



ARTHROGRAPHIE AVANT ARTHROSCANNER

○ De quoi s'agit-il ?

Cet examen consiste à injecter à l'aide d'une aiguille fine, du produit de contraste iodé, à l'intérieur d'une articulation, sous contrôle radiographique (cet examen utilise donc les rayons X).

Dans un deuxième temps un scanner sera réalisé, il utilise également les rayons X.

Le but de cet Arthro scanner est de visualiser de façon précise les cartilages, les ligaments, la face profonde des tendons.

○ Que faut-il apporter pour l'examen ?

La lettre de votre médecin et vos ordonnances.

Votre carte vitale.

Vos anciens clichés radiologiques ou échographiques pratiqués.

Les produits qui vous ont été prescrits.

○ Faut-il se préparer ?

Aucune préparation n'est nécessaire. Il faudra réaliser uniquement une toilette soignée à l'endroit de l'articulation, ne pas raser la peau.

Ne pas conduire, c'est pourquoi vous devrez être accompagné(e).

○ Comment se déroule l'examen ?

Pendant l'examen, vous êtes allongé (e) sur la table de radiographie, le plus souvent sur le dos. La position peut varier en fonction de l'articulation à ponctionner.

-Dans un premier temps :

Après désinfection de la peau, un champ stérile sera placé en regard de votre articulation.

Le radiologue ponctionnera ensuite l'articulation à l'aide d'une aiguille fine.

La piqûre est le moment le plus désagréable de l'examen.

Le produit de contraste sera ensuite injecté dans l'articulation.

Cela peut provoquer des douleurs très modérées et passagères.

Après avoir retiré l'aiguille, votre articulation sera placée dans différentes positions et des clichés de radiographie seront pris.

-Dans un deuxième temps :

Vous devrez vous rendre au service Scanner de la clinique (d'où la nécessité d'être accompagné (e)). Un scanner de l'articulation sera réalisé. Il n'y aura pas de deuxième piqûre.

Le produit de contraste agit comme un « colorant » (au sens figuré). Sur les images de scanner, il est blanc, alors que les autres structures sont grises ou noires. Le produit pénètre dans les petites déchirures. Cet examen permet une analyse précise du cartilage, des ligaments et de la face profonde des tendons qui composent l'articulation.

o **Quels sont les complications ou les effets secondaires ?**

Ils sont exceptionnels :

- des rayons X : Ils sont sans danger du fait des faibles doses utilisées.

- toutefois des précautions doivent être prises systématiquement chez les femmes enceintes, c'est pourquoi il est impératif de nous le signaler si tel est le cas.

- du produit de contraste : il est rarissime qu'un liquide iodé injecté dans l'articulation déclenche des réactions allergiques.

- comme pour toute ponction, il existe un faible risque d'infection. Toutes les précautions sont prises afin d'éviter ces complications. Toutefois en cas d'apparition, dans les jours suivant l'examen, d'un gonflement de l'articulation, de douleurs ou d'une fièvre, il est indispensable de contacter rapidement votre médecin ou notre cabinet. Un traitement devra être mis en place rapidement.

o **Après l'examen ?**

Un premier commentaire vous sera donné après l'examen. Le radiologue interprétera ensuite de façon plus précise les images. Le dossier (images et compte rendu) sera envoyé au médecin qui a prescrit l'examen.

Il n'y a la plupart du temps aucun effet secondaire, cependant n'hésitez pas à signaler au radiologue ou à votre médecin traitant, si vous ressentez une gêne quelconque.

Certaines précautions étant nécessaires, merci de répondre aux questions suivantes :

| | Oui | Non |
|---|--------------------------|--------------------------|
| Avez-vous un terrain allergique (par exemple allergie à des médicaments, asthme, eczéma, urticaire ...) ? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Etes-vous sous anticoagulants ? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Etes-vous enceinte ou susceptible de l'être ? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Avez-vous de la fièvre ? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Si vous avez répondu OUI à l'une de ces questions, merci de nous contacter rapidement.

N'hésitez pas à poser toutes questions complémentaires au personnel paramédical et médical avant, pendant ou après l'examen.