

CENTRE IMAGERIE MEDICALE DU GALILEE

Selarl au capital de 7 622.45 Euros
RADIOGRAPHIE NUMERISEE – ECHOGRAPHIE – OSTEODENSITOMETRIE
IRM – SCANNER

19-21 Route de Provins – 77144 MONTEVRAIN
Tél : 01.60.21.75.75 Fax : 01.60.21.75.65



Dr ATTAL Philippe
Ancien Interne et Chef de Clinique
Assistant des Hôpitaux de Paris

Dr BENOIT-CHERIFI Martina
Ancien Interne de Radiologie de Paris VII
Attachée à l'Hôpital Necker Enfants
Malades

Dr BENHAIM Jean-François
Ancien Interne et Chef de Clinique
Assistant des Hôpitaux de Paris

Dr BOKOBZA René
Radiologiste Qualifié
Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris

Dr DESCHAMPS Daniel
Radiologiste Qualifié
Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris
DI de Sénologie

Dr HASSANI Hakim
Ancien Chef de Clinique des Hôpitaux de Paris
Réparation Juridique du Préjudice Corporel

Dr CAMPEANU Nicoara
Radiologiste Qualifié
Ancien Attachée des Hôpitaux

Dr FERMAND Michel
Praticien Hospitalier
Attaché de Radiologie ostéo-articulaire
à l'Hôpital Cochin

Dr COLLAY Rémi
Ancien Interne Chef de Clinique
Assistant des Hôpitaux de Rouen

Dr EL-BAZIS Virginie
Radiologiste Qualifié
Ancienne Attachée des Hôpitaux

Dr TABO-ELALOUF Sandrine
Ancien Interne des Hôpitaux de Paris Ancien
Attachée de Neuro-Radiologie Lariboisière
Praticien Attachée Hôpital Avicennes

MACROBIOPSIE MAMMAIRE SOUS CONTROLE STEREOTAXIQUE

Vous avez rendez vous le ... Le contrôle post biopsie sera réalisé le ...

Madame ...

Votre médecin vous a proposé un examen radiologique. Il sera pratiqué avec votre consentement. Vous avez en effet la liberté de l'accepter ou de le refuser.

Une information vous est fournie sur le déroulement de l'examen 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 très important que vous répondiez bien aux questions qui vous seront éventuellement posées sur votre état de santé ainsi que sur les médicaments que vous prenez (liste écrite des médicaments). Certains traitements doivent en effet être modifiés ou interrompus pour certains examens d'imagerie.

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

La radiographie utilise des rayons X

En matière d'irradiation des patients, aucun risque n'a pu être démontré chez les patients compte tenu des faibles doses utilisées et des précautions prises pour limiter au strict minimum la zone examinée. A titre d'exemple, un cliché simple correspond en moyenne à l'exposition moyenne naturelle (soleil) subie lors d'un voyage de 4 heures en avion.

Toutefois, pour les femmes enceintes, des précautions doivent être prises systématiquement : c'est pourquoi il est important de signaler si vous pouvez être dans ce cas.

L'IRM et l'échographie n'utilisent pas de rayons X

Ce sont des examens non irradiants qui utilisent soit les propriétés des champs magnétiques pour l'IRM, soit les propriétés des ultrasons pour l'échographie.

Pour les intensités utilisées par ces deux techniques, il n'a jamais été décrit de conséquence particulière pour l'homme.

CENTRE IMAGERIE MEDICALE DU GALILÉ

Selarl au capital de 7 622.45 Euros

RADIOGRAPHIE NUMERISEE – ECHOGRAPHIE – OSTEODENSITOMETRIE
IRM – SCANNER

19-21 Route de Provins – 77144 MONTEVRAIN

Tél : 01.60.21.75.75

Fax : 01.60.21.75.65



Dr ATTAL Philippe
Ancien Interne et Chef de Clinique
Assistant des Hôpitaux de Paris

Dr BENOIT-CHERIFI Martina
Ancien Interne de Radiologie de Paris VII
Attachée à l'Hôpital Necker Enfants
Malades

Dr BENHAIM Jean-François
Ancien Interne et Chef de Clinique
Assistant des Hôpitaux de Paris

Dr BOKOBZA René
Radiologiste Qualifié
Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris

Dr DESCHAMPS Daniel
Radiologiste Qualifié
Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris
DI de Sénologie

