

Onderzoek

Doppleronderzoek en bloeddrukmeting

Bij een doppleronderzoek meet de vaatlaborant met geluidsgolven de snelheid en de richting van de bloeddorstrooming in uw bloedvaten. het doppleronderzoek wordt gecombineerd met bloeddrukmetingen.

Dit kunnen metingen van de bloedvaten in de benen, armen, vingers of tenen zijn. Bij de metingen aan de vinger en tenen kan gebruik gemaakt worden van een lichtsensor (PPG) om de doorbloeding te meten.

Afhankelijk van de bloedvaten die onderzocht moeten worden, duurt het onderzoek 15 tot 45 minuten. Hieronder vindt u meer informatie over de verschillende doppleronderzoeken:

- Doppleronderzoek van de benen: enkel-arm index + doppler (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/segmentele-bloeddrukmeting-enkel-arm-index-doppleronderzoek-van-de-benen>)
- Doppleronderzoek van de armen (TOS) (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/doppleronderzoek-van-de-armen-tos>)
- Vingerdrukmeting PPG (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/ppg-vingerdrukmeting>)

Betrokken afdelingen

Vaatlaboratorium (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/vaatlaboratorium>)

Vaatchirurgie (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/vaatchirurgie>)

Code VTL-020