



LA MACROBIOPSIE

La mammographie permet de détecter des anomalies dans les seins. Cependant elle ne permet pas toujours de déterminer si une image est bénigne ou maligne. En cas de doute, le radiologue propose le prélèvement de l'anomalie afin de l'analyser et de la caractériser.

Lorsque l'anomalie est visible uniquement à la mammographie, son prélèvement est la macro biopsie sous stéréotaxie, autrement dit, guidé par la mammographie.

Il s'agit d'un prélèvement effectué sur table, guidé par des clichés de mammographie, en général sur un foyer de micro calcifications, sinon sur une opacité.

Cet examen est proposé par votre radiologue, et est pratiqué après accord multidisciplinaire, par les docteurs

AVANT L'EXAMEN

- Ne pas prendre d'aspirine !
- Si vous prenez un traitement anticoagulant ou pour fluidifier le sang, veuillez nous le signaler afin de l'arrêter ou le modifier, après accord de votre médecin cardiologue/ traitant
- signalez nous vos éventuelles allergies
- ne venez pas à jeun!
- il est préférable de venir accompagnée

L'EXAMEN

Sa durée est en moyenne d'une heure

L'examen est pratiqué sur une table où vous êtes allongée à plat ventre, le sein prélevé étant placé dans un espace pour permettre au radiologue de travailler sous la table.

Vous ne voyez rien de l'examen mais vous pouvez communiquer avec le manipulateur radio ou le médecin tout au long de la procédure.

Dans un premier temps, on repère la zone à prélever par des clichés mammographies.

Puis on désinfecte la peau, 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 est effectué à l'aide d'un pistolet à aspiration de manière indolore. Les prélèvements sont ensuite radiographiés pour s'assurer de la présence de micro calcifications à étudier dessus.

Si toutes les micro calcifications sont retirées, on met en place dans le sein un clip métallique, repérant la zone où elles se situaient. Si par la suite une chirurgie est nécessaire, le clip sera repéré par un harpon avant la chirurgie.

Lorsqu'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 par la suite mis en place afin de limiter la formation d'un hématome. Les prélèvements sont adressés au laboratoire de pathologie.



APRES L'EXAMEN

Garder le pansement 72 heures. Si douleur, mettre de la glace dans un sachet plastique et l'appliquer sur le pansement environ 10 min, et prendre du Paracétamol (Doliprane, Efferalgan...)

Surtout pas d'aspirine !

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

N'OUBLIEZ PAS LE JOUR DE L'EXAMEN VOTRE DOSSIER MAMMOGRAPHIQUE COMPLET

Mme ...Mlle..... a lu cette fiche et a donné son accord pour que l'examen soit réalisé le ...

Signature de la patiente

Après une microbiopsie ou une macrobiopsie :

A l'issue du prélèvement, la peau peut prendre une coloration bleutée (ecchymose) au niveau du point de piqure, mais ceci est sans gravité.

Pendant les 2 ou 3 jours suivants, l'apparition éventuelle d'une boule, d'une rougeur, ou d'une augmentation anormale de la température du sein doivent vous faire contacter le radiologue ou votre médecin traitant.

Ces signes peuvent correspondre à un [hématome](#) ou un [abcès](#). Ceci est relativement rare.