



CENTRE
HOSPITALIER
UNIVERSITAIRE
BORDEAUX

Pôle imagerie médicale
SERVICE DE RADIOLOGIE ET IMAGERIE
ANTÉNATALE, DE L'ENFANT ET DE LA FEMME

MACROBIOPSIE SOUS MAMMOGRAPHE OU SOUS ÉCHOGRAPHE

Fiche d'information

Votre médecin vous a proposé une **MACROBIOPSIE** sous **mammographe** ou sous **échographe**. Cet acte sera pratiqué avec votre consentement. Vous avez en effet la liberté de l'accepter ou de la refuser.

Cette fiche vous informe sur le déroulement de l'acte 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. Toutefois, il se peut que cet examen ne donne pas toutes les réponses.

Il est important que vous répondiez bien aux questions qui vous seront posées sur votre état de santé ainsi que sur les médicaments que vous prenez (liste écrite des médicaments). Certains médicaments doivent être modifiés ou interrompus pour le bon déroulement de l'examen.

N'oubliez pas de vous munir de vos anciens examens et surtout de respecter les recommandations qui vous sont faites.

L'ÉCHOGRAPHIE N'UTILISE PAS LES RAYONS X

C'est un examen non irradiant qui utilise les propriétés des ultrasons. Pour les intensités utilisées par cette technique, il n'a jamais été décrit de conséquences particulières pour l'homme.

LA MAMMOGRAPHIE UTILISE DES RAYONS X

Les rayons X sont utilisés en imagerie médicale, afin de visualiser l'anatomie du corps humain. Le choix de cette technique tient compte du rapport **bénéfice risque** de celle-ci, et toutes les précautions sont prises pour **limiter votre exposition** aux rayons X. Les doses délivrées lors d'examens diagnostiques sont faibles, et n'ont en général pas d'effet sur l'organisme.

Madame, attention ! Si vous êtes enceinte ou susceptible de l'être, il est indispensable de le signaler lors de la prise de rendez-vous, ainsi qu'au personnel qui s'occupera de vous le jour de l'examen. Dans certains cas, l'examen pourra alors être reporté.

NATURE DE L'ACTE

La macrobiopsie est une technique qui permet de diagnostiquer les anomalies détectées en mammographie. Il s'agit principalement de microcalcifications.

Elle utilise un dispositif qui permet de prélever des échantillons de tissus par aspiration à vide, à l'aide d'une aiguille creuse, après une seule ponction à la peau sous anesthésie locale.

NATURE ET HISTOIRE NATURELLE DE L'AFFECTION

Accepter la biopsie que l'on vous propose peut permettre d'une part d'éviter des biopsies chirurgicales sous anesthésie générale et d'autre part de mieux planifier une éventuelle intervention chirurgicale jugée nécessaire.

Refuser cet examen peut vous occasionner une perte de chance de bonne prise en charge thérapeutique d'une anomalie.

DÉROULEMENT DE L'ACTE

Plusieurs personnes seront présentes : en général 2 manipulatrices et 1 médecin radiologue pour vous permettre une prise en charge optimale. Une manipulatrice restera à vos côtés tout au long de l'examen.

Pour la biopsie sous **échographie**, vous serez allongée sur le dos ou le côté.

Pour la biopsie sous **mammographie**, vous serez assise ou allongée sur un fauteuil dédié à cet examen.

Une désinfection de la peau et une anesthésie locale seront toujours réalisées permettant d'introduire l'aiguille sans douleur.

Le guidage de l'aiguille nécessite une parfaite immobilité de votre part, garantissant ainsi la précision millimétrique du prélèvement.

Vous entendrez des bruits correspondant à l'aspiration et au déplacement de l'aiguille pendant les prélèvements.

L'examen dure de 45 mn à 1h.

Un clip métallique est positionné à la fin de la biopsie à l'endroit du prélèvement comme repère pour d'éventuelles procédures chirurgicales ultérieures.

Des clichés des prélèvements seront réalisés avant l'envoi au laboratoire, en cas de microcalcifications, pour confirmer leur présence.

