

## Emboliseren slagaderlijke bloedvaten

Uw behandelend specialist heeft u voor het emboliseren (afsluiten van bloedvaten) verwezen naar de afdeling radiologie.

Voor deze behandeling wordt u opgenomen op een verpleegafdeling in het ziekenhuis. De opnameduur is vooraf met u besproken. De behandeling vindt plaats op de OK. Op de dag van opname meldt u zich bij de gastenservice, receptie hoofdingang locatie Almelo. Datum en tijdstip wordt u per post toegestuurd.

Door een slagader te emboliseren, zal het achterliggend weefsel niet meer worden voorzien van bloed. Op deze manier kun je een bloeding stoppen, ongewenst weefsel laten afsterven of een bloedvat afsluiten.

### Belangrijk om te weten

#### *Zwangerschap*

Röntgenstralen kunnen gevaarlijk zijn voor het ongeboren kind. Als u zwanger bent, of denkt te zijn, moet u dit voor de behandeling melden.

#### *Overgevoeligheden*

Heeft u last van astma, hooikoorts of bronchitis, of bent u overgevoelig voor medicijnen, jodiumhoudende contrastvloeistof of andere stoffen, wilt u dit dan melden voor de behandeling. Uw behandelend specialist heeft daar al met u over gesproken.

### Vorbereiding bij verminderde nierfunctie/ andere risicofactoren

Bij patiënten met een verminderde nierfunctie kan toediening van jodiumhoudende contrastmiddelen via de bloedbaan leiden tot een acute vermindering van nierfunctie, ook wel contrastnefropathie genoemd.

Tijdens het polikliniekbezoek wordt uitleg gegeven over de eventuele te nemen voorzorgsmaatregelen. Hieronder valt het afspreken van een spoelschema met infuusvloeistof voor- en na de behandeling, eventueel tijdelijk stoppen van specifieke medicijnen en controle van de nierfunctie 3 tot 7 dagen na de behandeling.

### Dieet

Tot een ½ uur voor het melden bij de gastenservice mag u nog een licht ontbijt gebruiken:

- 1 snee brood of 2 beschuiten met beleg.
- 1 kop thee, koffie.

Daarna mag u niet meer eten, drinken of roken.

### Medicijnen

Gebruikt u medicijnen? Dan graag aandacht voor onderstaande. Heeft uw behandelend specialist u andere voorschriften gegeven, dan is het van belang dat u zich aan deze voorschriften houdt.

- Als u **Plavix/Grepid (clopidogrel)** gebruikt kan u deze blijven doorslikken.
- Als u **Brilique (ticagrelor)** gebruikt kan u deze blijven doorslikken.
- Als u **Ascal of Aspirine (acetylsalicylzuur/ carbasalaatcalcium)** gebruikt kan u deze blijven doorslikken.
- Als u **Plavix/Grepid (clopidogrel)** in combinatie met **Ascal of Aspirine (acetylsalicylzuur/ carbasalaatcalcium)** gebruikt dient u 5 dagen voor de behandeling te stoppen met **Plavix/Grepid**.
- Als u **Brilique (ticagrelor)** in combinatie met **Ascal of Aspirine (acetylsalicylzuur/ carbasalaatcalcium)** gebruikt dient u 5 dagen voor de behandeling te stoppen met **Brilique (ticagrelor)**.

#### Almelo

Zilvermeeuw 1  
Postbus 7600  
7600 SZ Almelo

#### Hengelo

Geerdinksweg 141  
Postbus 546  
7550 AM Hengelo

 facebook.com/ZGTinfo

 twitter.com/ZGT\_info

 linkedin.com/company/zgt

 youtube.com/user/ZGTinfo

 zgt.nl - zgt.nl/mijnzgt

- Als u **Sintrom (acenocoumarol)** gebruikt, dient u hier 3 dagen voor de behandeling mee te stoppen.
- Als u **Marcoumar (fenprocoumon)** gebruikt, dient u hier 7 dagen voor de behandeling mee te stoppen.
- Als u **Pradaxa (dabigatran)** gebruikt, dient u hier 48 uur voor de behandeling mee te stoppen. Dit in overleg met uw behandelend specialist.
- Als u **Xarelto (rivaroxaban)** gebruikt dient u hier 48 uur voor de behandeling mee te stoppen. Dit in overleg met uw behandelend specialist.
- Als u **Eliquis (apixaban)** gebruikt dient u hier 48 uur voor de behandeling mee te stoppen. Dit in overleg met uw behandelend specialist.
- Als u **Lixiana (edoxaban)** gebruikt dient u hier 48 uur voor de behandeling mee te stoppen. Dit in overleg met uw behandelend specialist.

