



## **Duplex-onderzoek van de veneuze beenvaten**

De aanvragend specialist heeft voor verwijzing al bekeken en bepaald of één been of beide benen worden onderzocht. De arts heeft dit aan ons doorgegeven en hiermee is bij het maken van deze afspraak rekening gehouden.

### **Doel van het onderzoek**

De werking van de kleppen in de aderen van de benen testen met behulp van echografie. Echografie is een onderzoekstechniek waarbij met behulp van geluidsgolven de bloedvaten zichtbaar worden gemaakt. Echografie doet geen pijn en is onschadelijk.

### **Vorbereiding**

Wij vragen u om voor het onderzoek voldoende te eten om flauwte te voorkomen, aangezien u tijdens het onderzoek langere tijd moet blijven staan. Ook vragen wij u om een korte onderbroek (zonder strakke pijpjes) te dragen, dit i.v.m. het starten van het onderzoek vanuit de lies.

### **Het onderzoek**

Het onderzoek wordt meestal in staande houding uitgevoerd, een enkele maal zittend. Tijdens het onderzoek maken wij gebruik van een hulp sta-tafel. Dit betekent dat u met de rug tegen een verticaal, iets schuinstaand bed aanstaat. Met de armen kunt u leunen in twee steunen met handvaten, waaraan u zich vast kunt houden. Met behulp van echografie wordt een beeld gevormd van de aderen in de benen. Door middel van het opbouwen van druk in de onderbuik (door bijvoorbeeld zelf te blazen op de eigen handrug of te persen met de onderbuik) wordt het bloed in de aderen een bepaalde richting uitgestuurd en wordt de werking van de kleppen in de aderen getest.

Naarmate het onderzoek zich verplaatst naar de onderbenen heeft het opbouwen van de druk in de onderbuik minder effect en zal worden overgegaan op knijpen in de onderbenen wat eenzelfde verplaatsing van het bloed zal opleveren. Dit knijpen kan soms als pijnlijk ervaren worden. Eerst wordt de voorzijde van het been / de benen onderzocht en daarna mogelijk ook de achterzijde, dit is afhankelijk van de aanvraag van uw specialist. De uitslag van het onderzoek krijgt u van uw behandelend arts. Heeft u nog geen vervolgspraak bij uw behandelend arts, maak deze dan zo snel mogelijk.

### **Duur van het onderzoek**

Het onderzoek duurt ongeveer 30 minuten per te onderzoeken been.

### **Plaats van het onderzoek**

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Klinische Neurofysiologie (KNF), vanuit de hoofdingang kunt u routenummer S.33 volgen.

### **Vragen?**

Heeft u na het lezen van deze informatie nog vragen, dan kunt u daarmee terecht bij uw behandelend arts of de KNF-laborant(e).

### **Verhinderd?**

Wilt u bij verhindering s.v.p. opnemen met de afdeling KNF? Wij zijn op werkdagen te bereiken van 08.30 tot

17.00 uur via telefoonnummer (0475) - 38 23 23.

### **Meenemen naar uw afspraak**

- Geldig legitimatiebewijs (uw paspoort, ID-bewijs of rijbewijs). Nodig wanneer u zich de eerste keer laat registreren in het ziekenhuis. U kunt zich hiervoor melden bij de afdeling patiëntenregistratie in de polikliniekhal (ingang poliklinieken). U krijgt een patiëntenpas met uw persoonlijke patiëntnummer.
- Uw patiëntenpas. Hieraan zitten enkele gegevens gekoppeld, zoals naam, adres, geslacht, telefoonnummer, BSN-nummer, verzekeringsgegevens en huisarts. Wij verzoeken u dan ook bij wijzigingen uw gegevens te laten aanpassen.
- Medicatie-overzicht. Dit kunt u opvragen bij uw apotheek.
- Deze afspraakbevestiging.

### **Zorgverzekeraar**

#### *Voorkom onverwachte kosten*

Niet alle onderzoeken en behandelingen in het ziekenhuis worden zonder meer vergoed door de zorgverzekeraar. Wij raden u aan om bij uw zorgverzekeraar na te gaan hoe u verzekerd bent.

#### *Wachlijstbemiddeling*

Wanneer u de wachttijd tot uw afspraak te lang vindt, kunt u altijd uw zorgverzekeraar vragen om wachlijstbemiddeling. Uw zorgverzekeraar kan u hierin ondersteunen, zodat u mogelijk sneller kunt worden geholpen.

Laurentius Ziekenhuis  
Mgr. Driessenstraat 6  
6043 CV Roermond  
[www.lzr.nl](http://www.lzr.nl)

Patiëntencommunicatie Laurentius ziekenhuis  
10X - Klinische neurofysiologie - juli 2018