

Onderzoek

# Duplexonderzoek

Een duplexonderzoek is een onderzoek van de bloedvaten, bijvoorbeeld in de hals, buik, benen en armen.

De vaatlaborant brengt met geluidsgolven (echo) uw bloedvat in beeld. Ook meten we de bloeddorstrooming (doppler) in uw bloedvaten, zowel de snelheid en de richting. Zo kunnen problemen in de bloedvaten opgespoord worden. Het onderzoek gebeurt staand of liggend. Dit hangt af van welke bloedvaten de arts wil onderzoeken.

De vaatlaborant beweegt een apparaatje (de transducer) over uw huid. Hiermee beoordeelt de vaatlaborant de bloedvaten. Het onderzoek is niet pijnlijk.

Er zijn verschillende vormen van een duplexonderzoek:

- Duplexonderzoek van de bloedvaten in de arm  
(<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/duplexonderzoek-van-de-bloedvaten-de-arm>)
- Duplexonderzoek van de bloedvaten in het been  
(<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/duplexonderzoek-van-de-bloedvaten-de-benen-femoro-popliteaal>)
- Duplexonderzoek van de bloedvaten in de benen (veneuze insufficiëntie/spataderen)  
(<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/duplexonderzoek-van-de-bloedvaten-de-benen-veneuze-insufficiëntiespataderen>)
- Duplexonderzoek van de bloedvaten in de buik  
(<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/duplexonderzoek-van-de-bloedvaten-de-buik-aorta-illacaal>)
- Duplexonderzoek van de bloedvaten in de hals  
(<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/duplexonderzoek-van-de-bloedvaten-de-hals>)

## Betrokken afdelingen

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

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

Code VTL-019