



LES CENTRES D'IMAGERIE MEDIKA

IRM-SCANNER - CONE BEAM - RADIOGRAPHIES - ECHOGRAPHIES - INFILTRATIONS
MAMMOGRAPHIES - BIOPSIES SOUS STÉRÉOTAXIE - DENSITOMÉTRIE OSSEUSE
RADIOLOGIE VASCULAIRE ET INTERVENTIONNELLE

CLINIQUE CLAUDE BERNARD
SERVICE RADIOLOGIE
9 av. Louis Armand
95120 ERMONT
01.30.72.33.30
contact@medika.fr

POLYCLINIQUE
DU PLATEAU DE BEZONS
21, rue de Sartrouville
95870 BEZONS
01 39 96 36 18
imageriebezons@medika.fr

CENTRE D'IMAGERIE DE
LA FEMME
2, rue du 18 Juin
95120 ERMONT
01.34.13.45.21
contactcime@gmail.com

CENTRE HOSPITALIER DES
COURSES DE MAISONS-LAFFITTE
19 bis, avenue Eglé
78600 MAISONS-LAFFITTE
01 30 86 36 02
imageriemaisonslaffitte@medika.fr

Site internet : www.medika.fr

Fiche d'information aux patients, réalisée selon les recommandations de la
Société Française de Radiologie (SFR)

Madame, monsieur, vous allez avoir un IRM

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.

De quoi s'agit-il ?

IRM veut dire Imagerie par Résonance Magnétique.

Le mot magnétique indique que l'appareil comporte un gros aimant ; le mot résonance indique que l'on va utiliser des ondes de radiofréquence, comme celles des téléphones portables pour faire vibrer les nombreux noyaux d'hydrogène composant les tissus de votre corps, et fabriquer ainsi des images.

Le déroulement de l'examen

À votre arrivée, on vous posera, comme lors de la prise du rendez-vous, plusieurs questions ; le plus important est de signaler que vous n'avez ni pile cardiaque (pacemaker), ni valve cardiaque, ni d'élément contenant du fer près des yeux ou dans la tête.

Pour permettre d'obtenir des images de bonne qualité, on vous indiquera les vêtements que vous devrez enlever. Vous ne garderez aucun bouton, agrafe, barrette de cheveux ou fermeture éclair métallique. Vous laisserez au vestiaire, dans un casier, vos bijoux, montre, clefs, porte-monnaie, cartes à bande magnétique (carte de crédit, de transport..) et votre téléphone portable.

Vous entrerez dans une salle qui sera fermée pendant l'examen. Vous serez allongé sur un lit qui se déplace dans une sorte de tunnel pour la plupart des appareils, le plus souvent sur le dos et seul dans la salle d'examen ; nous communiquerons avec vous grâce à un micro. Dans tous les cas, l'équipe se trouve tout près de vous, derrière une vitre. Elle vous voit et vous entend, pendant tout l'examen. Si vous voulez nous appeler, vous pourrez utiliser une sonnette que l'on placera dans votre main. Si cela est nécessaire, on peut à tout moment intervenir ou interrompre l'examen.

Vous resterez en moyenne 15 à 30 minutes dans la salle d'examen. Votre coopération est importante : vous devez essayer de rester parfaitement immobile ; dans certains cas, nous vous dirons, à l'aide du micro, quand arrêter de respirer pour quelques secondes. A cet instant précis, vous entendrez un bruit répétitif, comme celui d'un moteur de bateau ou d'un tam-tam, pendant ce qu'on appelle une séquence.

Certains examens nécessitent une injection intraveineuse, le plus souvent au pli du coude.

○ Que ressentirez-vous ?

L'examen n'est pas douloureux, mais il est souvent un peu long et le bruit peut être désagréable.

Un sentiment de malaise par crainte d'être enfermé (claustrophobie) est un problème courant que nous connaissons bien. Souvent on peut le réduire par des moyens simples, sans aucun traitement. Si, par exemple, vous êtes mal à l'aise dans un ascenseur, parlez-en tout de suite au personnel d'accueil, afin que l'on vous prenne particulièrement en charge.

○ Une injection pour une IRM : comment et avec quels risques ?

Le produit de contraste le plus souvent utilisé est à base de Gadolinium.

