

Doppleronderzoek

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op www.asz.nl/brmo.

informatie

Inleiding

U heeft een afspraak voor een doppleronderzoek

op : _____ dag _____ om _____ uur.

U kunt zich op de afgesproken datum en tijd melden bij de afdeling Vaatdiagnostiek op locatie Dordwijk.

U kunt in de wachtkamer plaatsnemen.

Door de afstand die u gelopen heeft tot aan de afdeling Vaatdiagnostiek kunnen er veranderingen in de doorbloeding van uw benen optreden. Daarom is een rusttijd van 15 minuten nodig om met een goede rustwaarde het onderzoek te beginnen.

Mocht u verhinderd zijn of kunt u niet op tijd komen, wilt u dat dan zo spoedig mogelijk doorgeven?

Wat is een doppleronderzoek?

Bij een doppleronderzoek worden uw bloedvaten onderzocht met ultrageluid. Dit zijn niet-hoorbare geluidsgolven. De vaten in uw lichaam weerkaatsen deze geluidsgolven.

Doppler maakt de bloedstroom in het te onderzoeken bloedvat zichtbaar en hoorbaar.

Er zijn geen gezondheidsrisico's van deze ultrageluidsgolven bekend.

Wat gebeurt er tijdens het onderzoek?

Bij een doppleronderzoek worden er bloeddrukken gemeten bij uw enkels en armen en in soms ook bij de tenen. De vaatlaborant vraagt u om uw voeten en armen te ontbloten en op een bed te gaan liggen. Vervolgens krijgt u bloeddrukbanden om uw enkels en armen. Er wordt een soort staafje, ook wel transducer genoemd, met gel op uw huid gezet. Deze zendt de niet- hoorbare geluidsgolven uit. Het te onderzoeken bloedvat wordt opgezocht en hierin wordt de bloeddruk gemeten. Op deze manier worden verschillende bloedvaten onderzocht.

Het dopplerapparaat rekent een waarde uit. Deze waarde geeft aan of de doorstroming van de slagaders in de buik en benen wel of niet goed is.

Op advies van uw specialist kan dit onderzoek uitgebreid worden met een looptest. U loopt dan gedurende maximaal vijf minuten op een loopband. Vervolgens wordt aan beide enkels en aan één arm nog een keer de bloeddruk gemeten.

Het onderzoek is niet pijnlijk en duurt ongeveer 20 tot 45 minuten.

De uitslag hoort u via uw behandelend arts.

Tot slot

Als u na het lezen van deze informatie nog vragen heeft, dan kunt u op werkdagen tussen 08.00-16.30 uur bellen met de afdeling Vaatdiagnostiek, tel. (078) 652 36 13.

Geef hier uw mening over deze folder: www.asz.nl/foldertest/

Albert Schweitzer ziekenhuis
augustus 2019
pavo 0210