

Doppler onderzoek

Doppler onderzoek/enkel-arm index meting

Deze folder geeft informatie over het Doppler onderzoek van de slagaderen. Dit onderzoek wordt gedaan bij mensen die tijdens het lopen pijn in hun benen krijgen. In de volksmond spreekt men ook wel over etalagebenen. Officieel heet het: Claudicatio Intermittens. Het onderzoek vindt plaats op de polikliniek Vaatchirurgie en wordt verricht door de vaatlaborant.

Wat is een Doppler onderzoek en enkel-arm index meting?

De slagaderen in uw benen worden onderzocht. Een vaatlaborant luistert met geluidsgolven naar de bloedstroom.

Vervolgens meet de vaatlaborant de bloeddruk in uw arm en in beide benen.

Vorbereiding

Voor het onderzoek is het belangrijk dat u op de dag van het onderzoek uw benen niet insmeert met crème. Ook vragen wij u om op de dag van de afspraak geen zwachtels te dragen. Het is belangrijk dat u uitgerust start met het onderzoek. We vragen u dan ook om 10 minuten voor het begin van het onderzoek aanwezig te zijn zodat u even tot rust kan komen.

Doppler onderzoek

Tijdens het onderzoek ligt u op een bed. Het beluisteren van de bloedvaten is niet pijnlijk. Dit gebeurt met een staafe, zo groot als een balpen, en een geleidende gel. De geluidsgolven die het staafe uitzendt, worden teruggekaatst door het bloed dat door de slagaderen stroomt. Vervolgens vangt het staafe de golven weer op en dit signaal wordt door het Doppler apparaat hoorbaar en zichtbaar gemaakt. Het geluid dat u hoort is uw hartslag.

Op een monitor zijn de signalen zichtbaar. Van ieder onderzocht bloedvat wordt een registratie gemaakt. Vervolgens meet de vaatlaborant de bloeddruk in uw bovenarm en beide enkels met behulp van drie bloeddrukbanden. Iedere band wordt afzonderlijk opgepompt en langzaam ontlucht. De vaatlaborant registreert de resultaten van de bloeddrukmeting. Zo nodig wordt er aansluitend een looptest op een lopende band verricht. Nadat u heeft gelopen, meet de vaatlaborant nogmaals de bloeddruk aan uw bovenarm en beide enkels.

Het onderzoek is pijnloos en duurt ongeveer vijftien minuten.

Na het onderzoek

Uw arts bespreekt de uitslag van het onderzoek met u op het spreekuur.

Tot slot

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen? Neem dan contact op met de poli Vaatchirurgie. Bereikbaar:

- maandag t/m vrijdag
- van 8.00 tot 16.30 uur
- telefoonnummer: **(079) 346 2585**

Wat vindt u van deze patiënteninformatie?

Wij horen graag uw mening over deze folder. Wilt u na het lezen van de folder enkele vragen beantwoorden? De vragen vindt u via deze link: <https://folders.hagaziekenhuis.nl/2228>. Hartelijk bedankt alvast.

Spreekt u geen of slecht Nederlands?

De informatie in deze folder is belangrijk voor u. Als u moeite heeft met de Nederlandse taal, zorg dan dat u deze folder samen met iemand leest die de informatie voor u vertaalt of uitlegt.

Do you speak Dutch poorly or not at all?

This brochure contains information that is important for you. If you have difficulty understanding Dutch, please read this brochure with someone who can translate or explain the information to you.

Czy Państwa znajomość języka niderlandzkiego jest żadna lub słaba?

Informacje zawarte w tym folderze są ważne dla Państwa. Jeśli język niderlandzki sprawia Państwu trudność, postarajcie się przeczytać informacje zawarte w tym folderze z kimś, kto może Państwu je przetłumaczyć lub objaśnić.

Hollandaca dilini hiç konuşamıyor musunuz veya kötü mü konuşuyorsunuz?

Bu broşürdeki bilgi sizin için önemlidir. Hollandaca dilinde zorlanıyorsanız, bu broşürü, size tercüme edecek ya da açıklayacak biriyle birlikte okuyun.

إذا كنتم لا تتحدثون اللغة الهولندية أو تتحدثونها بشكل سيء إن المعلومات الموجودة في هذا المنشور مهمة بالنسبة لكم. إذا كانت لديكم صعوبة في اللغة الهولندية، فاحرصوا عندئذ على قراءة هذا المنشور مع شخص يترجم المعلومات أو يشرحها لكم.

513712062023