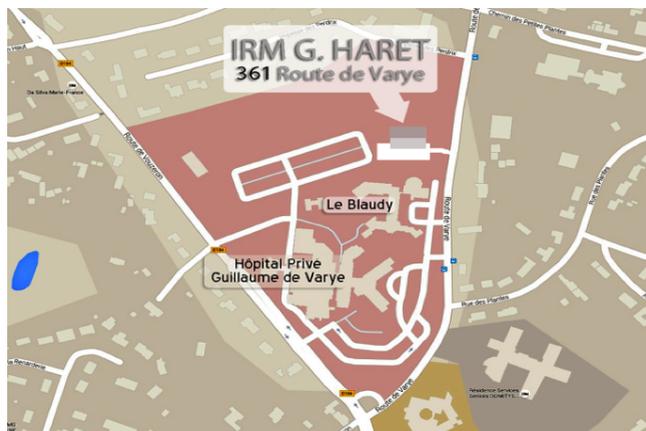


# LES RÉSULTATS

Le radiologue interprète les images obtenues qui sont reproduites sur un film. Le compte rendu est rédigé puis transmis accompagné des clichés à votre médecin. La confrontation des données de l'IRM avec celles d'autres examens permettra à votre médecin de vous donner un résultat complet et d'adapter sa démarche diagnostique et thérapeutique.



## GIE d'imagerie Georges Haret

361 route de Varye (derrière la clinique)  
18230 Saint Doulchard

Tel : 02.48.48.47.00

Fax : 02.48.48.57.03

Mail : [secretariat.imagerie@ch-bourges.fr](mailto:secretariat.imagerie@ch-bourges.fr)



CENTRE HOSPITALIER JACQUES CŒUR

### Centre Hospitalier Jacques Coeur

145 avenue François Mitterrand - CS 30010  
18020 Bourges Cedex

02 48 48 48 48

[www.ch-bourges.fr](http://www.ch-bourges.fr) | [f](https://www.facebook.com/chjacquescoeur) [t](https://twitter.com/chjacquescoeur) @chjacquescoeur



# EXAMEN IRM

## Informations sur le déroulement



Centre Hospitalier Jacques Coeur - Direction de la communication - Décembre 2019



Ce document préparé à votre intention par l'équipe médicale est conçu pour répondre à vos interrogations sur l'IRM (Imagerie par Résonance Magnétique)

**GIE d'imagerie Georges Haret (Saint Doulchard)**

# L'IRM

L'appareil est constitué, principalement, d'un aimant puissant en forme de tunnel (ouvert aux 2 extrémités), dans lequel on fait circuler des ondes radio.  
Les informations recueillies et stockées dans un ordinateur seront par la suite interprétées sous forme de coupes anatomiques qui pourront être photographiées.

## CONTRE-INDICATIONS

Il est impératif de nous prévenir avant de passer l'examen dans les cas suivants :

### Contre-indications absolues

- Si vous êtes porteur d'un Pace Maker (pile cardiaque)
- Si vous êtes porteur d'un neurostimulateur
- Si vous avez un corps étranger métallique dans l'oeil

### Contre-indications relatives

- Si vous êtes porteur de prothèse métallique (plaque sur la colonne vertébrale, prothèse de hanche ou orthopédique, valve de dérivation ventriculaire, clips métalliques / stents vasculaires, cathéter et pompe à chimiothérapie / pompe à insuline ou à morphine, capteur à glycémie, sutures à fil métallique et agrafes)
- Si vous êtes porteur d'une prothèse auditive
- Si vous avez des éclats d'obus ou de grenades dans le corps (bailles, grenailles, etc.)

### NOUS DIRE ABSOLUMENT



Si vous êtes enceinte



Si vous êtes allergique



Si vous avez peur d'être enfermé

Si vous allaitez : en cas d'injection de produit de contraste, l'allaitement devra être suspendu pendant 24h, le lait étant tiré et jeté



### NOUS VOUS DEMANDONS



De vous démunir de tout objet métallique (monnaie, bijoux, montres, clés, épingles à cheveux...)



De retirer votre prothèse dentaire ou auditive



De laisser également dans la salle de déshabillage : carte de crédit, carte orange, ticket de métro, ..., car ils seraient détruits



D'éviter de vous maquiller les yeux

# L'EXAMEN

L'appareil IRM est ouvert à l'avant et à l'arrière. Vous ne serez pas enfermé. Vous serez installé le plus confortablement possible sur un lit mobile qui glissera doucement dans l'ouverture et se stabilisera pour l'examen.

L'examen IRM est **totale**ment indolore.

Dans la moitié des cas, l'examen est réalisé sans injection. Cependant, il peut arriver que le contraste naturel entre les différents tissus soit insuffisant. Le produit de contraste a pour but d'accentuer ces différences et permettre ainsi l'obtention d'images satisfaisantes pour un meilleur diagnostic. L'injection est généralement pratiquée dans une veine du bras et la dose injectée est faible (10 à 20 ml).



L'examen est commencé, le fonctionnement de la machine produit un bruit de percussion. Afin d'en atténuer les effets, les ports de protections, type « boules Quiès » vous sera proposé.

Restez parfaitement immobile et respirez normalement. La qualité des images dépend de votre coopération. Derrière la vitre, l'équipe médicale (médecins radiologues, manipulateurs, techniciens) vous voit et vous entend parfaitement. Une sonnette est mise à votre disposition pour nous appeler en cas de besoin.



L'examen comporte le plus souvent plusieurs séquences qui durent généralement plusieurs minutes (bruit de tam-tam entrecoupé de silence) pendant lesquelles votre immobilité conditionne la précision des images. Des pauses sont prévues entre les séquences.

### NOUS VOUS DEMANDONS, DANS LA MESURE DU POSSIBLE :



De ne pas tousser, de respirer normalement et de ne parler qu'en cas d'absolue nécessité lors des mesures (tam-tam)



D'aller aux toilettes avant l'examen

**Une IRM vous a été prescrite. Elle sera pratiquée avec votre consentement : vous avez la liberté de l'accepter ou de le refuser.**

Madame, Monsieur : ..... a pris connaissance personnellement de cette fiche le ..... et donne son accord pour que l'examen soit réalisé.

Bourges, le .. / .. / ..

Signature :