

Arthrographie / arthro-IRM / arthro-scanner

Chère Patiente, cher Patient,

L'examen de votre cas nous fait suspecter une maladie ou une lésion articulaire, raison pour laquelle vous avez été inscrit(e) pour effectuer une arthrographie. Cet examen nécessite l'injection d'un produit de contraste dans l'articulation malade. Selon la pathologie recherchée il sera suivi en règle générale d'un examen détaillé de l'articulation par scanner ou par IRM.

Procédure

Arthrographie (imagerie de l'articulation avec administration de produit de contraste dans l'espace articulaire)

Après désinfection de la peau, le site de ponction est déterminé par radioscopie, et le radiologue effectue une anesthésie locale. L'articulation est ensuite ponctionnée et le produit de contraste injecté dans l'espace articulaire. Une fois la distribution du produit de contraste dans l'articulation documentée par radiographie, l'aiguille de ponction est retirée et l'on procède directement à l'examen IRM ou scanner.

Complications possibles

La ponction dans l'articulation peut causer une infection articulaire (arthrite septique) provoquée par l'introduction de germes pathogènes dans l'espace articulaire. Une arthrite septique peut causer des dommages articulaires sévères, surtout si celle-ci n'est pas traitée à temps. La désinfection cutanée et la réalisation de l'examen dans les meilleures conditions de stérilité réduisent toutefois ce risque au minimum.

Dans des rares cas, de petits hématomes peuvent se produire dans le point de ponction; ceux-ci ne nécessitent pratiquement jamais de traitement et guérissent spontanément.

Des hémorragies intra-articulaires douloureuses ne sont à craindre qu'en cas de trouble sévère de la coagulation sanguine. Veuillez nous informer si vous souffrez de tels troubles ou si vous prenez des médicaments pour fluidifier le sang. Même dans ce cas, cependant, le risque est faible vu que nous utilisons pour la ponction une aiguille assez fine.

Dans des rares cas, des nerfs peuvent être touchés ou co-anesthésiés lors de l'administration de l'anesthésique, ce qui peut entraîner passagèrement l'anesthésie d'une surface étendue de la peau ou une faiblesse du membre examiné.

Les réactions au produit de contraste (allergie, choc circulatoire) sont extrêmement rares lorsque celui-ci est administré dans l'espace articulaire. La perfusion de l'articulation avec le produit de contraste cause régulièrement une sensation de tension plutôt désagréable et parfois douloureuse. Dans la plupart des cas, la douleur disparaît par résorption du liquide encore pendant l'examen ou quelques heures plus tard. Cette sensation de tension peut, cependant très rarement, persister quelques jours.

Comportement à la suite de l'arthrographie

En principe, toutes les activités quotidiennes peuvent être reprises immédiatement après l'examen. Une sensation de pression ou une anesthésie subsistant dans l'articulation après l'examen peuvent rendre dangereux notamment la conduite d'un véhicule à moteur ou d'une bicyclette et, de manière générale, l'utilisation de machines.

Nous vous demandons par conséquent de ne pas conduire **vous-même** un véhicule à moteur ou une bicyclette pour vous rendre à l'examen.

En cas de persistance de fortes douleurs ou d'aggravation de votre état, notamment si l'articulation devient rouge ou chaude ou si vous avez de la fièvre, vous devez vous rendre immédiatement à l'hôpital (tél. 032 324 24 24) ou chez votre médecin traitant pour exclure ou traiter une infection articulaire.

Consentement du patient

J'ai été informé(e) de la nature de l'intervention et j'ai lu et compris le formulaire d'information. J'ai eu l'occasion de poser des questions. Je suis **d'accord** pour subir l'examen.

Nom:..... Prénom:.....

Date:..... Signature:.....

Visa du radiologue:

Je ne suis **pas d'accord** pour subir l'intervention. J'ai été informé(e) que mon refus pourrait retarder et compliquer le diagnostic et le traitement de ma maladie.

Nom:..... Prénom:.....

Date:..... Signature:.....

Visa du radiologue: