



CT ARTHROGRAFIE GEWRICHTEN

DEFINITIE

Een arthrografie van de gewrichten is een radiologisch onderzoek van een gewricht d.m.v. een inspuiting met contraststof, gevolgd door röntgen(RX)- en CT-opnames.

INDICATIE

Opsporen van gewrichtspathologie (peescheur, ligamentscheur, kraakbeenletsel, labrumletsel, botletsel, ...).

VOORBEREIDING

U bent **vanaf middernacht nuchter** voor het onderzoek (d.w.z. niet drinken, eten of roken). 's Morgens mag één slok water gedronken worden bij inname van medicatie.

Vraag steeds advies aan uw arts voor **inname van uw dagelijkse medicatie**. Sommige medicatie kan schadelijk zijn voor de werking van de nieren. Maak vooraf steeds **melding bij uw arts** indien u (mogelijk) zwanger bent, een contrastallergie hebt (jodium), (mogelijk) nierfunctiestoornissen heeft en/of aan diabetes lijdt (in het bijzonder medicatiegebruik met Metformine®).

Eventuele allergieën dienen ook te worden gemeld.

VERLOOP ONDERZOEK

- Het te onderzoeken lichaamsdeel wordt ontbloot. Aanwezige juwelen moeten tevens uit.
- Eerst worden een aantal standaard röntgenopnames van het gewricht verricht.
- Nadien wordt door de radioloog met een fijne naald contrastvloeistof in het te onderzoeken gewricht geïnjecteerd. Het aanprikken van het gewricht is niet pijnlijker dan een prik in de ader of de bil.
- Na de inspuiting kan de radioloog u vragen enkele bewegingen met het gewricht te maken om het contrastmiddel goed te verspreiden.
- Daarna worden opnieuw röntgenopnames gemaakt.
- De arthrografie wordt gevolgd door een CT-scan van het geïnjecteerde gewricht.
- Het onderzoek duurt ongeveer 30 min.

NAZORG

Na het onderzoek mag u het gewricht gedurende minstens acht uren niet belasten. Het gewricht kan tijdelijk stijf en zwaarder aanvoelen. (Liefst niet autorijden bvb na een arthrografie)

Indien het gewricht abnormale bewegingen maakt, kan dit een onaangenaam/pijnlijk gevoel geven. Deze hinder is niet ongewoon en kan één tot twee dagen aanslepen. Om het ongemak te verhelpen, kan u een pijnstiller (paracetamol) innemen en/of ijs leggen op het gewricht.