



# IRM CALADOISE

120 Ancienne route de Beaujeu

69400 ARNAS

Tel : 04 74 60 49 80

Madame, Monsieur,

Votre médecin vous a proposé un **examen IRM**. 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.

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, clés, 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.

### Apportez le jour de l'examen :

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

### 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 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.

**Merci de répondre à ce questionnaire avec soin, en dépend la réussite de votre examen.**

**Et de bien vouloir préparer votre bilan sanguin ainsi que vos examens précédents.**

Etes-vous porteur :	d'un Pace Maker	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
	d'un défibrillateur	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Avez-vous des risques d'avoir des paillettes métalliques dans les yeux ?		<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Etes-vous enceinte ou susceptible de l'être ? Allaitez-vous ?		<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 déjà passé une IRM avec une injection de produit ?		<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Si Oui, s'était-elle bien passée ?		<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Avez-vous des allergies ?		<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Avez-vous une insuffisance rénale ?		<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Etes-vous porteur de valves cardiaques ou cérébrales, vis, plaques, ou toute autre prothèse ?		<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Si oui, merci de nous donner l'année de l'opération : .....			
Avez-vous déjà passé une IRM avec ce matériel ?		<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Avez-vous une carte pour ce matériel ?		<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Portez-vous un appareil auditif ?		<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Portez-vous un appareil dentaire ?		<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Portez-vous des patchs médicaux ?		<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Portez-vous des percings ?		<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non
Avez-vous un tatouage ?		<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non

Merci de préciser votre poids : ..... Votre taille : .....

Votre date de naissance : .....

**Madame, Mademoiselle, Monsieur** .....

**a personnellement rempli cette fiche le** .....

**et donné son accord pour que l'examen soit réalisé.**

Signature

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.

© Ces fiches sont la propriété de la SFR (Société Française de Radiologie). Tout droit de traduction, d'adaptation et de reproduction par tous procédés réservés pour tous pays (Code de la propriété intellectuelle). Aucune diffusion par sponsoring n'est permise sans l'autorisation expresse de la Société Française de Radiologie.