Alle andere voorgeschreven medicijnen moet u blijven innemen, tenzij anders voorgeschreven.

Bij gebruik van **Sintrom, Marcoumar** wordt bij uw opname bloed afgenomen.

**Heeft u vragen over de medicijnen die u gebruikt dan kunt u altijd contact opnemen met uw behandelend specialist.**

### Kleding

Aangezien de behandeling plaatsvindt op de OK, is het niet toegestaan om tijdens de behandeling een eigen pyjama te dragen. Van de verpleegkundige krijgt u bij uw opname een operatiejasje aan.

Tijdens en de eerste uren na de behandeling heeft u geen ondergoed aan.

Mocht u snel last van koude voeten hebben, kunt u sokken meebrengen.

Aangezien uw zuurstofgehalte in het bloed tijdens de behandeling wordt gecontroleerd, vragen wij u nagellak/ kunstnagels van 1 hand te verwijderen.

Sieraden kunt u het beste thuis laten.

### Verloop van de behandeling

U wordt behandeld door een interventieradioloog geassisteerd door interventielaboranten.

Het streven is u anderhalf uur na opname te behandelen, echter kan het tijdstip uitlopen in verband met spoed patiënten.

U wordt in een bed naar de OK gebracht.

Gedurende het verblijf op de OK wordt u meerdere keren vragen gesteld, dit in verband met de veiligheidscontrole.

U kunt op onze website meer lezen over deze veiligheidscontrole (Patiëntenfolders van ZGT/ Time-Out Procedure).

In de ontvangstruimte van de OK wordt in uw arm een infuusnaaldje ingebracht. Daarna neemt een interventielaborant u mee naar de interventiekamer. Tijdens de behandeling bewaakt de interventielaborant uw bloeddruk en het zuurstofgehalte in het bloed.

Meestal zal de behandeling via de liesslagader plaatsvinden. De aanprikplaats wordt ontsmet en verdoofd, dit kan even gevoelig zijn.

De interventieradioloog maakt een kleine opening in de huid en prikt de slagader aan. Vervolgens brengt hij een werkbuisje in.

Door dit werkbuisje worden katheters en/of materialen naar de te emboliseren slagader gebracht.

Om slagaders zichtbaar te maken wordt gebruik gemaakt van röntgendoorlichting en een contrastmiddel. Na het inspuiten van het contrastmiddel kunt u een warm gevoel krijgen of het gevoel hebben dat u plast, dit gevoel verdwijnt meestal binnen een minuut. Vervolgens worden foto's gemaakt, u krijgt instructies tijdens het maken van deze foto's. Aan de hand van de gemaakte foto's zal de interventieradioloog een keuze maken voor het te gebruiken embolisatiemateriaal.

### Duur

De duur van de behandeling is moeilijk te voorspellen maar doorgaans duurt het 60 tot 90 minuten.

## Na afloop van de behandeling

Afhankelijk van welke techniek wordt toegepast om het gaatje in de lies te dichtten, krijgt u de volgende instructies om een nabloeding te voorkomen.

### Sluiten door middel van afdrukken met de hand

- U krijgt een drukverband, deze moet blijven zitten tot de volgende ochtend.
- De eerste 6 uur na de behandeling moet u plat in bed blijven liggen.
- Na 6 uur moet u nog steeds in bed blijven, maar mag u zitten. Onder begeleiding van een verpleegkundige is toiletbezoek toegestaan.
- U moet het been waarin u bent aangeprikt ontspannen laten liggen. Tot de volgende ochtend mag u uw been niet optrekken.
- Als u een warm gevoel krijgt in de lies of u ziet dat het nabloedt waarschuw dan direct de verpleegkundige.

