

Doppleronderzoek

U komt binnenkort naar het vaatlaboratorium van Frisius MC Leeuwarden of Frisius MC Harlingen voor een Doppleronderzoek. Uw arts heeft dit onderzoek voor u aangevraagd. In deze folder leest u hoe het onderzoek verloopt. Heeft u na het lezen nog vragen? Stel die gerust aan uw arts of aan de medewerker van het vaatlaboratorium.

Vorbereiding op het onderzoek

Zorg dat u op tijd bent. We vragen u om 10 minuten voor uw afspraak aanwezig te zijn. Dan kan uw lichaam even tot rust komen. Voor het onderzoek moet u uw schoenen en sokken uitdoen.

Waar meldt u zich?

In MCL Leeuwarden bij route 46 (begane grond)

In MCL Harlingen in de centrale wachtruimte

Wat doet een vaatlaborant?

Op het vaatlaboratorium werkt een speciaal opgeleide medewerker. Deze heet een vaatlaborant. De vaatlaborant voert metingen uit aan de bloedvaten in uw lichaam. Het is mogelijk dat u meerdere onderzoeken krijgt.

Hoe verloopt het Doppleronderzoek?

Een Doppleronderzoek is niet pijnlijk en duurt ongeveer 30 minuten. U ligt tijdens het onderzoek op een bed. De vaatlaborant gebruikt een klein apparaatje en wat gel om de bloedstroom in uw slagaders te meten. Dit apparaatje zendt geluidsgolven uit. U hoort een versterkt geluid van uw bloedstroom. Dit klinkt als lawaai, maar is normaal. De resultaten zijn ook zichtbaar op een scherm.

Er zijn drie soorten onderzoeken mogelijk

Enkel-arm index

Bij dit onderzoek meet de vaatlaborant de bloeddruk in uw enkels en armen. U krijgt bloeddrukbanden om uw bovenarmen en enkels. Deze worden één voor één opgepompt. Met een taster meet de vaatlaborant de bloeddruk in uw slagaders. Soms wordt dit onderzoek aangevuld met een looptest.

Looptest

Tijdens de looptest loopt u ongeveer 5 minuten op een loopband in uw eigen looptempo, met een helling van 10 procent. Voelt u pijn tijdens het lopen? Zeg dit dan meteen tegen de vaatlaborant. Ook als de pijn verandert. Na het lopen gaat u direct weer op het bed liggen. Dan meet de vaatlaborant opnieuw uw bloeddruk.





Teen- of vingerdruk

Bij dit onderzoek meet de vaatlaborant de bloeddruk in uw tenen of vingers. U krijgt hiervoor kleine bloeddrukbandjes. Ook wordt een infrarood sensor gebruikt. U hoort geen geluid. De bloedstroom is zichtbaar op een beeldscherm.

De uitslag van het onderzoek

De arts die het onderzoek heeft aangevraagd, krijgt de uitslag binnen een week. Soms heeft u na het onderzoek direct een afspraak met uw arts. Dan bespreekt u samen de uitslag.

Wachttijd

We proberen u altijd op tijd te helpen. Toch kan het gebeuren dat u iets langer moet wachten. Bijvoorbeeld door een spoedgeval. We vragen hiervoor uw begrip.

Bent u verhinderd? Bel dan zo snel mogelijk. Dan plannen we een nieuwe afspraak en kunnen we een andere patiënt helpen.

Vragen?

Heeft u nog vragen over het onderzoek? Stel ze gerust aan de vaatlaborant.

