

Document à lire, à remplir, à signer et à rapporter le jour de l'examen

Madame, Monsieur,

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.

Le déroulement de votre examen se fait sous la responsabilité d'un radiologue détenteur d'un diplôme français (CES,DES), exerçant parfois en téléradiologie, c'est-à-dire qu'il n'est pas toujours sur place et qu'il peut être amené à assurer votre prise en charge à distance, en télé-médecine.

La télé-radiologie est un acte médical (CSP – Art L.6316-1-Déc n° 2010-1229 du 9 oct 2010)

L'utilisation de cette organisation de télé-médecine requiert votre consentement : vous avez libre choix d'accepter de bénéficier de cette prise en charge ou non. Dans ce cas, informer l'équipe du service d'imagerie qui vous proposera alors un rendez-vous avec un médecin sur place. Vous devez avoir conscience que votre prise en charge pourra être, de ce fait, retardée. Conformément à la loi n°78/17 du 6 janvier 1978, vous avez **un droit d'accès et de rectification des données**. Pour toute demande, merci de vous adresser au personnel du service.

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

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 radiographique en votre possession (radiographies, échographies, scanners, IRM)
4. 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.

NOM :

Prénom :

né/e le :

Nom de votre Médecin traitant:

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. *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.*

Avant l'examen, répondez attentivement aux questions suivantes : (Cocher la case correspondant à votre réponse)

Avez-vous une pile cardiaque (pacemaker) ?	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Avez-vous une Valve cardiaque ?	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Avez-vous un ou des stents ?	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Avez-vous travaillé sur des métaux ?	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Avez-vous pu recevoir des projectiles métalliques (éclats métalliques, balles, éclats d'obus...), même il y a longtemps, notamment près des yeux ?	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Si oui, faire et rapporter obligatoirement une radio des orbites		
Avez-vous été opéré du cerveau ?	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Avez-vous une valve de dérivation ventriculo-péritonéale?	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Avez-vous été opéré des artères ?	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Avez-vous un appareillage ou une prothèse quelconque?	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Avez vous un appareil auditif?	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Avez-vous un appareil dentaire?	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Avez-vous une prothèse amovible (Bras, Jambe...)	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Etes-vous claustrophobe ? (Peur de se retrouver dans un petit espace)	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Etes-vous enceinte ou susceptible de l'être ?	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Allaitez-vous ?	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Date de dernières règles :...../...../.....		
Avez-vous un moyen de contraception ?	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Etes-vous insuffisant rénal ?	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Etes-vous insuffisant hépatique ?	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Etes-vous diabétique ?	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Etes-vous porteur d'une pompe à insuline?	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON
Etes-vous porteur d'un lecteur de diabète sans piqûre? (Sera ôté pour la réalisation de l'IRM)	<input type="radio"/> OUI	<input type="radio"/> NON

Votre poidsKg

Votre taille,.....M

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.

A personnellement rempli cette fiche le

A donné son accord pour que l'examen soit réalisé et qu'un produit de contraste lui soit injecté si besoin.

Signature