04.10 (Autres RDV)**

Dr P. KERBOUL  
Dr J. MARGARITORA-EBERHARDT  
Dr F. DAUSSE  
Dr M. RAYNAL  
Dr B. HAMMEL

RADIOLOGIE CONVENTIONNELLE  
DENTAIRE ET INTERVENTIONNELLE  
SCANNER - IRM - COLOSCANNER  
ARTHROSCANNER - ARTHRO IRM  
ECHOGRAPHIE - DOPPLER OSTEODENSITOMETRIE  
MAMMOGRAPHIE NUMERIQUE et  
TOMOSYNTHESE  
MICRO ET MACROBIOPSIES MAMMAIRES  
INFILTRATIONS - BIOPSIE

---

Si aucune chirurgie n'est nécessaire, le clip peut être gardé dans le sein sans inconvénient, ni limite de durée (clip indolore, non palpable).

Un pansement compressif est mis en place afin de limiter la formation de l'hématome.

Nous vous gardons encore une vingtaine de minutes dans une petite salle avec vos accompagnants afin de vérifier une dernière fois le pansement avant votre départ.

Les prélèvements sont adressés au laboratoire d'anatomo-pathologie, et nous conservons votre dossier médical jusqu'au résultats.

### **APRES L'EXAMEN :**

Garder le pansement 72 heures. Si douleur, mettre de la glace dans un sachet plastique et posez le sur le pansement environ 10 minutes et prendre du paracétamol (DOLIPRANE ou EFFERALGAN...).

Ne surtout pas prendre d'aspirine.

Pas d'effort physique important dans les jours qui suivent.

### **RISQUES EVENTUELS DE L'EXAMEN :**

- Hématome.
- Infectieux, exceptionnels grâce aux précautions d'asepsie prises.

### **LES RESULTATS**

Ils vous seront communiqués 10 jours après le geste aux cours du contrôle clinique, mammographique plus ou moins échographique, avec restitution en intégralité de votre dossier.

Les médecins les recevront par courrier directement par le laboratoire d'anapath.

**ATTENTION A NE PAS OUBLIER D'APPORTER LE JOUR DE L'EXAMEN VOTRE DOSSIER MAMMOGRAPHIQUE COMPLET. SI VOUS AVEZ DES QUESTIONS CONCERNANT L'EXAMEN OU LA SURVEILLANCE N'HESITEZ PAS A CONTACTER NOTRE SECRETARIAT AU 04 92 92 04 10**