



Artrografie

ZOL GENK

Campus Sint-Jan
Schiepse bos 6
B 3600 Genk

Campus Sint-Barbara

Bessemmerstraat 478
B 3620 Lanaken

Medisch Centrum André Dumont

Stalenstraat 2a
B 3600 Genk

ZOL MAAS EN KEMPEN

Diestersteenweg 425
B 3680 Maaseik

ZOL GENK
tel. +32(0)89 32 50 50
ZOL MAAS EN KEMPEN
tel. +32(0)89 50 50 50
info@zol.be

Beste patiënt,

U vernam van uw arts dat u een artrografie-onderzoek moet ondergaan. Deze brochure geeft u meer informatie over deze procedure en probeert op een aantal veelgestelde vragen antwoord te geven.

Mocht u na het lezen van deze brochure nog vragen hebben, aarzel dan niet om ze te stellen. De radiologen en/of de verpleegkundigen/technologen medische beeldvorming zijn steeds bereid om op al uw vragen te antwoorden.

INHOUDSTAFEL

1. Wat is een artrografie?	3
2. Hoe verloopt een artrografie?	4
2.1 Wat gebeurt er vóór het onderzoek?	
2.2 Wat gebeurt er tijdens het onderzoek?	
2.3 Wat gebeurt er na het onderzoek?	
2.4 Complicaties	
3. Resultaten van het onderzoek	5
4. Waar kan u ons vinden?	6
5. Tot slot	6

01 WAT IS EEN ARTROGRAFIE?

Een artrografie is een onderzoek waarbij men de structuren van een gewricht (schouder, elleboog, pols, heup, knie of enkel) in beeld brengt om kraakbeenletsels, ontwrichting en letsels van het gewrichtskapsel, pezen of ligamenten op te sporen. Het onderzoek wordt uitgevoerd in twee fases. Eerst wordt een contrastvloeistof in het gewricht ingespoten. Dit gebeurt met behulp van enkele radiologische opnames (RX-opnames). Vervolgens volgt een CT- of MRI-scan van het betreffende gewricht.

CT (computertomografie) is een beeldvormingstechniek die gebruik maakt van röntgenstralen. Hierbij worden verschillende dwarse doorsneden van het gewricht genomen. Nadien kunnen deze beelden via een computer omgezet worden tot een driedimensionaal beeld. CT wordt voornamelijk gebruikt om botstructuren in beeld te brengen.

MRI (magnetische resonantie imaging (beeldvorming)) is een onderzoekstechniek waarbij met behulp van een magneetveld en radiogolven bepaalde signalen in het lichaam opgewekt worden. Deze signalen worden door een meetantenne opgevangen en door een computer omgezet tot een driedimensionaal beeld. Bij een MRI-onderzoek worden geen röntgenstralen gebruikt en worden voornamelijk weke delen in beeld gebracht.

02 HOE VERLOOPT EEN ARTROGRAFIE?

2.1 Wat gebeurt er vóór het onderzoek?

Bij inschrijving op de dienst Medische Beeldvorming ontvangt u een vragenlijst. Deze moet u volledig invullen vóór de start van het onderzoek.

Wanneer u aan de beurt bent, zal een verpleegkundige u komen halen in de wachtruimte. Indien u een allergie heeft of in het verleden onaangename reacties op een radiologisch contrastmiddel vertoonde, meldt u dit best vóór aanvang van het onderzoek. Indien de mogelijkheid bestaat dat u zwanger bent, meld dit dan ook aan de verpleegkundige/technoloog medische beeldvorming van zodra deze u binnenroept voor het onderzoek.

Onze medewerker zal vragen naar uw naam, voornaam en geboortedatum. Dit om eventuele verwisseling met andere patiënten te voorkomen. Bovendien zal u gevraagd worden het te onderzoeken lichaamsdeel te ontkleden en sieraden te verwijderen.

