

Flebografie van de armen

Inleiding

Binnenkort wordt u in ons ziekenhuis verwacht voor flebografie van de armen.

Dit onderzoek vindt plaats op de afdeling Nucleaire Geneeskunde (Locatie Molengracht, Noord 63).

In deze folder leest u hoe dit onderzoek verloopt.

Wat is flebografie van de armen?

Bij dit onderzoek wordt een licht radioactieve vloeistof in kleine hoeveelheden toegediend in aderen op de handen. De verplaatsing van radioactieve vloeistof door de aderen in de armen wordt gemeten, zodat vastgesteld kan worden of de afvloed van bloed onbelemmerd verloopt. Bij een verstopping van de aderen, bijvoorbeeld door trombose, wordt een afwijkend doorstromingspatroon van de aderen waargenomen.

Vorbereiding

Voor dit onderzoek is geen speciale voorbereiding nodig.

Wat gebeurt er tijdens het onderzoek?

Het onderzoek wordt uitgevoerd door een laborant en een nucleair geneeskundige.

U krijgt een dun naaldje in een ader op de handrug van de arm waar u klachten heeft. Via dit naaldje wordt steeds een klein beetje radioactieve vloeistof ingespoten. Deze vloeistof verplaatst zich via het bloed in de aderen van uw arm naar de schouder, en vervolgens naar het hart. Tijdens de injectie ligt u op een onderzoekstafel. Boven de tafel is een camera geplaatst. Deze gammacamera registreert de geringe hoeveelheid straling die uw lichaam uitzendt.

De camera wordt heel dicht boven uw lichaam gebracht. Het is belangrijk dat u stil ligt.

Achtereenvolgens worden foto's gemaakt van de schouder, de bovenarm, de elleboog en de onderarm.

Na deze serie opnamen wordt het onderzoek herhaald aan de andere arm. Op deze manier kan de doorbloeding van beide armen goed worden vergeleken.

Wat merkt u van het onderzoek?

De toediening van de radioactieve stof voelt aan als een prik voor bloedafname. Verder merkt u niets van het onderzoek.

De uitslag

De uitslag van het onderzoek hoort u van uw specialist of huisarts.

Is het onderzoek gevaarlijk?

De radioactieve stralingsdosis is niet gevaarlijk en heeft geen bijwerkingen. De straling die wordt gebruikt is zeer gering en verdwijnt vaak binnen enkele uren weer uit het lichaam. De hoeveelheid straling is vergelijkbaar met het maken van röntgenfoto's. Ook de kleding die u draagt tijdens het onderzoek wordt niet radioactief.

Belangrijk

- Blijft u na de toediening van de radioactieve stof op onze afdeling? Neem dan plaats in de 'wachtruimte voor patiënten ingespoten met radioactief materiaal'.
- Bent u (mogelijk) **zwanger** of geeft u **borstvoeding**? Meldt u dit dan bij het maken van de afspraak of aan de laborant vóór het onderzoek begint.

Vragen?

Wij helpen u graag. U kunt contact opnemen met de assistent of uw behandelend specialist.

Afdeling Nucleaire Geneeskunde

Locatie Molengracht, Noord 63

Telefoonnummer: (076) 595 30 16

Maandag tot en met vrijdag van 8.00 tot 17.00 uur

www.amphia.nl