

Kleurenduplex van de beenaders

Binnenkort wordt u op de afdeling Radiologie verwacht voor een kleurenduplex van de aders van het been. Dit is een onderzoek waarbij met behulp van echografie (geluidsgolven) de werking van de kleppen in de aders (spataders) onderzocht wordt. De duur van het onderzoek is afhankelijk van het aantal aders dat onderzocht moet worden.

U moet rekenen op ongeveer 15 tot 30 minuten. In deze folder vindt u informatie over het verloop van het onderzoek.

Komt u voor venemapping (geschikte aders zoeken voor een bypass (omleiding)) dan wordt er op verschillende plaatsen in het been de diameter van de betreffende aders gemeten. Mochten er niet voldoende geschikte aders in uw benen gevonden worden, dan worden aanvullend ook nog de aders in uw armen onderzocht. Dit onderzoek duurt ongeveer 15 tot 30 minuten.

Waar vindt het onderzoek plaats?

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Radiologie van het ETZ (Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis):

- Locatie ETZ Elisabeth
- Locatie ETZ Tweesteden
- Locatie ETZ Waalwijk

Wat is belangrijk om te weten voor het onderzoek?

Medicijnen

Als u medicijnen gebruikt, kunt u die normaal blijven innemen, tenzij de arts anders met u afspreekt.

Kleding

U wordt gevraagd de benen bloot te maken, trek gemakkelijke kleding aan. Het is wenselijk om geen onderbroek met lange pijpen te dragen. Draagt u zwachtels? Laat de benen de dag van het onderzoek niet inzwachtelen, voorafgaand aan het onderzoek. Gebruik de dag van het onderzoek geen bodylotion op de benen.

Hoe verloopt het onderzoek?

Het onderzoek wordt uitgevoerd door een gespecialiseerde vaatlaborant. Tijdens het onderzoek zit u op een onderzoeksbank. De laborant(e) beweegt een soort microfoon over de huid om de betreffende aders op te zoeken. De aders die onderzocht worden, lopen vanuit de lies over de binnenkant van het been richting de enkel en achter op de kuit. Voor een goede geleiding van de geluidsgolven wordt gel tussen de microfoon en de huid aangebracht. Vaak worden beide benen in zijn geheel onderzocht.

Spataders

Komt u om de kleppen in de aders (spataders) te testen, moet er enige druk op de aders uitgeoefend worden. Dit kan op verschillende manieren:

- u wordt gevraagd op de handrug te blazen (te persen);
- de laborant(e) knijpt met de hand op de aders om het bloed in het been te verplaatsen;
- u krijgt een bloeddruk manchet om het onderbeen, dat gedurende korte tijd wordt opgeblazen.

Venemapping

Komt u voor een venemapping, dan is bovengenoemde niet van toepassing. Mocht het nodig zijn om bij een venemapping de aders in de armen te onderzoeken, dan wordt er een stuwband aangelegd om de bovenarm.

Hoe komt u aan de uitslag?

De vaatlaborant(e) maakt een verslag van het uitgevoerde onderzoek en bespreekt dit met uw specialist. De vaatlaborant(e) mag geen uitslag geven. Bij uw behandelend arts kunt u terecht voor de uitslag.

Wat te doen in geval van ziekte of verhindering?

Als u door ziekte of om andere redenen verhinderd bent uw afspraak na te komen, verzoeken wij u zo snel mogelijk contact op te nemen met de afdeling Radiologie. In uw plaats kan een andere patiënt geholpen worden. De telefoonnummers vindt u verderop in deze folder. U kunt dan meteen een nieuwe afspraak maken.

Tot slot

Als u na het lezen van deze brochure nog vragen hebt, kunt u op werkdagen contact opnemen met de afdeling Radiologie. Aan het begin van het onderzoek vertelt de laborant(e) u nog een keer wat er gaat gebeuren. Wanneer u op dat moment nog vragen hebt, kunt u die 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

Locatie ETZ TweeSteden
Route 77

Locatie ETZ Waalwijk
Route 35