

Duplexonderzoek

Veneus – aders van de benen

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

informatie

Inleiding

U heeft een afspraak voor een duplexonderzoek van de aders van uw benen. In deze folder leest u hier meer over.

Wat is een duplex onderzoek?

Een duplexonderzoek is een combinatie van echografie en dopplersonderzoek. Beiden worden tegelijk uitgevoerd met één apparaat.

Bij dit onderzoek worden uw bloedvaten onderzocht met ultrageluid. Dit zijn niet-hoorbare geluidsgolven. De bloedvaten in uw lichaam weerkaatsen deze geluidsgolven.

De echografie zorgt voor beelden van het te onderzoeken bloedvat. De doppler maakt de bloedstroom in het te onderzoeken bloedvat zichtbaar en hoorbaar.

Er zijn geen gezondheidsrisico's van ultrageluidsgolven bekend.

Beleving

We proberen zo goed mogelijk aan te geven wat u kunt verwachten aan ongemak of pijn als u een onderzoek krijgt. Toch beleeft ieder mens dat anders en op zijn eigen manier.

Vertel het ons als u ergens tegenop ziet of ongerust bent, dan kunnen we daar nog extra rekening mee houden.

Wat gebeurt er tijdens het onderzoek?

De laborant vraagt u om uw benen bloot te maken en te gaan staan op de voetenplank van de onderzoeksbank. Vervolgens wordt er een apparaatje, ook wel transducer genoemd, met echogel op uw huid gezet. Met 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 om een beweging uit te voeren.

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

Tot slot

Heeft u na het lezen van de folder nog vragen? Bel dan gerust van maandag tot en met vrijdag tussen 08.00 - 16.30 uur naar de afdeling Vaatdiagnostiek, tel. (078) 652 36 13.

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

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

Albert Schweitzer ziekenhuis
oktober 2021
pavo 0092