

Risque de réaction d'**hypersensibilité immédiate** (allergie) et risque d'**extravasation**. Ces risques sont **rares** mais les équipes médicales et paramédicales sont formées pour **réagir rapidement et efficacement** face à ce genre de situation.

Si vous êtes porteur d'un dispositif médical implantable (pacemaker, défibrillateur, neurostimulateur, etc.) des **précautions particulières** doivent être prises avant la réalisation de l'examen. **Veillez le signaler** à votre médecin et à la prise de rendez-vous. Une recherche de **compatibilité** doit être faite afin d'établir une fiche qui déterminera les précautions à prendre pour la réalisation de l'examen en toute sécurité.

Pour toute **question** ou recherche concernant un dispositif médical implantable, contactez-nous par mail à l'adresse suivante :

[illegible]

Rue de Gozée, 706
6110 Montigny-le-Tilleul

Chaussée de Bruxelles, 140
6042 Lodelinsart

Boulevard Louise, 18
6460 Chimay

 071/92 08 00



IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE (IRM)

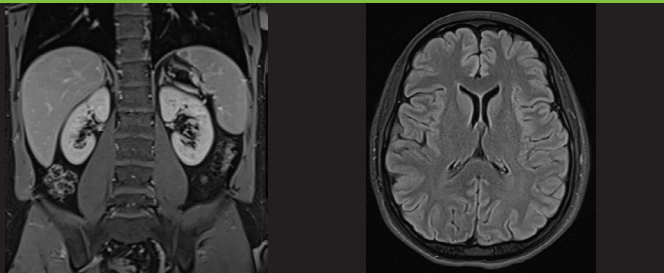


www.humani.be
12351302



AD0560 - 05/2024

L'IRM est un **examen spécifique d'imagerie médicale** qui n'utilise pas de rayons ionisants, c'est une technique non irradiante qui consiste à la réalisation d'images de votre corps à l'aide d'un **champ magnétique** et d'**ondes radio** de très haute fréquence.



En fonction de l'examen à réaliser, une **brochure spécifique** est disponible. Nous vous invitons à en prendre connaissance après la lecture de celle-ci.

Votre médecin vous a prescrit une IRM et vous devez **prendre rendez-vous** dans le service d'imagerie médicale ? Les délais sont plus ou moins longs en fonction de l'examen demandé.

DÉROULEMENT DE L'EXAMEN

Prévoyez d'être là **20 minutes avant** votre heure de rendez-vous afin d'être prêt pour votre passage sur la machine.

Tout retard de plus de 15 minutes peut entraîner le **report de votre examen** ainsi qu'une **amende de 10 euros**.

LES CONTRE-INDICATIONS :

Aucun élément métallique ne peut être présent sur vous lorsque vous devez passer cet examen. Vous ne devez porter aucun bijou, pas de ceinture ni de pantalon ou de t-shirt avec des boutons, paillettes, etc. Les patches de médicaments, le glucomètre et les attelles sont proscrits.

Un **formulaire** de contre-indications est à compléter et signer afin de garantir votre sécurité. Si vous éprouvez des difficultés à le compléter, le technologue peut vous aider.

Questionnaire destiné à toute personne devant passer un examen de **RESONANCE MAGNETIQUE (IRM)**

QUESTIONNAIRE	DATE	PRENOM	NOM
1. Avez-vous des implants métalliques (prothèses, vis, clous, etc.) ?			
2. Avez-vous des implants dentaires (couronnes, bridges, etc.) ?			
3. Avez-vous des implants médicaux (pacemaker, stimulateur cardiaque, etc.) ?			
4. Avez-vous des implants cosmétiques (prothèses mammaires, etc.) ?			
5. Avez-vous des implants orthodontiques (appareils dentaires) ?			
6. Avez-vous des implants chirurgicaux (fil de rétention, etc.) ?			
7. Avez-vous des implants de chirurgie esthétique (prothèses mammaires, etc.) ?			
8. Avez-vous des implants de chirurgie orthopédique (prothèses de hanche, de genou, etc.) ?			
9. Avez-vous des implants de chirurgie vasculaire (prothèses de vaisseaux, etc.) ?			
10. Avez-vous des implants de chirurgie neurologique (prothèses de la colonne vertébrale, etc.) ?			
11. Avez-vous des implants de chirurgie oculaire (prothèses de la cornée, etc.) ?			
12. Avez-vous des implants de chirurgie auditive (prothèses de la cochlée, etc.) ?			
13. Avez-vous des implants de chirurgie cardiaque (prothèses de la valve, etc.) ?			
14. Avez-vous des implants de chirurgie urinaire (prothèses de la prostate, etc.) ?			
15. Avez-vous des implants de chirurgie gynécologique (prothèses de l'utérus, etc.) ?			
16. Avez-vous des implants de chirurgie pédiatrique (prothèses de la hanche, etc.) ?			
17. Avez-vous des implants de chirurgie maxillo-faciale (prothèses de la mâchoire, etc.) ?			
18. Avez-vous des implants de chirurgie dermatologique (prothèses de la peau, etc.) ?			
19. Avez-vous des implants de chirurgie oncologique (prothèses de la tumeur, etc.) ?			
20. Avez-vous des implants de chirurgie reconstructrice (prothèses de la face, etc.) ?			