Ce produit est généralement bien toléré. D'éventuelles manifestations allergiques banales sont possibles (urticaire). De très graves réactions d'allergie sont tout à fait exceptionnelles.

La piqûre peut provoquer la formation d'un petit hématome sans gravité, qui se résorbera spontanément en quelques jours.

Lors de l'injection, sous l'effet de la pression, il peut se produire une fuite du produit sous la peau, au niveau de la veine. Cette complication est rare (un cas sur plusieurs centaines d'injections, généralement sans suites graves), et pourrait nécessiter exceptionnellement un traitement local.

○ Quels sont les autres risques ?

Le port d'une pile (pacemaker), d'une valve cardiaque, ou de tout élément contenant du fer près des yeux ou dans la tête constitue un facteur de risque majeur (risque de décès, de cécité).

○ **Résultats**

Un premier commentaire pourra vous être donné juste après l'examen, il ne s'agira là que d'une première approche, car les images doivent être ensuite analysées sur un ordinateur par le médecin radiologue. Le compte-rendu écrit sera disponible dans les meilleurs délais.

Ce que vous devez faire

○ **Avant l'examen, répondez attentivement aux questions suivantes :**

Avez-vous une pile cardiaque (pacemaker)?	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Avez-vous été opéré du cœur pour une valve cardiaque ?	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Avez-vous subi une opération du cerveau ?	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Avez-vous pu recevoir des projectiles métalliques (éclats métalliques, balles, éclats d'obus...),	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Avez-vous travaillé sur des métaux ?	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Avez-vous un appareillage ou une prothèse quelconque?	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Avez-vous la crainte de prendre un ascenseur?	<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
Avez-vous eu récemment une infection (fièvre, mal de gorge) ou des soins dentaires ?	<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**.

.....
.....

○ **Apportez le jour de l'examen :**

- ⇒ la demande de votre médecin (ordonnance, lettre...)
- ⇒ tous vos résultats d'analyses de sang,
- ⇒ le dossier radiologique en votre possession (radiographies, échographies, scanners, IRM ...)
- ⇒ a liste écrite des médicaments que vous prenez.

○ **Juste avant l'examen :**

Pour être plus à l'aise, il est conseillé, sauf indication contraire, d'aller aux toilettes

○ **Pendant l'examen :**

Suivez attentivement les indications qui vous seront données; votre coopération est essentielle pour que les images ne soient pas floues.

Si vous ressentiez une douleur lors de l'injection, il faut signaler immédiatement

○ **Après votre retour à domicile :**

Si besoin, reprenez contact avec votre radiologiste en téléphonant au

01 30 72 33 30 (du lundi au vendredi de 09h00-13h00 et 14h00-19h00)



LES CENTRES D'IMAGERIE MEDIKA

IRM-SCANNER - CONE BEAM - RADIOGRAPHIES - ECHOGRAPHIES - INFILTRATIONS
MAMMOGRAPHIES - BIOPSIES SOUS STÉRÉOTAXIE - DENSITOMÉTRIE OSSEUSE
RADIOLOGIE VASCULAIRE ET INTERVENTIONNELLE

CLINIQUE CLAUDE BERNARD
SERVICE RADIOLOGIE
9 av. Louis Armand
95120 ERMONT
01.30.72.33.30
contact@medika.fr

POLYCLYNIQUE
DU PLATEAU DE BEZONS
21, rue de Sartrouville
95870 BEZONS
01 39 96 36 18
imageriebezons@medika.fr

CENTRE D'IMAGERIE DE
LA FEMME
2, rue du 18 Juin
95120 ERMONT
01.34.13.45.21
contactcime@gmail.com

CENTRE HOSPITALIER DES
COURSES DE MAISONS-LAFFITTE
19 bis, avenue Eglé
78600 MAISONS-LAFFITTE
01 30 86 36 02
imageriemaisonslaffitte@medika.fr

Site internet : www.medika.fr

ATTESTATION DE CONSENTEMENT ECLAIRE

IRM

Je soussigné(e)

Nom et Prénom.....

Demeurant.....

Code postale Ville.....

Né(e) le.....

Accepte la réalisation de cet examen

J'ai lu ce jour la fiche d'information, et j'ai bien pris connaissance des bénéfices attendus, et des risques du geste ainsi que des conditions de sa réalisation.

Fait à

Le

Signature du patient