



**Sint-Dimpna**  
Ziekenhuis Geel

# PATIËNTENBROCHURE

## Contrastextravasatie

(contrastmiddel dat buiten het bloedvat terecht is gekomen)

U heeft zojuist een CT- of NMR-onderzoek ondergaan. Daarvoor heeft u een infuus in een bloedvat van uw arm gekregen. Via het infuus is contrastvloeistof in uw bloedbaan gespoten. Helaas is tijdens deze injectie (een deel van) de contrastvloeistof buiten het bloedvat terecht gekomen.

## **Wat is contrastextravasatie?**

Bij bepaalde onderzoeken moeten vloeistoffen via een bloedvat toegediend worden. Als deze vloeistof buiten het bloedvat en onder de huid terechtkomt, heet dat extravasatie. Dit kan voorkomen als er naast het bloedvat geprikt wordt of als er lekkage optreedt.

## **Symptomen**

Van deze ophoping van de contrastvloeistof kunt u een branderig gevoel en een harde, pijnlijke zwelling op de insteekplaats krijgen. Sommige patiënten hebben echter geen of nagenoeg geen last. De extravasatieplaats kan rood, gezwollen en pijnlijk zijn. Het lichaam zal de contrastvloeistof zelf afvoeren. De zwelling verdwijnt dan. Dit kan snel gaan maar ook een paar dagen duren.

## **Restletsels**

De meeste extravasaties zijn beperkt tot de onderhuidse weke delen en huid. Normaal gezien is er geen restletsel. De pijnlijke reactie duurt normaal gezien minder dan 24-48u.

## **Evaluatie**

De ernst en het volume van de extravasatie wordt beoordeeld: er wordt een radiografie (röntgenfoto) van de extravasatieplaats gemaakt, zoals reeds bij u gebeurd.

## **Behandeling**

Vanaf het moment van de extravasatie wordt hoogstand aanbevolen van het lidmaat boven het niveau van het hart om reabsorptie te bevorderen. Probeer uw arm hoger dan uw schouder te houden als u zit of ligt. Dus zo min mogelijk uw arm naar beneden laten hangen. Ook kunt u pompende bewegingen met de hand maken om een betere afvoer te krijgen.

Om de eventuele pijn te verzachten en om ontstekingsverschijnselen te voorkomen, is het raadzaam om de plek van de zwelling met behulp van een koud (niet vochtig) kompres, 'cold pack' of ijsblokjes in een washandje te koelen. Vooral de eerste 24u heeft dat effect. Bijvoorbeeld de dag zelf regelmatig een half uur aanbrengen.

Als u tintelingen, verkramping of doofheid in uw vingers voelt, neemt u best contact op met uw huisarts. Er bestaat ook een geringe kans dat er ontstekingsverschijnselen ontstaan rond de plaats waar de contrastvloeistof zich bevindt. Neem ook in dit geval contact op met een arts.

Neem deze folder mee wanneer u naar de huisarts gaat.

### **Vragen of problemen?**

Voor vragen over deze folder kunt u bellen naar de afdeling radiologie.  
Telefoonnummer: 014/57.70.50

**Sint-Dimpna** Ziekenhuis  
J.B. Stessensstraat 2 | 2440 Geel 014 57 77 77  
info@ziekenhuisgeel.be  
[www.radiologiegeel.be](http://www.radiologiegeel.be)

**In te vullen door de medewerker radiologie**

Soort contrastmiddel:

Plaats injectie:

Datum en uur: