



Vrouwelijke vorm van hartfalen eerder ontdekken

Diastolisch hartfalen,
een typische vrouwenkwaal



**Hart en vaat
onderzoeksfonds
Limburg**

voor de generaties van nu en morgen



Health
Foundation
Limburg

Wat is diastolisch hartfalen?

Om bloed in het lichaam rond te pompen moet het hart samenknijpen om het bloed uit te pompen (de systolische fase) en daarna ook weer ontspannen om het hart te vullen met bloed (de diastolische fase). Diastolisch hartfalen is een vorm van hartfalen, waarbij het hart zich niet goed kan vullen en ontspannen. Hierdoor wordt er onvoldoende bloed in het lichaam rondgepompt. Vitale organen krijgen onvoldoende voedingsstoffen en zuurstof waardoor het lichaam uitgeput raakt. Bij diastolisch hartfalen zijn niet de grotere bloedvaten van het hart vernauwd, maar zit het probleem in de kleine haarvaatjes.

Oorzaken van diastolisch hartfalen

Waarom bepaalde mensen diastolisch hartfalen krijgen is nog onbekend. Wel weten we dat er een hoger risico is voor mensen met suikerziekten, hoge bloeddruk en overgewicht. Ondanks dat vrouwen hier niet vaker aan lijden dan mannen, lopen vrouwen toch een extra hoog risico om diastolisch hartfalen te krijgen.

Vroeg opsporen

In een vroeg stadium geeft diastolisch hartfalen geen of slechts milde klachten. Hierdoor wordt de ziekte vaak niet herkend. Dit onderzoek richt zich op nieuwe methodes om diastolisch hartfalen in een vroeg stadium op te sporen. Met behulp van een MRI scan kunnen we de doorbloeding van de kleine haarvaatjes in beeld brengen en informatie krijgen over de capaciteit van de brandstofproductie van het hart. Als deze scans afwijkend zijn, kunnen we mogelijk tijdig de ziekte opsporen om zo verdere verslechtering te voorkomen.

Waarom dit onderzoek uw steun verdient

Hart- en vaatziekten zijn nog steeds doodsoorzaak nummer 1 bij vrouwen, terwijl de signalen dat er iets mis is vaak pas laat worden herkend. Om dit te veranderen is onderzoek noodzakelijk om de vrouwelijke vorm van hartfalen eerder te herkennen en zo de behandeling beter af te kunnen stemmen op de behoefte van vrouwen.

Gaat uw hart sneller kloppen voor dit onderzoek? Steun ons dan door een periodieke - of eenmalige - schenking. Voor meer informatie:

Hart en vaat onderzoekfonds Limburg

Gaetano Martinolaan 85, 1e etage
6229 GS Maastricht
T + 31 (0) 43 407 73 64

E info@hartenvaatonderzoekfondslimburg.nl
www.hartenvaatonderzoekfondslimburg.nl
IBAN: NL54 INGB 0657 181420