Dr HASSANI Hakim
Ancien Chef de Clinique des Hôpitaux de Paris
Réparation Juridique du Préjudice Corporel

Dr CAMPEANU Nicoara
Radiologiste Qualifié
Ancien Attachée des Hôpitaux

Dr FERMAND Michel
Praticien Hospitalier
Attaché de Radiologie ostéo-articulaire
à l'Hôpital Cochin

Dr COLLAY Rémi
Ancien Interne Chef de Clinique
Assistant des Hôpitaux de Rouen

Dr EL-BAZIS Virginie
Radiologiste Qualifié
Ancienne Attachée des Hôpitaux

Dr TABO-ELALOUF Sandrine
Ancien Interne des Hôpitaux de Paris Ancien
Attachée de Neuro-Radiologie Lariboisière
Praticien Attachée Hôpital Avicennes

Madame,

A la suite de votre bilan sénologique (examens clinique, mammographique, échographique, I.R.M.), une macrobiopsie guidée sous stéréotaxie a été proposée par votre radiologue.

Cet examen sera pratiqué avec votre consentement.

Vous avez, en effet, le choix de l'accepter ou de le refuser.

Cette lettre écrite sous la forme de questions, vous aidera à comprendre la nécessité, le déroulement et les suites de l'examen.

Pourquoi une biopsie ?

Votre médecin vous a expliqué que votre mammographie montrait une anomalie dans votre sein, nécessitant une biopsie guidée sous contrôle stéréotaxique pour déterminer sa nature histologique.

Cette technique consiste à faire des prélèvements de tissus avec une aiguille guidée par stéréotaxie numérisée. L'image non palpable nécessite que les prélèvements soient dirigés de manière très précise, d'où l'utilisation de cette technique.

Cet examen réalisé après anesthésie locale, est peu ou pas douloureux, il ne nécessite pas d'hospitalisation.

Y-a-t-il des précautions à prendre avant l'examen ?

Cet examen ne nécessite pas de préparation, il est recommandé **de ne pas être à jeun.**

Il est indispensable de nous signaler si vous êtes **allergique ou asthmatique.**

Il ne comporte que peu de contre-indications :

- l'allergie aux **anesthésiants locaux (Xylocaine)**, à certains antiseptiques ainsi qu'au latex,
- une éventuelle **maladie de la coagulation du sang**,
- **La prise d'un anti-agrégant plaquettaire (Type PLAVIX, TICLID ou ASPIRINE)** ou d'un anti-coagulant doit impérativement nous être signalé.

Le médecin radiologue que vous rencontrerez auparavant vous demandera d'éventuelles modifications, de ces traitements, voire leur arrêt. Ceci vous sera expliqué et réalisé en concertation avec votre médecin traitant et/ou de votre cardiologue.

CENTRE IMAGERIE MEDICALE DU GALILÉ

Selarl au capital de 7 622.45 Euros
RADIOGRAPHIE NUMERISEE – ECHOGRAPHIE – OSTEODENSITOMETRIE
IRM – SCANNER
19-21 Route de Provins – 77144 MONTEVRAIN
Tél : 01.60.21.75.75 **Fax : 01.60.21.75.65**



Dr ATTAL Philippe
Ancien Interne et Chef de Clinique
Assistant des Hôpitaux de Paris

Dr BENOIT-CHERIFI Martina
Ancien Interne de Radiologie de Paris VII
Attachée à l'Hôpital Necker Enfants
Malades

Dr BENHAIM Jean-François
Ancien Interne et Chef de Clinique
Assistant des Hôpitaux de Paris

Dr BOKOBZA René
Radiologiste Qualifié
Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris

Dr DESCHAMPS Daniel
Radiologiste Qualifié
Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris
DI de Sénologie

Dr HASSANI Hakim
Ancien Chef de Clinique des Hôpitaux de Paris
Réparation Juridique du Préjudice Corporel

Dr CAMPEANU Nicoara
Radiologiste Qualifié
Ancien Attachée des Hôpitaux

Dr FERMAND Michel
Praticien Hospitalier
Attaché de Radiologie ostéo-articulaire
à l'Hôpital Cochin

Dr COLLAY Rémi
Ancien Interne Chef de Clinique
Assistant des Hôpitaux de Rouen

Dr EL-BAZIS Virginie
Radiologiste Qualifié
Ancienne Attachée des Hôpitaux

Dr TABO-ELALOUF Sandrine
Ancien Interne des Hôpitaux de Paris Ancien
Attachée de Neuro-Radiologie Lariboisière
Praticien Attachée Hôpital Avicennes

Comment cette biopsie est-elle réalisée ?

