

Boezemfibrilleren in beeld gebracht

Boezem- of atriumfibrilleren is een ritme-
stoornis van het hart die één op de vier
veertigplussers vroeger of later treft. Het
hart slaat op hol en dat geeft hartkloppingen,
kortademigheid en wegrakingen. Het kan zelfs
hersenberoerte veroorzaken.



**Hart en vaat
onderzoeksfonds
Limburg**

voor de generaties van nu en morgen



**Health
Foundation
Limburg**

Veel patiënten met boezemfibrilleren melden zich tijdens een aanval met klachten op de Eerste Hart Hulp. Daar wordt gekeken naar de beste behandeling: acute cardioversie met een elektroshock onder narcose of afwachten tot het normale hartritme zich spontaan herstelt.

Eén minuut per dag voor je hartritme

Als het normale hartritme is teruggekeerd, wordt het optreden van nieuwe aanvallen verder in kaart gebracht. Hiervoor controleren patiënten minimaal eenmaal per dag gedurende één minuut hun hartritme. Dit doen ze met behulp van een draagbare of onder de huid geplaatste mini monitor.

Bloedverdunders zijn essentieel

Een te snel hartritme verhoogt bij een grote groep patiënten de kans op verstopping van een bloedvat in het hart. Hierdoor kunnen bloedpropjes ontstaan die kunnen leiden tot een herseninfarct. Door verlittekening of overmatige stolling in de hartboezems kunnen aanvallen en risico op beroerte toenemen. Daarom is het van groot belang bloedverdunders te gebruiken om de stolling in het bloed tegen te gaan.

Een beroerte voorkomen

Het onderzoek in het Maastricht UMC+ richt zich op het voorkomen van beroerte en verergering van het fibrilleren. Een goede risico inschatting kan gemaakt worden door vergroting en verlittekening van de boezemwand in beeld te brengen. Dat gebeurt met CMR en CT-angiografie. Door deze gegevens te combineren met informatie over het hartritme en de bloedstolling, kan onderzocht worden waarom fibrilleren bij de een grote gevolgen heeft en bij de ander niet. En kan daarop - indien nodig - preventief actie ondernomen worden.

Waarom dit onderzoek uw steun verdient

Het onderzoek richt zich op het opsporen van boezemfibrilleren en het voorkomen van beroerte met nieuwe medicijnen. Tijdige herkenning en betere behandeling zorgen ervoor dat mensen langer leven.

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