

L'arthroscanner

Service d'Imagerie médicale

Livret de préparation à votre prochain examen. Toutes les infos utiles avant, pendant et après l'examen.



Une brochure pour vous, votre partenaire et vos proches.

Sur demande de votre médecin, vous allez bénéficier d'un arthroscanner.

Vous êtes libre d'accepter ou de refuser cet examen. Si tel est le cas, un diagnostic sera plus difficile à poser.

Cette brochure est à votre disposition afin de vous expliquer le déroulement de cet examen.

Nous espérons qu'elle répondra à vos interrogations. Si vous avez d'autres questions, notre équipe se fera un plaisir d'y répondre.

Restant à votre disposition, toute l'équipe vous souhaite un agréable séjour dans le service d'Imagerie médicale.

Sommaire

- Qu'est-ce qu'un arthroscanner?
- Avant, pendant et après l'examen

Qu'est-ce qu'un arthroscanner ?

L'arthroscanner consiste à **injecter un contraste iodé** dans une **articulation**, pour mettre en avant des pathologies articulaires.

Le geste médical est réalisé en salle de radiologie standard et les **images seront acquises au scanner**.

Cette technique utilise des rayons X. Les appareils actuels et la formation du personnel permettent de limiter au maximum votre exposition à ces rayons.

Le volume de contraste iodé utilisé ne dépasse pas 10ml. Si vous souffrez d'insuffisance rénale, rassurez-vous, cet examen ne l'aggraver pas.

Attention, une injection d'iode peut dans de très rares cas, provoquer une allergie.

L'examen



Combien de temps dure l'examen ?

La durée est de **15 à 20 minutes**, sauf cas particulier.



Qui pratique l'examen ?

L'examen est réalisé par un **radiologue**, assisté d'un technologue.



Où se déroule l'examen ?

L'arthroscanner se réalise dans le service d'Imagerie médicale (1^{er} étage route 73).

Avant l'examen

CONTRE-INDICATIONS

- > La grossesse ou le risque de grossesse ;
- > L'allergie au contraste iodé.

La prise d'anticoagulants n'est pas une contre-indication.

La prise de rendez-vous

Si vous êtes allergique au contraste iodé, signalez-le avant votre prise de rendez-vous. Plusieurs solutions possibles :

L'examen pourra être remplacé par une arthro-IRM.

L'arrivée

Vous arrivez 15 minutes avant l'examen et vous vous présentez à l'accueil du service d'Imagerie médicale avec :

- > Votre carte d'identité ;
- > Votre demande d'examen ;
- > La liste des médicaments que vous prenez ;
- > Le consentement éclairé.

Pendant l'examen

Pendant l'injection de contraste, suivez bien les **recommandations du médecin et du technologue**.

Votre coopération est essentielle, elle contribuera à la **rapidité** du geste de ponction et **diminuera les risques de douleur et de complication**.

L'installation

Le technologue vous demandera vos nom, prénom et date de naissance et le motif de votre examen.

Il vous demandera de vous installer sur la table d'examen, l'articulation concernée dégagée.

- Vous serez allongé **sur le dos ou sur le ventre** (pour le coude et le poignet) ;
- Une **anesthésie locale** sera parfois réalisée ;
- Après la **désinfection cutanée**, le radiologue réalisera l'**injection de contraste en intra-articulaire** ;
- Quand l'injection sera faite, vous ferez quelques **mouvements** avec le technologue pour bien répartir le contraste dans l'articulation ;
- Vous passerez ensuite au **scanner** pour réaliser les images. **Écoutez bien les consignes du technologue du scanner**.

Après l'examen

Quelles sont les complications ?

Toute intervention sur le corps humain, même conduite dans des conditions de compétence et de sécurité maximale, comporte un risque de complications.

Complications précoces :

- Malaise vagal ;
- Allergie (rougeur, démangeaison).

Complication tardive rare :

- Allergie au contraste retardée.

Si vous souffrez de complications, prenez contact avec notre service d'Imagerie médicale.

Quelles sont les précautions ?

Pour une bonne résorption du produit, nous vous demandons de **rester calme le jour-même et le lendemain de l'examen.**



CHRSM - site Meuse

Avenue Albert 1^{er}, 185

5000 Namur

Tél.: +32 (0)81 72 61 11

www.chrsm.be

meuse.chrsm.be

Suivez l'actualité du **CHRSM**
sur les réseaux sociaux



Mise à jour: 03 2026

Brochure à destination des patients
du CHRSM - site Meuse

Réalisation: Service Communication
Éditeur responsable: Direction médicale
CHRSM - site Meuse
Avenue Albert 1^{er}, 185 - 5000 Namur

Service d'Imagerie médicale

Comment nous contacter ?

081 72 60 50

Fax: 081 72 60 99

Localisation :

1^{er} étage route 73

Résonance magnétique

081 72 60 50

Localisation :

1^{er} étage route 73