

IRM

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 nous signaler si vous avez un pacemaker (pile cardiaque), un défibrillateur implantable, un neurostimulateur ou une pompe à insuline, une valve cardiaque, ou tout élément contenant du fer près des yeux ou dans la tête (éclats métalliques).

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 fermé à clé vos bijoux, montre, clefs, porte-monnaie, cartes à bande magnétique (carte de crédit, de transport...) et votre téléphone portable.

Vous entrez dans une salle qui est fermée pendant l'examen. Vous êtes allongé sur un lit qui se déplace dans une sorte de tunnel ouvert aux deux extrémités, large et ventilé

Nous communiquons ensemble 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 pouvez utiliser une sonnette que l'on placera dans votre main. Si cela est nécessaire, on peut à tout moment intervenir ou mettre en pause l'examen.

Vous restez 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 demanderons, à l'aide du micro, d'arrêter de respirer pour quelques secondes.

Pendant que la machine produit des images, vous entendrez un bruit répétitif, comme celui d'un marteau piqueur ou d'un moteur de bateau, pendant ce qu'on appelle une séquence. Des protections auditives vous seront fournies.

Certains examens nécessitent, selon les cas, une injection intraveineuse de produit de contraste au Gadolinium, le plus souvent par un petit cathéter au pli du coude.

Ces produits sont des médicaments qui permettent une meilleure visibilité des vaisseaux et organes

Le type de produits et sa modalité d'administration seront adaptés à votre cas par le médecin radiologue. Ce choix dépendra notamment des informations sur votre état de santé que vous aurez donné avant l'examen.

Vous ne ressentirez aucune douleur dans l'immense majorité des cas. Cependant, en cas d'injection intraveineuse, il n'est pas rare de ressentir une sensation de chaleur diffuse au moment de l'injection, ou encore un goût métallique dans la bouche.

Les modalités de récupération de vos résultats vous sera précisé le jour de votre examen.

Y a-t-il des risques liés à l'injection ?

- L'injection est un acte très courant, habituellement très bien toléré. Cependant, comme avec les autres médicaments, des réactions peuvent survenir :
- La piqûre peut provoquer la formation d'un petit hématome sans gravité, qui se résorbera spontanément en quelques jours.
- L'injection de produit de contraste gadoliné peut entraîner une réaction d'intolérance. Ces réactions imprévisibles sont plus fréquentes chez les patients ayant déjà eu une injection mal tolérée d'un de ces produits ou ayant des antécédents allergiques. Elles sont exceptionnelles, généralement transitoires et sans gravité. Elles peuvent être plus sévères avec des troubles cardio-respiratoires et nécessiter un traitement. Ces complications sont rarissimes.

De très rares accidents rénaux sont également possibles, notamment chez certains sujets atteints de maladies rénales (insuffisance rénale chronique, diabète avec insuffisance rénale, myélome, etc). Des précautions particulières sont prises en cas de facteurs de risques particuliers, qui seront identifiés au moment du dialogue entre l'équipe et vous. Dans tous les cas, si vous pensez avoir un facteur de risque, vous devez le signaler au moment de la prise de rendez-vous.