Le dossier peut-être conservé le temps de l'analyse et des résultats. Il vous sera rendu intégralement en même temps que le résultat des prélèvements lors d'une consultation d'annonce, programmée avec vous. Les résultats seront disponibles sous une dizaine de jours.

Lors de cette consultation, 2 clichés de mammographie seront réalisés pour vérifier la position du clip posé lors de la macrobiopsie.

BÉNÉFICES ESCOMPTÉS

En cas d'anomalie dépistée, cet acte permet de faire le diagnostic de la lésion, et permettre une prise en charge thérapeutique adaptée en fonction des résultats de la biopsie.

RISQUES, INCIDENTS ET COMPLICATIONS

Toute intervention sur le corps humain, même conduite dans des conditions de compétence et de sécurité maximales, comporte un risque de complication.

Afin de déceler et de prévenir le moindre malaise passager, un professionnel de santé sera toujours présent à vos côtés pour vous surveiller, vous rassurer et vous expliquer la progression de l'examen.

Pour éviter ou limiter le risque d'hématome, en fin de procédure il sera exercé une compression manuelle de la région ponctionnée, des poches de glace seront posées sur votre sein pendant environ 10 mins.

Les risques d'atteindre une région profonde au-delà de la glande mammaire sont très rares grâce à un abord très tangentiel de l'aiguille par rapport au thorax et au suivi permanent de la progression de l'aiguille sous contrôle de l'image.

Les complications infectieuses sont tout à fait exceptionnelles grâce aux précautions d'asepsie observées. Le geste comporte un risque de saignement majoré chez les personnes qui sont sous anticoagulants ou qui prennent de l'aspirine.

CONTRAINTES PRÉALABLES ET POSTÉRIEURES À L'ACTE

Avant l'examen :

Répondre attentivement au questionnaire et le ramener le jour de l'examen.

Ramener également :

- La demande du médecin prescripteur de la biopsie.
- Le dossier radiologique en votre possession (les mammographies antérieures, échographies mammaires, IRM mammaires,...)
- La liste écrite des médicaments que vous prenez.

Madame, attention ! Si vous prenez un traitement anticoagulant ou antiagrégant, il est indispensable de le signaler lors de la prise de rendez-vous.

La procédure peut nécessiter la suspension temporaire du traitement, ou devra être reportée après la fin du traitement.

Pour l'examen aucune hospitalisation n'est nécessaire et vous ne devez pas être à jeun.

Après l'examen :

Éviter les gestes et efforts avec le bras du côté du sein biopsié.

Si besoin, reprenez contact avec nous ou votre médecin traitant.

ASPECT FINANCIER

Au titre de l'hospitalisation, la prise en charge de votre examen se fera au même titre que les frais d'hospitalisation (sécurité sociale et mutuelle)

A titre externe, les modalités de prise en charge de votre examen sont celles de votre couverture sociale (sécurité sociale et mutuelle.)

Il est normal que vous vous posiez des questions sur l'examen que vous êtes amené à passer.

Nous espérons avoir répondu à la plupart de vos interrogations.

N'hésitez pas à nous interroger à nouveau pour tout renseignement complémentaire.

Le jour de votre examen vous serez accueillie par les équipes médicales et paramédicales qui vous expliqueront de nouveau le déroulement de cet acte et qui seront à votre écoute si vous avez besoin de renseignements complémentaires. N'hésitez pas à les interroger, ainsi que le médecin prescripteur ou votre médecin traitant si vous le souhaitez.

CONSEIL

En cas de douleur au retour à la maison, il est possible de prendre du Paracétamol (1g x 4 par jour) et d'appliquer des poches de glace.

Des indications concernant le pansement vous seront données à la fin de l'examen.

Je soussignée

Madame,

Après avoir pris connaissance de la fiche d'information et obtenu toutes les informations que je souhaitais, je donne mon accord pour que soit réalisé une **Macrobiopsie**.

Bordeaux le,

Signature

Groupe hospitalier Pellegrin

Tél. 05 56 79 56 79

