

## Angiografie of PTA

U heeft een afspraak voor een angiografie. Deze behandeling vindt plaats op de afdeling Radiologie van het Flevoziekenhuis en wordt verricht door de interventieradioloog en/of de vaatchirurg.

In deze folder vindt u meer informatie over de behandeling.

### Wat is een angiografie?

Een angiografie is een röntgenonderzoek waarbij door middel van contrastvloeistof de bloedvaten in beeld worden gebracht. Afwijkingen zoals vernauwing of verwijding van een bloedvat worden indien mogelijk direct behandeld.

### Belangrijk voor u om vooraf te weten

Voor deze behandeling wordt u 1 á 2 dagen opgenomen op de afdeling Chirurgie. Afhankelijk van het tijdstip van de behandeling wordt u de dag tevoren of 's ochtends op de dag zelf opgenomen.

Mocht uw arts aan de hand van uw nierfunctie beslissen dat u in aanmerking moet komen voor extra vochttoediening (pre- en post hydratatie) dan wordt u zeker de dag tevoren opgenomen. Via een infuus in de arm wordt dan een aantal uren voorafgaand aan en na de behandeling vocht toegediend.

U dient 3 uur voorafgaand aan de behandeling nuchter te zijn. U krijgt een infuusnaald in uw arm. Als u al een infuusnaald heeft voor de pre- en posthydratie kan deze volstaan.

Zorg dat uw blaas zo leeg mogelijk is alvorens u naar onze afdeling komt.

De duur van de behandeling is gemiddeld 1,5 uur. Het tijdstip van de behandeling is een richttijd. De afdeling wordt gebeld zodra u aan de beurt bent.

Bij iedereen moet de hoeveelheid straling beperkt blijven. De medewerkers van de afdeling Radiologie zorgen ervoor dat de hoeveelheid straling bij elk onderzoek zo min mogelijk is.

### Belangrijk voor u om vooraf te melden bij uw arts:

- Gebruik van bloedverdunnende middelen.
- Een mogelijke zwangerschap of het geven van borstvoeding.
- Diabetes en Metformine gebruik.
- Een verminderde nierfunctie.
- Allergie of overgevoeligheid voor jodiumhoudend contrastmiddel, jodium, medicijnen of pleisters.

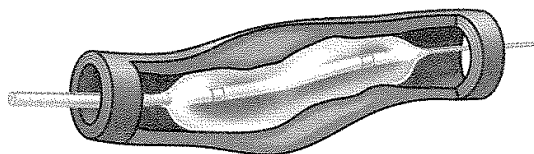
## De werkwijze

U komt op een smalle tafel te liggen. In de meeste gevallen worden beide liezen gedesinfecteerd. Mocht u uw liezen willen scheren zorg dan dat er minimaal 5 dagen tussen het scheren en de behandeling zit.

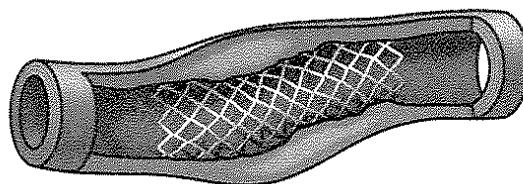
Vervolgens wordt u toegedekt met een steriel laken. Na het plaatsen van een verdoving, wordt de liesslagader aangeprikt en wordt er een dun slangetje, het werkkanaaltje, ingebracht. Via het werkkanaaltje wordt er een katheter in uw bloedvat geschoven, waardoor we met behulp van contrastvloeistof afbeeldingen kunnen maken. Contrastvloeistof zorgt voor een korte warmtesensatie door uw lichaam.

Afwijkingen zoals vernauwing of verwijding van een bloedvat worden indien mogelijk direct behandeld. De behandeling kan bestaan uit het oprekken van een vernauwing door middel van een katheter met een klein opblaasbaar ballonnetje, de dotter-procedure. Ook kan de behandeling bestaan uit het plaatsen van een gaasvormig buisje, de stent-procedure.

*Afbeelding 1: dotter*



*Afbeelding 2: stent*



Aan het eind van de procedure wordt het werkkanaaltje verwijderd en de slagader gesloten middels afdrücken van de insteekopening en het plaatsen van een drukverband. Een andere mogelijkheid is dat het vat wordt afgesloten door een klein stopje, de Angioseal.

## Nazorg

Tenslotte gaat u weer terug naar de verpleegafdeling waar u nog een aantal uren bedrust moet houden. Bovendien moet u plat blijven liggen om de kans op een nabloeding zo klein mogelijk te houden.

Wij adviseren u veel te drinken, zo'n 2 liter, om te zorgen dat de contrastvloeistof snel uw lichaam verlaat.

Als alles goed is verlopen wordt, indien u een drukverband heeft, deze op de afgesproken tijd verwijderd. Over het algemeen blijft u de nacht na de behandeling nog in het ziekenhuis. De volgende ochtend kunt u dan naar huis.

Na een PTA komt u zes weken later op de polikliniek, nadat eerst een controle echo is verricht. Als er alleen een diagnostisch onderzoek is gedaan, een angiografie, komt u de eerder op de polikliniek terug voor de uitslag.

## Complicaties / verschijnselen

Bij de volgende complicaties/verschijnselen dient u contact op te nemen met het ziekenhuis:

- Nabloeding van insteekopening.
- Bloeduitstorting gebied rond insteekopening.
- Infectie van insteekopening.
- (Heel zelden) stolselvorming: wordt uw been bleek en koud, raadpleeg uw behandelend specialist.
- Contrastallergie.

## Tot slot

Heeft u nog vragen of opmerkingen, dan kunt u tijdens kantooruren contact opnemen met de polikliniek Chirurgie, ☎ (036) 868 9701 of de afdeling Radiologie, ☎ (036) 868 9650.

Als zich een complicatie voordoet terwijl u al thuis bent, kunt u eveneens contact opnemen met de bovenstaande telefoonnummers, buiten kantooruren kunt u contact opnemen met de Spoedpost, ☎ (036) 868 8811.