

Duplex onderzoek

Veneus – aders van de benen

informatie

Albert Schweitzer ziekenhuis
afdeling Vaatdiagnostiek
september 2010
pavo 0092



Inleiding

U heeft een afspraak voor een duplex onderzoek

op: _____ dag _____ om _____ uur.

U wordt op de afgesproken datum en tijd verwacht bij de afdeling Vaatdiagnostiek op:

- locatie Dordwijk** 1^e etage nieuwbouw, polikliniek nr. 123.
- locatie Zwijndrecht** begane grond, polikliniek nr. 26.

Wij verzoeken u vriendelijk om op tijd aanwezig te zijn. Mocht u verhinderd zijn of kunt u niet op tijd komen, wilt u dat dan zo snel mogelijk doorgeven?

Wat is een duplex onderzoek?

Bij dit onderzoek worden uw bloedvaten onderzocht met behulp van ultrageluid. Dit zijn niet hoorbare geluidsgolven. Dit ultrageluid wordt weerkaatst op de wand van het te onderzoeken bloedvat en geeft door middel van een echobeeld informatie over de vorm van het bloedvat. Bovendien wordt een deel van dit echogeluid weerkaatst op de bloedstroom en geeft op die manier informatie over de richting waarmee het bloed door uw bloedvaten stroomt.

Er zijn geen gezondheidsrisico's van deze ultrageluidsgolven bekend.

informatie

Wat gebeurt er tijdens het onderzoek?

De laborant(e) zal u vragen om uw benen bloot te maken en te gaan staan op de voetenplank van de onderzoeksbank. Daarna wordt er een apparaatje, ook wel transducer genoemd, met echogel op uw huid gezet. Met behulp van deze transducer worden de bloedvaten (aders) van uw benen onderzocht. Tijdens het onderzoek wordt het functioneren van de klepjes in de bloedvaten getest. Hiervoor is beweging van het bloed nodig. Daarom wordt een band om uw been gedaan die af en toe wordt opgepompt. Ook kan er in uw been geknepen worden. De laborant kan u ook vragen een beweging uit te voeren.

Het onderzoek duurt maximaal 30 minuten en is niet pijnlijk. De uitslag van het onderzoek hoort u via uw behandelend arts.

Vragen?

Als u na het lezen van deze informatie nog vragen heeft, dan kunt u tijdens kantooruren bellen met de afdeling Vaatdiagnostiek:

- Locatie Dordwijk tel. (078) 652 36 13
- Locatie Zwijndrecht tel. (078) 654 20 15

informatie