

Shunt-angiografie

U heeft een afspraak voor een angiografie van uw dialyseshunt. Het onderzoek en de behandeling vinden plaats op de afdeling Radiologie van het Flevoziekenhuis. In deze folder vindt u meer informatie over de behandeling.

Wat is een shunt-angiografie?

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

Belangrijk voor u om vooraf te weten

Op de dag van het onderzoek meldt u zich op de afgesproken tijd op de afdeling Dialyse. De duur van de behandeling is gemiddeld 1 á 1,5 uur. Daarna gaat u weer terug naar de afdeling Dialyse waar u vervolgens gedialyseerd zult worden.

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.
- Uw dialysemomenten.
- Allergie of overgevoeligheid voor jodiumhoudend contrastmiddel, jodium, medicijnen of pleister.

De werkwijze

Wat kunt u verwachten van het onderzoek?

- U komt op een smalle tafel te liggen. De huid ter plaatse van de shunt wordt gedesinfecteerd. Vervolgens wordt u toegedekt met een steriel laken.
- Na het plaatsen van een locale verdoving, wordt de shunt aangeprikt en wordt er een dun slangetje, het werkkanaaltje, ingebracht.
- Via het werkkanaaltje wordt met behulp van contrastvloeistof een afbeelding van uw bloedvaten gemaakt. Contrastvloeistof zorgt voor een korte warmtesensatie door uw lichaam.
- Afwijkingen zoals vernauwing van een bloedvat worden indien mogelijk direct behandeld. De behandeling zal meestal bestaan uit het oprekken van een vernauwing door middel van een katheter met een klein opblaasbaar ballonnetje, de dotter-procedure. Soms wordt gebruik gemaakt van een behandeling door middel van het plaatsen van een gaasvormig buisje, de stent-procedure of het opzuigen van stolsels, de thrombosuctie.

- Als uw dialysemoment aansluitend is op de angiografie worden alle materialen behalve het werkkanaaltje verwijderd. Is uw dialysemoment niet aansluitend dan wordt de insteekopening gehecht.

Vervolgens gaat u onder begeleiding terug naar het Dialysecentrum.

Complicaties of verschijnselen

- Nabloeding van insteekopening.
- Bloeduitstorting gebied rond insteekopening.
- Infectie van insteekopening.
- Heel zelden stolselvorming.
- Contrastallergie.

Tot slot

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen, neem dan contact op met de assistent(e) van de afdeling Radiologie, bereikbaar op alle werkdagen van 08.00 uur tot 17.00 uur:

☎ **(036) 868 8543** of het Dialysecentrum, ☎ **(036) 868 9237**.