Polikliniek chirurgie

PERCUTANE TRANSLUMINALE ANGIOPLASTIEK (PTA)

WAT IS PTA?

PTA is de medische benaming voor 'Percutane Transluminale Angioplastiek' (letterlijk: via de huid, door het bloedvat heen, het bloedvat oprekken). De bedoeling van deze behandeling is een vernauwing in het bloedvat op te heffen. Met contrastvloeistof wordt het bloed zichtbaar gemaakt. Vervolgens wordt met een ballonkatheter (dun slangetje) de vernauwing opgerekt. Dit wordt ook wel dotteren genoemd. Een PTA wordt onder plaatselijke verdoving uitgevoerd, u hoeft niet onder algehele narcose.

VOORBEREIDING

U wordt twee dagen opgenomen op de verpleegafdeling op de dag van de behandeling: informatie hierover ontvangt u van bureau Opname.

Het wel of niet nuttigen van een licht ontbijt hangt af van uw behandeltijd: informatie hierover ontvangt u van bureau Opname.

Het wel of niet stoppen met uw bloedverdunners heeft de vaatchirurg met u besproken tijdens uw eerdere polibezoek.

Bij opname op de verpleegafdeling worden voorbereidingen voor de behandeling uitgevoerd.

BEHANDELING

- Als u op de behandelkamer ligt, wordt uw lies gedesinfecteerd en wordt u afgedekt met een steriel laken.
- De radioloog geeft een plaatselijke verdoving in de liesstreek.
- Vervolgens wordt uw liesslagader aangeprikt en wordt onder röntgendoorlichting een katheter opgeschoven.
- In de katheter wordt contrastvloeistof gespoten, deze vloeistof geeft een warm gevoel in uw lichaam.
- Tijdens de inspuiting van de vloeistof worden er foto’s gemaakt: het is belangrijk dat u heel stil blijft liggen; soms is het nodig dat u uw adem inhoudt.
- Aan de hand van de foto’s wordt de plaats van de vernauwing bepaald.
- De katheter wordt vervangen door een ballonkatheter die in de vernauwing wordt opgeblazen, wat soms gepaard gaat met pijn.
- Het kan zijn dat aanvullend een stent* wordt geplaatst. Dit wordt besloten tijdens het onderzoek.
- Na de behandeling wordt de ballonkatheter verwijderd.
- Het wondje wordt gesloten door middel van een drukverband.

* Een stent is een soort metalen kokertje van gaas, dat in elkaar gedrukt via een ballonkatheter op de gedotterde plaats wordt ingebracht. Daar ontvouwt het zich, zodat de stent het vat openhoudt.

NA DE BEHANDELING

Terug op de verpleegafdeling houdt u zes uur bedrust om nabloeding te voorkomen, waarvan u de eerste twee uur plat ligt; u kunt ook weer eten en drinken.
De eerste uren wordt uw bloeddruk en hartslag gemeten. Na zes uur wordt het drukverband verwijderd.
Rondom de plaats waar u geprikt bent, kunnen blauwe plekken ontstaan: deze trekken vanzelf weer weg.
Na de behandeling kunt u meestal de volgende dag naar huis. Het is belangrijk dat u de eerste 24 uur rustig aan doet: geen zware dingen tillen en niet veel traplopen.

U krijgt een controleafspraak mee voor uw polikliniekbezoek bij de vaatchirurg.

COMPLICATIES

Meestal zijn er geen complicaties. Enkele maal treden in de lies bloeduitstortingen op of een overgevoeligheidsreactie door de contrastvloeistof.
Hoogzeldzaam is stolselvorming in het bloedvat.

VRAGEN

Hebt u na het lezen van deze informatie nog vragen of wilt u meer informatie, neem dan contact met ons op:

- tijdens kantoortijden afdeling Radiologie: **010 893 00 00**

- buiten kantoortijden Vlietland ziekenhuis : **010 893 93 93**