

## QUESTIONNAIRE ET CONSENTEMENT A COMPLETER PAR LE PATIENT AVANT SON EXAMEN IRM

Madame, Monsieur,

Votre médecin vous a prescrit un examen **IRM (Imagerie par Résonance Magnétique)**. 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.

### L'examen IRM

Est un examen non irradiant qui utilise les propriétés des champs magnétiques. Pour les intensités utilisées, il n'a jamais été décrit de conséquences particulières pour l'homme.

### De quoi s'agit-il ?

L'**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 :

A 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 en cabine 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 de 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 commentaire pourra vous être donné après l'examen, par le médecin radiologue, après analyse des images sur un ordinateur. Le compte-rendu écrit sera disponible dans les meilleurs délais.

### **Apportez le jour de l'examen :**

La demande de votre médecin (ordonnance, lettre, ...) carte vitale à jour d'ouverture de droits.  
La liste écrite des médicaments que vous prenez,  
Le dossier radiologique en votre possession (radiographies, échographies, scanners et IRM),  
Tous vos résultats d'analyses de sang.

### **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 ressentez une douleur lors de l'injection, il faut la signaler immédiatement.

### **Après votre retour à domicile :**

Dans l'immense majorité des cas, vous ne ressentirez rien de particulier. N'hésitez pas cependant à signaler à l'équipe tout événement qui vous paraîtrait anormal.

*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.*

**Ce que vous devez faire**

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

Avant l'examen, répondez attentivement aux questions suivantes :

Avez-vous une pile cardiaque (pacemaker) ?  oui  non

Avez-vous été opéré du cœur pour une valve cardiaque  oui  non

Avez-vous subi une opération du cerveau ?  oui  non

Avez-vous pu-recevoir des projectiles métalliques  oui  non

(éclats métalliques, balles, éclats d'obus...) **même s'il y a longtemps, notamment près des yeux.**

- Avez-vous travaillé sur des métaux ?  oui  non

Avez-vous un appareillage ou une prothèse quelconque ?  oui  non

Avez-vous la crainte de prendre un ascenseur  oui  non

Pour les femmes :

Etes-vous enceinte ou susceptible de l'être ?  oui  non

Allaitez-vous ?  oui  non

**D'une manière générale, n'hésitez pas à fournir tout renseignement qui vous paraîtrait important à communiquer (notamment toute opération chirurgicale) et à nous informer de toute maladie sérieuse.**

.....  
.....

Je soussigné (e), Madame, Mademoiselle, Monsieur (rayer la mention inutile)

**NOM et PRENOM :** .....

**Né(e) le :** .....

Agissant en qualité de patient (personne majeure capable)

**OU – Dans le cas ou le consentement n'est pas formulé par le patient lui-même :**

Je soussigné (e), Madame, Mademoiselle, Monsieur (rayer la mention inutile)

**NOM et PRENOM :** .....

Demeurant : .....

Agissant en qualité de :

Personne titulaire de l'autorité parentale :

Personne de confiance désignée par le patient :  ► Pour M.....

Tuteur d'une personne protégée :

Atteste que j'ai été informé du déroulement, des avantages et des inconvénients de l'examen **IRM** par un document spécifique d'information qui m'a été transmis.

Je donne ainsi mon accord pour que cet examen soit réalisé selon les modalités envisagées.

Enfin, je reconnais que selon son aptitude à la compréhension, l'avis du patient mineur ou de la personne protégée a été requis.

Fait à..... le.....

**Signature du patient ou de son représentant :**

**Nom, Prénom et signature du Manipulateur et/ou Manipulatrice ayant pris connaissance des réponses de ce questionnaire.**

.....