### Sluiten door middel van een plugje

- U krijgt 2 uur bedrust, u mag in een hoek van 30 graden zitten.
- U moet het been waarin u bent aangeprikt ontspannen laten liggen.
- Na de bedrust kunt u voorzichtig starten met mobiliseren.
- Als u een warm gevoel krijgt in de lies of u ziet dat de punctieplaats nabloedt waarschuw dan direct de verpleegkundige.
- U krijgt een registratiekaartje mee. Op dit kaartje staat de aanprikdatum en aanprikplaats. Dit kaartje moet u, afhankelijk van het soort plugje dat gebruikt is, 30 of 90 dagen bij u dragen.

### Op de afdeling

Na de behandeling gaat u naar de verpleegafdeling. Op de afdeling controleert de verpleegkundige regelmatig uw bloeddruk en polsslag, evenals de prikplaats. De medisch specialist beslist wanneer u kunt herstarten met uw antistollingsmedicatie.

## Complicaties

Geen enkel invasieve behandeling (behandeling waarbij de huid of slijmvliezen worden gepasseerd) is zonder risico's. Zo kunnen ook tijdens of na een embolisatie complicaties optreden.

- Er kan een allergische reactie op het contrastmiddel ontstaan, wanneer u overgevoelig blijkt te zijn voor jodium. Indien u bekend bent met overgevoeligheid voor jodium moet u contact opnemen met uw behandelend specialist. Men kan hier rekening mee houden en tijdig voor het onderzoek bepaalde medicijnen toedienen.
- Ondanks het drukverband of het plaatsen van een plugje kan het gebeuren dat het gaatje in het bloedvat weer opengaat en een bloeding in de lies optreedt. Hiervoor is behandeling noodzakelijk, dit kan door langdurig afdrukken of door inspuiten van een bloedstollend middel. Heel zelden is een operatie nodig, waarbij het gaatje gehecht wordt.
- Daarnaast kan na de behandeling een blauwe plek ontstaan in de lies. Dit is vervelend, maar het trekt na verloop van tijd vanzelf weg.
- Het embolisatiemateriaal kan in een ander bloedvat terecht komen dan het te behandelen bloedvat. Het risico hierop is echter zeer klein.

## Ontslag

Uw behandelend specialist heeft vooraf met u de opnameduur besproken. Mocht u op dezelfde dag als de dag van behandeling naar huis mogen dan mag u die nacht niet alleen in huis zijn.

## Controleafspraak

U krijgt een afspraak thuisgestuurd voor controle na 2 weken op de polikliniek.

## Vervoer

Wij adviseren u vervoer naar huis te regelen. U mag de dag van ontslag niet fietsen of autorijden.

### Instructies voor thuis

De volgende regels worden aanbevolen na uw ontslag

- U kunt zich thuis douchen.
- De wond mag echter niet verweken. Daarom mag u de eerste 4 dagen na de behandeling geen bad nemen en niet zwemmen.
- Verwijder de pleister de volgende dag. Maak de huid schoon met milde zeep en water. Tevens de wond voorzichtig afdrogen.
- Aangepaste activiteiten gedurende 3-4 dagen: niet persen, niet bukken, zo min mogelijk de trap op- en afdalen. Niet zwaarder tillen dan 5 kilo.

### Neem contact op indien

- U koorts krijgt (38,5°C of hoger).
- De lies erg gevoelig/pijnlijk is.
- Een zwelling in de lies optreedt.
- Uw been gevoelloos of pijnlijk aanvoelt.
- U huiduitslag heeft.

Tijdens kantooruren kunt u contact opnemen met het secretariaat van uw behandelend specialist.

Heeft u klachten die niet tot de volgende dag kunnen wachten, dan kunt u buiten kantooruren contact opnemen met de afdeling spoedeisende hulp, telefoonnummer 088 708 78 78.

### Vragen

Mocht u na het lezen van deze folder nog vragen hebben, stel deze gerust. Wij willen ze graag voor u beantwoorden.

Op werkdagen zijn wij tussen 08.00 en 16.30 uur telefonisch bereikbaar via secretariaat radiologie, telefoonnummer 088 708 52 43.

### Check uw dossier op MijnZGT

MijnZGT is het patiëntenportaal van ZGT. U kunt op MijnZGT via uw computer, tablet of mobiel delen van uw medisch dossier inzien, persoonlijke gegevens checken, of bijvoorbeeld vragenlijsten invullen die wij voor u hebben klaargezet.

Kijk voor meer info op: [www.zgt.nl/mijnzgt](http://www.zgt.nl/mijnzgt).