

## CT SCAN/ECHO MET DRAINAGE EN SCLEROSEREN VAN EEN CYSTE

Onderstaande informatie is bedoeld voor patiënten die een drainage met scleroseren van een cyste krijgen op de CT.

### Wat is een cystedrainage met sclerosering?

Dit is een ingreep waarbij een drain (slangetje) in een cyste (vochtophoping) wordt gebracht om het cystevocht uit het lichaam te verwijderen. Voor de exacte plaatsbepaling van de cyste maakt de radioloog gebruik van echografie of een CT-scan. Als de cyste leeg is, wordt er de volgende dagen de cyste behandeld met een vloeistof (vaak is dit alcohol). Dit moet ervoor te zorgen dat de cyste zich niet opnieuw vult.

### Antistolling

Wanneer u antistolling gebruikt zoals Acenocoumarol, Sintrom of Marcoumar, dan moeten die in overleg met uw specialist een aantal dagen gestopt worden. Gebruikt u Ascal als antistolling dan kunt u dit gewoon door gebruiken. Bij gebruik van Ascal en Plavix, dan moet u de Plavix staken. Mocht u twijfelen dan is het raadzaam dit van te voren te bespreken met uw specialist.

### Vorbereiding op afdeling

U wordt opgenomen op een (dag)verpleegafdeling. Daar krijgt u een operatiejasje aan en er wordt een infuusnaaldje geprikt. U mag vanaf 2 uur voor de behandeling niets meer eten en drinken. Als u medicijnen gebruikt, mag u deze zoals gebruikelijk innemen (met uitzondering van bovenstaande medicijnen).

Vlak vóór het onderzoek dient u nog naar het toilet te gaan. Het is erg lastig als dit tijdens het onderzoek nodig zou zijn. Draag bij het onderzoek geen sieraden die in de weg zouden kunnen zitten of die weg zouden kunnen raken. Laat uw sieraden daarom thuis.

### Het onderzoek

In verband met uw veiligheid houden wij gedurende het gehele onderzoek contact met u via een intercomsysteem en aan de hand van zichtbare camera's. De opnames zullen niet worden opgeslagen.

Een groot gedeelte van de procedure is de radioloog en de laborant aanwezig in de CT kamer.

#### Dag 1

##### CT-geleide drainage

De laborant helpt u in de juiste houding op de onderzoekstafel. Eerst wordt er een overzichtsfoto gemaakt. De tafel waarop u ligt schuift nu door de "ring" van de CT-scan. Tijdens het onderzoek zal de tafel nog een aantal keer verschuiven. Op de gemaakte scan kan de radioloog de plaats bepalen waar de drain geplaatst moet worden. Gedurende het onderzoek staat de radioloog bij u in de kamer om u precies te vertellen welke stappen er worden gemaakt.

U wordt plaatselijk verdoofd voordat de radioloog de naald van de drain gaat plaatsen.

Tijdens het plaatsen van de naald controleert de radioloog de positie van de naald telkens met behulp van een korte scan. Is de juiste positie bereikt, dan wordt het flexibele slangetje (drain) geplaatst.

[www.meandermc.nl](http://www.meandermc.nl)  
[mijn.meandermc.nl](http://mijn.meandermc.nl)

Meander Medisch Centrum  
Maatweg 3  
3813 TZ Amersfoort

Locatie Baarn  
Molenweg 2  
3743 CM Baarn

Locatie Barneveld  
(Medisch Centrum de Burgt)  
Nederwoudseweg 17  
3772 TD Barneveld

Locatie Bunschoten  
(Gezondheidscentrum Scala Medica)  
Chopinstraat 2D  
3752 HR Bunschoten-Spakenburg

Locatie Leusden  
(Medisch Centrum de Mulderij)  
De Mulderij 2  
3831 NV Leusden

Locatie Nijkerk  
(De Nije Veste)  
Oranjelaan 104  
3862 CX Nijkerk

**Postadres:**  
Postbus 1502  
3800 BM Amersfoort

**Telefoonnummers:**  
Algemeen: 033 – 850 50 50  
Afspraken: 033 – 850 60 70

**KvK Gooi en Eemland:**  
32082917

Wanneer het slangetje op de juiste plaats ligt, wordt deze met een hechting vastgezet op de huid en afgeplakt met een pleister. Vervolgens wordt aan het slangetje een opvangzakje gehangen om het cystevocht op te vangen. Indien er meerdere te behandelen cysten zijn wordt deze procedure herhaald en meerdere slangetjes geplaatst. Het onderzoek duurt ongeveer 45 min.

