

**Vous allez avoir une**

# EXPLORATION RADIOLOGIQUE DU SEIN

Madame, Mademoiselle,

Un examen radiologique vous a été proposé : vous êtes libre de l'accepter ou de le refuser.

Le médecin radiologue est juge de l'utilité de cet examen qui doit répondre au problème diagnostique que se pose votre médecin. Toutefois, il se peut que cet examen ne donne pas toutes les réponses.

Il est indispensable de vous munir de vos anciens examens pour une comparaison et de respecter les recommandations.

**S'il est possible que vous soyez enceinte**

**Signalez-le à la secrétaire, à la manipulatrice.**

## APPORTEZ LE JOUR DE L'EXAMEN

1. la demande de votre médecin (ordonnance, lettre, ...),
2. **le dossier radiologique (radiographies, échographies, scanners, IRM)**

## De quoi s'agit-il ?

L'exploration radiologique du sein la plus courante est la mammographie. Celle-ci peut être associée à une échographie et à une ponction.

### QU'EST-CE QU'UNE MAMMOGRAPHIE ?

La mammographie est une radiographie des seins.

Elle utilise des rayons X. En matière d'irradiation des patients, aucun risque n'a pu être démontré compte tenu des faibles doses utilisées et des précautions prises pour limiter au strict minimum la zone examinée. Pour la qualité de l'image et une moindre irradiation, il est nécessaire de comprimer le sein. Afin de diminuer l'inconfort de la compression, **il est conseillé de faire cet examen en première partie de cycle menstruel.**

### QU'EST-CE QU'UNE ECHOGRAPHIE ?

Il s'agit d'une exploration totalement indolore et non irradiante utilisant les ultrasons ; elle peut apporter des informations supplémentaires de grande importance. Elle permet très facilement de faire la différence entre la nature liquide ou solide d'un nodule et d'avoir une bonne orientation diagnostique.

Il arrive que l'échographie soit prescrite isolément chez la jeune fille ou chez la jeune femme lorsqu'une anomalie apparaît durant la grossesse ou l'allaitement.

### QU'EST-CE QU'UNE PONCTION ?

Il s'agit d'un geste simple, rapide, très peu dangereux, pouvant être guidé par l'échographie et qui permet de faire à l'aide d'une aiguille fine un petit prélèvement. Celui-ci sera envoyé en laboratoire pour analyse au microscope.

Parfois, en cas d'inflammation de votre sein, c'est du liquide qui pourra être retiré à la recherche de germes. Dans d'autres cas, on videra un kyste gênant ; ce geste permettra souvent un assèchement définitif du kyste.

### EN CAS D'ÉCOULEMENT DU MAMELON, ON PEUT VOUS PROPOSER UNE GALACTOGRAPHIE

Il s'agit du remplissage très progressif par un produit de contraste iodé visible aux rayons X d'un canal arrivant dans le mamelon.

Toute allergie (asthme par exemple), toute réaction aux produits iodés (souvenir d'un examen radiologique mal toléré) doit être signalée au médecin avant le début de cet examen. Il est toutefois rarissime qu'une telle injection déclenche des réactions allergiques. De plus celle-ci sont le plus souvent sans conséquence.

### AUTRE EXAMEN DU SEIN

Dans certaines circonstances très particulières, une **Imagerie par Résonance Magnétique (IRM)** du sein pourra être demandée; elle nécessite les mêmes précautions et recommandations que pour toute exploration par IRM.

*Il est normal que vous vous posiez des questions sur l'examen que vous êtes amené à passer. Nous espérons y avoir répondu. N'hésitez pas à nous interroger à nouveau pour tout renseignement complémentaire.*



## IMAGERIE MÉDICALE DU BASSIN LORIENTAIS

<http://www.radiologie-orient.com>

56270 PLOEMEUR  
CLINIQUE DU TER  
5 allée de la clinique du Ter  
02 97 37 87 45

56270 PLOEMEUR  
26 rue Saint Bieuzy  
02 97 86 34 60

56100 LORIENT  
76 Av. du Général de Gaulle  
02 97 64 35 04

56600 LANESTER  
CENTRE ALPHA  
44 Av. François Billoux  
02 97 76 53 23

56700 HENNEBONT  
11 Av. Salvador Allende  
02 97 36 25 11

29300 QUIMPERLÉ  
1 Avenue du Lézardeau  
02 98 39 31 49