

Scleroseren veneuze, lymfatische of lymfoveneuze vaatmalformatie

U komt binnenkort op de afdeling Radiologie van het ETZ (Elisabeth- Tweesteden Ziekenhuis), locatie ETZ Elisabeth voor een behandeling van een veneuze, lymfatische of lymfoveneuze vaatmalformatie. Bij deze behandeling wordt er een vloeistof ingespoten middels dunne naalden die in de afwijking worden geplaatst. Dit beschadigt de wand van de aders/ lymfevaten, hetgeen een ontstekingsreactie veroorzaakt. Hierdoor verschrompelen de vaten uiteindelijk en wordt de afwijking kleiner.

Waar vindt het onderzoek plaats?

De behandeling vindt plaats op de afdeling Radiologie van het ETZ op locatie ETZ Elisabeth. U wordt vanaf de afdeling waar u opgenomen bent er naar toe gebracht.

Belangrijk om te weten vóór de ingreep

Vorbereiding

Afhankelijk van de grootte en de plaats van de afwijking zal deze behandeling wakker of onder sedatie of narcose worden gedaan. Sedatie is een vorm van anesthesie waarbij je bewustzijn wordt verlaagd. Je raakt hierbij in slaap, maar de slaap is minder diep dan bij narcose. Voor sedatie en narcose is het nodig dat u minimaal 6 uur van tevoren nuchter bent. Dat wil zeggen dat u niet meer mag eten, drinken en roken vanaf 6 uur voor de behandeling.

Een medewerker van de afdeling Anesthesiologie zal u dan bellen om de vorm van anesthesie en de verdere voorbereidingen met u te bespreken.

Bij een behandeling zonder sedatie of narcose moet u 3 uur van te voren nuchter zijn. Dat wil zeggen dat u niet meer mag eten, drinken en roken vanaf 3 uur voor de behandeling.

U wordt opgenomen op de verpleegafdeling. Korte tijd voordat u naar de afdeling Radiologie gaat, wordt u gevraagd een operatiejasje aan te trekken. Bij sedatie of narcose krijgt u een waaknaaldje in de arm. Daarna wordt u naar de afdeling Radiologie gebracht.

Zwanger

Bent u zwanger of denkt u zwanger te zijn? Meld dit dan bij uw specialist. We kijken dan of de behandeling uitgesteld kan worden.

Vervoer

Na de behandeling mag u niet zelf naar huis rijden. We raden u aan te regelen dat iemand u op komt halen.

Hoe verloopt het onderzoek?

In de röntgenkamer wordt u gevraagd om op de onderzoekstafel plaats te nemen. De behandeling wordt uitgevoerd door een interventie-radioloog die gespecialiseerd is in dit soort behandelingen. De radioloog wordt geassisteerd door twee radiologisch laboranten. Bij sedatie/ narcose krijgt u medicatie om te gaan slapen. Daarna komt u onder steriele lakens te liggen. De plek waar geprikt moet worden, wordt opgezocht met een echo-apparaat. Vervolgens prikt de arts met een naald in de vaatmalformatie.

Er zijn verschillende middelen beschikbaar om deze behandelingen uit te voeren, waaronder Bleomycine of Aethoxysclerol. De keuze van het in te spuiten middel zal afhankelijk zijn van de locatie van de afwijking, de uitgebreidheid en de klachten. Hierbij moet ook het risico op complicaties worden ingeschat. Als de afwijking bijvoorbeeld heel oppervlakkig (in de huid) ligt of als de afwijking langs een grote zenuw loopt zal een afweging moeten worden gemaakt welke vloeistof het best kan worden toegepast met de minste kans op complicaties.

Met name bij de uitgebreide veneuze of lymfatische malformaties zal niet met één behandlesessie kunnen worden volstaan. Vaak zijn meerdere behandelingen nodig om voldoende vermindering van de zwelling, of klachten zoals pijn te bewerkstelligen. Soms blijkt de pijnreductie onvoldoende en moet worden overgestapt naar een van de andere behandelopties. Deze afweging zal echter altijd samen met u worden gemaakt.

Na de behandeling

Als u sedatie of narcose hebt gehad, wordt u na de behandeling naar de uitslaapkamer gebracht. Als u voldoende wakker bent, wordt u teruggebracht naar de verpleegafdeling. U moet dan nog 1 uurtje op de afdeling blijven. U mag, in overleg met de zaalarts, weer gewoon eten en drinken.

Risico's, complicaties en bijwerkingen bij dit onderzoek

Door het gebruik van plakkers op de huid kan de huid door de behandeling permanent verkleuren. Het is daarom belangrijk om op de dag van de behandeling, tot ongeveer 24 uur nadien, geen plakkers op de huid te gebruiken. Indien er plakkers aanwezig zijn, dan is het raadzaam om deze minimaal 24 uur te laten zitten.

Er kan na toediening van Bleomycine longfibrose optreden, echter alleen bij een hoge dosis die niet overeenkomt met de dosis zoals gebruikt bij het scleroseren van veneuze malformaties. Bij zeer uitgebreide malformaties en behandeling met Bleomycine moet hier wel rekening mee gehouden worden. Indien kortademigheid optreedt na de behandeling, dan kunt u contact opnemen met uw behandelend specialist (binnen kantooruren) of met de spoedeisende hulp (buiten kantooruren).

Wat te doen in geval van ziekte of verhindering?

Als u door ziekte of om andere reden verhinderd bent uw afspraak na te komen, wordt u verzocht zo spoedig mogelijk contact op te nemen met de afdeling Radiologie.

Tot slot

Als u na het lezen van de brochure nog vragen heeft, kunt u op werkdagen contact opnemen met de afdeling Radiologie. Aan het begin van de ingreep vertelt de laborant of radioloog u nog een keer wat er gaat gebeuren. Wanneer u op dat moment nog vragen heeft, kunt u deze ook aan hem/haar stellen.

Belangrijke telefoonnummers

ETZ (Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis): (013) 221 00 00

Radiologie: (013) 221 03 70
Locatie ETZ Elisabeth, route 72