Signature : _____

POSITIONNEMENT ET PRÉPARATION :

La tenue à adopter est la même pour **TOUS les examens** réalisés en IRM.

- ▶ Pour les **femmes** : culotte / robe de nuit ou t-shirt uni.
- ▶ Pour les **hommes** : slip / t-shirt uni.

Si besoin, une blouse à usage unique peut être fournie.

INJECTION DE PRODUIT DE CONTRASTE

Il est possible qu'une voie d'entrée (cathéter) soit mise en place pour injecter un produit de contraste ou un autre médicament afin d'avoir une meilleure qualité d'image. De **rare effets secondaires** peuvent être ressentis comme une chaleur dans tout le corps ainsi qu'un mauvais goût en bouche.

Cette injection est :

- ▶ Contre-indiquée en cas d'**insuffisance rénale sévère**
- ▶ Contre-indiquée en cas d'**allergie sévère connue**
- ▶ En cas de **réaction allergique légère** connue, l'injection peut avoir lieu si une prémédication a été suivie 3 jours précédant l'examen. (Le plan de désensibilisation vous est remis à l'accueil ou envoyé au domicile avec les médicaments à vous faire prescrire par votre médecin)

INJECTION D'UN ANTISPASMODIQUE

Un antispasmodique peut être administré per os (par la bouche) ou par voie intraveineuse. Cela permet de **limi-**

ter les mouvements des intestins lors d'IRM centrée dans cette région.

L'antispasmodique est :

- ▶ Contre-indiqué en cas de **Glaucome**
- ▶ Contre-indiqué en cas d'**hypertrophie de la prostate**
- ▶ Contre-indiqué en cas d'**allergie connue**

L'examen se déroule **allongé sur le dos** (la plupart du temps). Votre confort est très important : plusieurs dispositifs sont mis à votre disposition (coussins, sangles, etc.).

En fonction de la région explorée, une **ceinture** peut être disposée sur votre corps (abdomen, thorax, etc.) ou encore, un casque au-dessus de la tête (cerveau, cou, colonne cervicale ; etc.)

C'est un examen qui fait énormément de bruit. Un casque est placé sur les oreilles afin de réduire au maximum ces nuisances. De la **musique** est disponible : n'hésitez pas à nous soumettre vos préférences !

En cas d'urgence (angoisse, claustrophobie), une **sonnette d'appel** est à votre disposition. Nous agirons au plus vite pour que l'examen se passe au mieux. Le temps d'examen est variable, il est estimé à **plus ou moins 20 minutes**.

Pendant l'examen, l'**immobilité** est très importante. Il est possible qu'on vous demande de retenir votre **respiration** à plusieurs reprises. Il est impératif de respecter les consignes afin d'avoir une qualité d'image optimale.

APRÈS L'EXAMEN

Vous pouvez partir en suivant les recommandations du personnel soignant. Si une perfusion a été mise en place, celle-ci sera enlevée et un **pansement compressif** sera placé. Vous pouvez le retirer après 15 minutes.

- ▶ **Hydratation** : En cas d'injection, nous vous recommandons de bien vous hydrater après cet examen. Cela permet à votre organisme d'éliminer plus facilement et rapidement le produit de contraste par les urines.

GROSSESSE

La réalisation d'une IRM chez une femme enceinte est possible. Cependant, il est préférable de le réaliser **uniquement en cas de nécessité absolue**.