#### Echogeleide drainage

In plaats van de ct-scan wordt de echo (geluidsgolven) gebruikt voor de beeldvorming.

Er wordt echogel (geleidingsvloeistof) op de aangebracht, de radioloog beweegt met een klein apparaatje (transducer) over de buik om de juiste plaats voor de drainage te bepalen. Deze transducer zendt (ultra-)geluidsgolven uit, die door structuren in uw lichaam worden teruggekaatst. De teruggekaatste geluidsgolven vormen een beeld op de monitor. Dit beeld wordt vastgelegd en bewaard. Ultra wil zeggen dat u het geluid niet kunt horen.

#### **Terug op de afdeling**

U dient 2 uur bedrust te houden. Daarna kunt u met het (de) slangetje(s) normaal bewegen. Als u wilt douchen, kunt u in overleg met de verpleging het gebied afplakken met een plastic pleister.

Het is belangrijk om te noteren hoeveel vocht de verschillende cysten hebben geproduceerd, aan de hand hiervan bepaald de radioloog de hoeveelheid alcohol die nodig is voor de behandeling. Indien het noodzakelijk is de zak te vervangen dient dit op de afdeling bijgehouden te worden.

#### **Dag 2**

De laborant helpt u op de onderzoekstafel van de ct-scan. Er wordt contrastvloeistof gegeven via de drain. U moet een aantal keer om uw as draaien om de vloeistof te verdelen. Op de plaatjes van de ct-scan wordt gekeken of de contrastvloeistof in de cysteholte blijft en geen lekkage geeft naar elders in het lichaam.

Zo niet dan wordt u op bed gelegd en wordt de contrastvloeistof uit de cyste gezogen en kan begonnen worden met de alcoholinjectie. Hierna zal er op geleide van druk en uw klachten langzaam alcohol ingespoten worden. Na dit inspuiten dient u minimaal 5 minuten op elke zijde te blijven liggen. Hierna wordt de alcohol weer via de drain uit de cyste gezogen.

Bij behandeling van meerdere cysten wordt de procedure per cyste herhaald.

Mocht er wel lekkage van contrast zijn, dat is het niet veilig de cyste met alcohol te behandelen en zal de procedure afgebroken worden. De radioloog zal dit met u bespreken. Dit gebeurt echter zelden.

#### **Dag 3**

Op deze dag volgt een herhaling van de behandeling op dag 2, waarbij er op geleide van druk en klachten doorgaans veel minder contrastvloeistof en alcohol ingespoten zal worden.

Na de laatste behandeling behoudt u de drain nog. Afhankelijk van de vochtproductie zal deze na enkele dagen worden verwijderd.

#### **Ontslag**

Als de drain verwijderd is en u zich goed voelt, mag u naar huis. Dit is altijd in overleg met de zaalarts.

Maakt u zich zorgen of heeft u andere problemen als gevolg van het onderzoek/de behandeling, dan kunt u bellen met uw specialist in het ziekenhuis.

Tot één week na het onderzoek/de behandeling belt u het ziekenhuis via 033 – 850 50 50.

- Vraagt u tijdens kantooruren (8.00 - 17.00 uur) naar de polikliniek van het betreffende specialisme.
- Vraagt u buiten kantooruren (17.00 - 8.00 uur) naar de verpleegafdeling van het betreffende specialisme.

Bij problemen meer dan een week na ontslag neemt u eerst contact op met uw huisarts of met de Huisartsenpost, tenzij anders is afgesproken met de specialist.

---

## Vragen

Als u na het lezen van deze informatie nog vragen heeft, zal uw behandelend arts of verpleegkundige deze graag beantwoorden. Heeft u klachten en/of suggesties, maak dit dan zo mogelijk kenbaar aan de medewerkers van de afdeling.

## Informatie

Heeft u na het lezen van deze informatie nog vragen dan kunt u contact op nemen met één van de medewerkers van radiologie via het centrale nummer van het Meander Medisch Centrum: 033-8505050.