

Vous allez passer une arthrographie

Nous espérons vivement que cette brochure vous aidera à mieux comprendre ce qu'est une arthrographie ; qu'elle vous permettra d'aborder cet examen sans appréhension.

Si un aspect de l'arthrographie soulevait pour vous une question non résolue, n'hésitez pas à vous en ouvrir à votre médecin ou au radiologue que vous allez rencontrer.

Votre rendez-vous est prévu pour :

Le.....à..... heures

L'examen aura lieu :

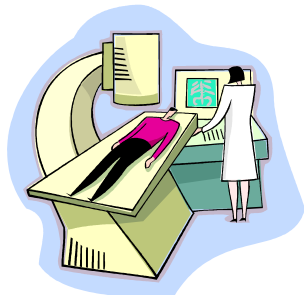
Polyclinique de Poitiers

Service de radiologie

1, rue de la Providence - 86035 Poitiers Cédex

CIR - Centre d'Imagerie République

3, rue Eugène CHEVREUL - 86000 Poitiers



Imagerie Médicale

Polyclinique de Poitiers

Service de radiologie
1, rue de la Providence
86035 POITIERS Cédex

Centre d'Imagerie République

3 rue Eugène Chevreul
Pôle République II
86000 POITIERS

Clinique du Fief de Grimoire

Service de radiologie
38, rue du Fief de Grimoire
86000 POITIERS

SA Scanner-IRM Poitou-Charentes

4, rue Eugène Chevreul
Pôle République II
86000 POITIERS

Polyclinique de Poitiers

1, rue de la Providence
86035 POITIERS Cédex

Téléphone : 05 33 00 00 33

Rédaction : Nadine OUACHENE - le 07 août 2006

Validation : Dr François GOUBAULT - le 21 août 2006

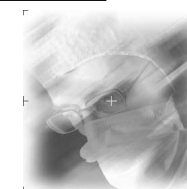
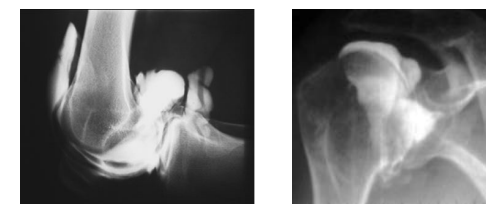
Mise à jour : 23 novembre 2015

Polyclinique de Poitiers
Service de radiologie
1, rue de la Providence
86035 POITIERS Cédex

Vous allez passer une Arthrographie

Cet examen étudie les structures articulaires qui ne sont normalement pas visibles sur les clichés de radiographie standard.

Il recherche des anomalies pouvant toucher les ménisques, les ligaments ou les cartilages articulaires.



Ce document a été conçu à votre intention. Il est destiné à apporter des réponses aux questions que vous vous posez concernant l'examen.

N'hésitez pas à interroger le radiologue pour tout renseignement complémentaire.

Téléphone : 05 33 00 00 33

Une arthrographie



Qu'est-ce que c'est ?

Elle utilise les rayons X et un produit de contraste à base d'iode.

Son principe consiste à rendre visible (ou opaque) une articulation. Le produit de contraste est injecté à l'aide d'une fine aiguille directement dans l'articulation. Le produit tapisse les parois articulaires qui deviennent visibles sur les clichés radiologiques grâce aux propriétés radio-opaques de l'iode.

Dans la salle d'examen, on trouve :

- L'appareil qui se compose d'une table basculante au-dessus de laquelle un bras articulé muni du tube à rayons X se déplace.
- Le pupitre de commande derrière lequel se trouve le personnel médical et qui est séparé du reste de la pièce par une vitre plombée.
- Cet examen présente l'avantage d'étudier les structures articulaires de manière rapide et non douloureuse.

Cependant, il ne permet pas de faire des prélèvements ni de traiter des zones suspectes comme un examen endoscopique (*arthroscopie*).

Comment se déroule l'examen ?

- C'est un médecin spécialiste en radiologie qui pratique cet examen.
- L'examen se déroule dans des conditions stériles. La peau en regard de l'articulation est désinfectée. Le radiologue place l'aiguille dans l'articulation puis injecte le produit de contraste. L'aiguille est ensuite retirée et les clichés sont réalisés dans différentes positions. Lors de la prise des clichés, ne bougez pas.
- L'examen dure environ 30 minutes. En cas de problème lors de l'examen, n'hésitez pas à le signaler au personnel médical.
- Après l'examen, évitez de trop solliciter votre articulation et favorisez le repos.

Les résultats : Après l'examen, le radiologue vous donnera un premier commentaire. Il établira ensuite un compte-rendu écrit.

Est-ce douloureux ?

L'arthrographie ne doit pas être un examen douloureux.

- La piqûre : C'est le moment le plus désagréable de l'examen, mais ce n'est pas très douloureux.

L'injection de produit de contraste : Il peut se produire des douleurs de type tension dans l'articulation, qui peuvent persister plusieurs jours. Des médicaments contre la douleur (antalgiques) pourront être prescrits par votre médecin traitant afin de les éviter. Le repos est aussi un moyen efficace de les prévenir.



Comment se préparer ?

Si vous êtes allergique, il faudra prendre des comprimés la veille de l'examen et le jour même pour éviter toute réaction.

Il n'est pas nécessaire d'être à jeun sauf spécification contraire. Vous pourrez manger et boire normalement.

Il est préférable que vous soyez accompagné.

Apportez : La lettre de votre médecin et vos ordonnances, votre carte d'assuré social, vos anciennes radiographies qui permettront une comparaison, le produit de contraste s'il vous a été prescrit.

Signalez : Si vous êtes enceinte ou pensez l'être, pour que des précautions soient prises et si vous êtes allergique.

Quels sont les risques ?

Ils sont exceptionnels.

Du produit de contraste : Des nausées et vomissements peuvent survenir. De même, des réactions allergiques sont possibles. Si vous êtes allergique, les médicaments antiallergiques pris la veille et le jour même diminueront ces réactions.

De la piqûre : Elle peut provoquer un petit hématome sans gravité qui se disparaîtra en quelques jours. Une infection est possible, mais elle est exceptionnelle et sera prévenue par la désinfection soigneuse de la peau.

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