Le médecin radiologue, qui aura déjà étudié votre dossier, fera cet examen aidé par une assistante. C'est elle qui vous prendra en charge, vous expliquera à nouveau la procédure et vous installera pour l'examen. Les prélèvements seront pratiqués par le radiologue. Vous serez allongé, le plus confortablement possible, à plat ventre sur une table, la tête tournée sur un côté, le sein à examiner dans un trou pratiqué à cet effet dans la table. Votre sein sera comprimé comme lors d'une simple mammographie. La table sera ensuite surélevée pour permettre au radiologue ou à son assistante de pratiquer l'examen.

Des clichés seront réalisés afin de repérer l'anomalie nécessitant cette biopsie dont le positionnement dans l'espace sera calculé par un ordinateur, permettant de déterminer la position de l'aiguille à prélèvement.

Compte tenu de la précision de la procédure, une parfaite immobilité de votre part est indispensable. Si vous êtes sujette à l'arthrose cervicale, vous pouvez prendre le matin de l'examen un antalgique à la condition formelle qu'il ne contienne pas d'aspirine ou un de ses dérivés (acide acétylsalicylique).

Ensuite, le radiologue désinfectera la peau et réalisera une anesthésie locale de la peau jusqu'à la lésion. Il pratiquera ensuite une micro incision cutanée puis il mettra en place l'aiguille à prélèvement. Des clichés seront réalisés à nouveaux pour vérifier la bonne localisation de l'aiguille. Cette vérification faite, les prélèvements de tissus à analyser seront recueillis.

Une radiographie des prélèvements sera réalisée afin de confirmer la présence des calcifications dans ces prélèvements.

Le radiologue positionnera systématiquement un clip non ferro-magnétique afin de marquer la zone biopsiée dont le positionnement sera également contrôlé par des clichés.

L'examen est terminé.

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

Vous serez installé sur le dos afin que le radiologue puisse comprimer le point d'entrée de l'aiguille. Une compression glacée sera également pratiquée. Puis il vous fera un pansement que vous garderez une semaine, c'est lui ou son assistante qui retireront ce pansement lors de votre contrôle post biopsie environ une semaine plus tard. Ce pansement est plastifié il vous permettra de prendre les douches habituelles.

CENTRE IMAGERIE MEDICALE DU GALILÉ

Selarl au capital de 7 622.45 Euros

RADIOGRAPHIE NUMERISEE – ECHOGRAPHIE – OSTEODENSITOMETRIE

IRM – SCANNER

19-21 Route de Provins – 77144 MONTEVRAIN

Tél : 01.60.21.75.75

Fax : 01.60.21.75.65



Dr ATTAL Philippe
Ancien Interne et Chef de Clinique
Assistant des Hôpitaux de Paris

Dr BENOIT-CHERIFI Martina
Ancien Interne de Radiologie de Paris VII
Attachée à l'Hôpital Necker Enfants
Malades

Dr BENHAIM Jean-François
Ancien Interne et Chef de Clinique
Assistant des Hôpitaux de Paris

Dr BOKOBZA René
Radiologiste Qualifié
Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris

Dr DESCHAMPS Daniel
Radiologiste Qualifié
Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris
DI de Sénologie

Dr HASSANI Hakim
Ancien Chef de Clinique des Hôpitaux de Paris
Réparation Juridique du Préjudice Corporel

Dr CAMPEANU Nicoara
Radiologiste Qualifié
Ancien Attachée des Hôpitaux

Dr FERMAND Michel
Praticien Hospitalier
Attaché de Radiologie ostéo-articulaire
à l'Hôpital Cochin

Dr COLLAY Rémi
Ancien Interne Chef de Clinique
Assistant des Hôpitaux de Rouen

Dr EL-BAZIS Virginie
Radiologiste Qualifié
Ancienne Attachée des Hôpitaux

Dr TABO-ELALOUF Sandrine
Ancien Interne des Hôpitaux de Paris Ancien
Attachée de Neuro-Radiologie Lariboisière
Praticien Attachée Hôpital Avicennes

Vous ne devez pas faire d'effort important pendant 24 heures.