2.2 Wat gebeurt er tijdens het onderzoek?

Men zal u vragen om op de onderzoekstafel in rugligging/buikligging plaats te nemen, afhankelijk van het lichaamsdeel waar het om gaat. Eerst zal het te onderzoeken gebied ontsmet worden. Met behulp van enkele radiologische opnames (RX-opnames) zal de radioloog het gewricht vervolgens aanprikken en de contrastvloeistof inspuiten.

Na de injectie van de contrastvloeistof volgt een CT- of MRI-scan. De verpleegkundige/technoloog medische beeldvorming begeleidt u hiervoor naar de daartoe bestemde ruimte. Belangrijk is dat u tussen de twee onderzoeken het aangeprikte gewricht zo stil mogelijk probeert te houden. Op deze manier blijft de contrastvloeistof op zijn plaats in het gewricht zitten.

Bij een CT-scan hoeft enkel het aangeprikte gewricht ontdaan te zijn van kleding en metalen. De CT-scan duurt 5 minuten. Wanneer u een MRI-scan krijgt, is het van groot belang dat u alle

03 RESULTATEN VAN HET ONDERZOEK

metalen voorwerpen verwijderd. Aangezien een MRI-scanner een grote magneet is, kunnen metalen voorwerpen aangetrokken en/of opgewarmd worden door het magnetisch veld. Elektronica (bv. pacemakers, neurostimulatoren,...) kunnen hierdoor tijdelijk of permanent falen. De MRI-scan duurt ongeveer 15 minuten. Belangrijk is dat u tijdens elke scan goed stil blijft liggen.

2.3 Wat gebeurt er na het onderzoek?

Na het onderzoek mag u het ziekenhuis verlaten. Het onderzochte gewricht mag tot de volgende dag niet zwaar belast worden (geen zware arbeid).

2.4 Complicaties

Complicaties zijn zeer zelden en zijn meestal voorbijgaand van aard. Een vagale reactie (duizelig, misselijk, ...) kan voorkomen, net zoals netelroos (huidreactie). Mocht u echter, op een later tijdstip, enige reactie ondervinden, gelieve u te wenden tot uw huisarts of de dienst Spoedgevallen.

De beelden van het onderzoek worden bekeken door een radioloog. Hij/zij maakt een verslag en stuurt dit door naar de aanvragende arts. Het duurt ongeveer een week voor de resultaten verwerkt en overgemaakt zijn. Alleen de aanvragende arts kan de onderzoeksresultaten met u bespreken.

04 WAAR KAN U ONS VINDEN?

Een artrografie wordt uitgevoerd op campus Sint-Jan (Schiepse Bos 6, 3600 Genk) en op campus Maas en Kempen (Diestersteenweg 425, 3680 Maaseik). Na aanmelding bij de inschrijvingen van het ziekenhuis (inkomhal), loopt u verder naar loket Z1.01 (campus Sint-Jan) of loket E02 (campus Maas en Kempen). Voor dit onderzoek is een aanvraagbrief nodig. Deze aanvraag kan uw arts reeds elektronisch hebben overgemaakt aan onze dienst. Indien dit niet het geval is, heeft hij/zij u een papieren aanvraag meegegeven. Deze dient u dan af te geven aan het loket.

Opgelet, zonder aanvraagbrief wordt er geen onderzoek uitgevoerd. Nadat u op onze dienst bent ingeschreven, toont onze secretaresse u in welke wachtzaal u mag plaatsnemen.

Kan u om één of andere reden niet op uw afspraak aanwezig zijn, gelieve onze dienst dan even te verwittigen op tel. 089 32 50 50.

05 TOT SLOT

Het team van artsen, verpleegkundigen/technologen van de dienst Medische Beeldvorming probeert uw verblijf zo aangenaam mogelijk te laten verlopen.

Heeft u vragen, opmerkingen of suggesties ter verbetering, laat het ons dan weten.

Wij zijn er om u te helpen!



www.ZOL.be



www.twitter.com/ZOLziekenhuis



www.facebook.com/ZOLzh



www.youtube.com/user/ZOLziekenhuis

Schrijf u in op onze nieuwsbrief via www.zol.be

Raadpleeg online uw medisch dossier via www.mijnzol.be