



RADIOLOGIE

Extravasatie van contraststof



U krijgt deze informatiebrochure mee, omdat bij uw onderzoek een extravasatie van contraststof is opgetreden.

WAT IS EXTRAVASATIE VAN CONTRASTSTOF?

Tijdens je onderzoek is er een kleine hoeveelheid contrastvloeistof naast het bloedvat gelopen. Dit kan helaas gebeuren bij een inspuiting in het bloedvat.

Het vaststellen van de extravasatie en de eerste nazorg gebeurt door het zorgpersoneel in het ziekenhuis en bestaat uit massage, aanbrengen van ijs, omhoog houden van het getroffen lichaamsdeel. Er wordt steeds een röntgenfoto gemaakt om de hoeveelheid contraststof naast het bloedvat te bepalen. De arts bepaalt dan of er bijkomende maatregelen nodig zijn.

Goed om te weten

In de meeste gevallen geneest dit vanzelf, zonder problemen en binnen enkele dagen.

Wat kan je voelen?

- Zwelling rond de prikplaats
- Pijn of een branderig gevoel
- De huid kan wat strak of rood zijn

Wat kan je zelf doen?

De dag van de extravasatie, of zolang de klachten aanhouden:

- Hou je arm omhoog (bijvoorbeeld op een kussen)
- Leg een koude kompres (ijs in doek) op de plaats (15–20 min, 3x per dag)
- Vermijd zware inspanning met deze arm

De dag na het onderzoek:

- Meld je daags nadien tijdens de openingsuren terug aan op de dienst Radiologie waar u het onderzoek onderging. Daar wordt een tweede controlefoto gemaakt om te zien of de contraststof verdwenen is.

Wanneer moet je ons of een arts contacteren?

Neem contact op als je merkt dat:

- De pijn of zwelling toeneemt
- Je tintelingen of gevoelloosheid krijgt
- Je je arm of hand moeilijk kan bewegen
- De huid blaarvorming, verkleuring of wondjes vertoont

Bijkomende info

Waarom geven wij contraststof?

Op basis van de klinische vraagstelling, bepaalt de radioloog of het nodig is om een contraststof in te spuiten voor uw onderzoek. Die contraststof zal in bepaalde gevallen meer info kunnen geven om tot een goede diagnose te komen, doordat ze bepaalde anatomische structuren of abnormaliteiten beter zichtbaar maakt op de beelden. Daardoor kan de arts ze duidelijker beoordelen. Er wordt bij de keuze voor het inspuiten van contraststof altijd een grondige afweging gemaakt over de noodzaak ervan, in verhouding tot de risico's op eventuele bijwerkingen.

Komen extravasaties vaak voor?

Contrastextravasatie is een van de meest voorkomende verwikkelingen bij een onderzoek met inspuiting van een contrastvloeistof in de ader. Meestal is het een lichte complicatie (zwellen, ongemak of zelfs wat pijn). Heel zelden komen ernstige letsels voor waarbij de huid en/of de weke delen rond de extravasatieplek aangetast geraken, en waarvoor bijkomende zorgmaatregelen nodig zijn.

Hoe komt het dat dit bij mij gebeurt?

Extravasaties van contraststoffen kunnen helaas niet altijd vermeden worden. Ondanks strenge preventiemaatregelen, komen ze nog steeds regelmatig voor.

Het kan zijn dat de katheter die we plaatsten om de contraststof in te spuiten niet goed zat. Sommige mensen zijn moeilijker te prikken of hebben zwakke, beschadigde bloedvaten. Daardoor kan het bloedvat ook springen, of de katheter zich verplaatsen door de kracht van het inspuiten.

Wat doen wij om extravasatie te voorkomen?

Ons personeel volgt strikte procedures voor het plaatsen en testen van de katheter. Bovendien wordt de inspuiting op verschillende manieren opgevolgd voor, tijdens, en na het onderzoek. Het contrastmiddel wordt voorverwarmd, om vlotter in te spuiten met minder weerstand. De hoeveelheid ingespoten contraststof, en de kracht waarmee we die inspuiten wordt altijd goed afgewogen en afgestemd op de vraag van de arts en de omstandigheden van het onderzoek. Wij houden tijdens de inspuiting ten allen tijde de patiënt goed in het oog op tekenen van extravasatie, en zo mogelijk stoppen we met de inspuiting zodat de schade zo beperkt mogelijk blijft. Helaas kunnen alsnog extravasaties niet altijd vermeden of tijdig

opgemerkt worden.



NOTITIES

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Regionaal Ziekenhuis Heilig Hart Tienen

campus mariëndal

t 016 80 94 84 (secretariaat radiologie)

t 016 80 99 19 (spoedopname)

t 016 80 90 11 (algemeen nummer)

medisch centrum aarschot

t 016 55 17 22 (secretariaat radiologie)

t 016 55 17 11 (algemeen nummer)

www.rztienen.be

iedereen
Vriendelijk Inlevend Professioneel
met zin voor Initiatief



10481-NL/aug 2026