Une assistante vous donnera des conseils pour la vie quotidienne pour les 7 jours suivant l'examen.

Combien de temps dure l'examen ?

Comme vous avez pu le lire ci-dessus, l'examen comporte plusieurs phases.

- La 1^{ère} partie (explications, installation et repérage de l'anomalie à prélever) dure environ 20 minutes.
- La 2^{ème} partie correspondant aux prélèvements proprement dits dure de 10 à 30 minutes.
- La dernière partie (compression manuelle et glacée du point de prélèvement, pansement) dure de 10 à 20 minutes.

Au total cet examen dure en moyenne de 1 heure.

Est-ce que cela fait mal ?

Grâce à l'anesthésie locale, cet examen est rarement douloureux hormis parfois quelques douleurs mineures pour lesquelles vous pourrez demander un complément d'anesthésie.

Une ordonnance de médicament anti-douleur vous a été remise.

La prise de ce médicament n'est pas systématique et sera laissée à votre appréciation en fonction de votre douleur.

Par contre, il est strictement interdit de prendre de l'aspirine et un de ses dérivés (acide acétylsalicylique) dans les 4 jours qui suivent l'examen.

Peut-on reprendre immédiatement une activité normale ?

Dès qu'on aura fait votre pansement, vous pourrez vous rhabiller immédiatement et vous pourrez rentrer chez vous. Dans le jour qui suit votre examen, il ne faut pas porter de charge lourde ou de pratiquer de sport.

Y-a-t-il une cicatrice ?

Etant donné que seule une très petite incision cutanée est nécessaire pour l'introduction de l'aiguille, aucune cicatrice inesthétique n'altère le sein.

La taille de l'incision ne nécessite pas non plus de suture, l'utilisation de stéri-strip est suffisante.

Les résultats :

Les prélèvements seront envoyés au laboratoire et analysés par un médecin spécialiste en anatomo-pathologie, il faut compter environ une semaine pour obtenir les résultats.

CENTRE IMAGERIE MEDICALE DU GALIL

Selarl au capital de 7 622.45 Euros
RADIOGRAPHIE NUMERISEE – ECHOGRAPHIE – OSTEODENSITOMETRIE
IRM – SCANNER

19-21 Route de Provins – 77144 MONTEVRAIN

Tél : **01.60.21.75.75**

Fax : **01.60.21.75.65**



Dr ATTAL Philippe
Ancien Interne et Chef de Clinique
Assistant des Hôpitaux de Paris

Dr BENOIT-CHERIFI Martina
Ancien Interne de Radiologie de Paris VII
Attachée à l'Hôpital Necker Enfants
Malades

Dr BENHAIM Jean-François
Ancien Interne et Chef de Clinique
Assistant des Hôpitaux de Paris

Dr BOKOBZA René
Radiologiste Qualifié
Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris

Dr DESCHAMPS Daniel
Radiologiste Qualifié
Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris
DI de Sénologie

Dr HASSANI Hakim
Ancien Chef de Clinique des Hôpitaux de Paris
Réparation Juridique du Préjudice Corporel

Dr CAMPEANU Nicoara
Radiologiste Qualifié
Ancien Attachée des Hôpitaux

Dr FERMAND Michel
Praticien Hospitalier
Attaché de Radiologie ostéo-articulaire
à l'Hôpital Cochin

Dr COLLAY Rémi
Ancien Interne Chef de Clinique
Assistant des Hôpitaux de Rouen

Dr EL-BAZIS Virginie
Radiologiste Qualifié
Ancienne Attachée des Hôpitaux

Dr TABO-ELALOUF Sandrine
Ancien Interne des Hôpitaux de Paris Ancien
Attachée de Neuro-Radiologie Lariboisière
Praticien Attachée Hôpital Avicennes

LA FACTURE DU MEDECIN SPECIALISTE EN ANATOMO-PATHOLOGIE A REGLER VOUS SERA ADRESSEE DIRECTEMENT.

Ces résultats seront communiqués au(x) médecin(s) que vous choisirez.

Quel est le bénéfice de la macro-biopsie stéréotaxique ?

Le but de cet examen est d'éviter au maximum les prélèvements chirurgicaux à visée diagnostique réalisés sous anesthésie générale et de mieux planifier une éventuelle intervention chirurgicale ultérieure ni nécessaire.

Rarement cet examen ne peut pas donner toutes les réponses souhaitées et un prélèvement chirurgical complémentaire vous sera proposé dans les suites de la macro-biopsie.

Y-a-t-il des risques liés à la macro- biopsie stéréotaxique ?

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

Afin de déceler et de prévenir le moindre malaise, une personne sera toujours présente à votre côté pour vous surveiller et vous expliquer la progression de l'examen.

Pour éviter ou limiter le risque d'hématome, il sera exercé une compression de la région ponctionnée et appliqué une poche de glace.

Les complications infectieuses sont tout à fait exceptionnelles grâce aux conditions d'asepsie observée.

En cas de complication, vous pourrez contacter le radiologue et son assistante par téléphone au :

01.60.21.75.75.

Le jour de l'examen nous vous conseillons de venir accompagnée.

Le coût de la procédure :

Les consultations pré et post-procédures sont facturées au taux conventionnel, sans dépassement.

La procédure fera l'objet d'un dépassement de 225 Euros.

Il est normal que vous vous posiez des questions concernant l'examen que vous devez passer et nous espérons y avoir répondu.

N'hésitez pas à nous interroger à nouveau pour tout renseignement complémentaire avant l'examen au :

01.60.21.75.75

A n'importe quel moment de l'examen, le radiologue et son assistante répondront à toutes les questions que vous souhaitez poser.

CENTRE IMAGERIE MEDICALE DU GALILÉ

Selarl au capital de 7 622.45 Euros

RADIOGRAPHIE NUMERISEE – ECHOGRAPHIE – OSTEODENSITOMETRIE
IRM – SCANNER

19-21 Route de Provins – 77144 MONTEVRAIN

Tél : 01.60.21.75.75

Fax : 01.60.21.75.65



Dr ATTAL Philippe

Ancien Interne et Chef de Clinique
Assistant des Hôpitaux de Paris

Dr BENOIT-CHERIFI Martina

Ancien Interne de Radiologie de Paris VII
Attachée à l'Hôpital Necker Enfants
Malades

Dr BENHAIM Jean-François

Ancien Interne et Chef de Clinique
Assistant des Hôpitaux de Paris

Dr BOKOBZA René

Radiologiste Qualifié
Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris

Dr DESCHAMPS Daniel

Radiologiste Qualifié
Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris
DI de Sénologie

Dr HASSANI Hakim

Ancien Chef de Clinique des Hôpitaux de Paris
Réparation Juridique du Préjudice Corporel

Dr CAMPEANU Nicoara

Radiologiste Qualifié
Ancien Attachée des Hôpitaux

Dr FERMAND Michel

Praticien Hospitalier
Attaché de Radiologie ostéo-articulaire
à l'Hôpital Cochin

Dr COLLAY Rémi

Ancien Interne Chef de Clinique
Assistant des Hôpitaux de Rouen

Dr EL-BAZIS Virginie

Radiologiste Qualifié
Ancienne Attachée des Hôpitaux

Dr TABO-ELALOUF Sandrine

Ancien Interne des Hôpitaux de Paris Ancien
Attachée de Neuro-Radiologie Lariboisière
Praticien Attachée Hôpital Avicennes

Avant l'examen, répondez attentivement aux questions suivantes :

Avez-vous ou avez-vous eu des problèmes d'allergie (asthme par exemple), une réaction particulière lors d'un examen radiologique ?	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Avez-vous une maladie du sang ou des saignements fréquents ou prolongés (du nez par exemple) ?	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Prenez-vous un traitement fluidifiant le sang (anticoagulant ou antiagrégant plaquettaire type Aspirine, Plavix, Ticlid, Persantine, Sintrom, Previscan), ou tout simplement de l'Aspirine contre le mal de tête ? Dans ce cas, il sera nécessaire d'arrêter ces médicaments avant l'examen : nous vous préciserons combien de temps.	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Etes-vous séropositive, avez-vous une hépatite ou le Sida ?	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Etes-vous enceinte ou susceptible de l'être ? Allaitiez-vous ?	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non

D'une manière générale, n'hésitez pas à fournir tout renseignement qui vous paraîtrait important à communiquer et à nous informer de toute maladie sérieuse. :

.....
.....

Madame, Mademoiselle,

A personnellement rempli cette fiche le

Et a donné son accord pour que l'examen soit réalisé.