

Aandoening

Hartstilstand

Bij een hartstilstand houdt het hart op met pompen.

Een hartstilstand ontstaat van het ene op het andere moment. Iemand raakt bewusteloos en ademt niet meer normaal. Dit is een levensbedreigende situatie. Bij een hartstilstand moet iemand meteen worden gereanimeerd. De oorzaak van een hartstilstand is vaak een hartinfarct (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/hartinfarct>). Een hartstilstand kan ook veroorzaakt worden door andere hartproblemen.

Meer informatie? Kijk op Hartstichting.nl. (<https://www.hartstichting.nl/hart-en-vaatziekten/hartstilstand>)

Onderzoeken

Als iemand een hartstilstand heeft overleefd, dan wordt er onderzoek gedaan naar de oorzaak van de hartstilstand. Dit gebeurt met een hartkatheterisatie en/of een elektrofysiologisch onderzoek (EFO).

Hartkatheterisatie

Bij een hartkatheterisatie onderzoekt de cardioloog de kransslagaders van het hart.

Er kunnen een aantal redenen zijn waarom u een hartkatheterisatie krijgt, bijvoorbeeld:

- u heeft pijn op de borst (Angina Pectoris);
- er is een probleem met uw hartklep;
- u heeft een hartinfarct doorgemaakt;
- u heeft hartritmestoornissen.

De cardioloog wil dan precies weten hoe uw kransslagaders of uw grote lichaamsslagader eruit zien. Hieronder leest u meer over dit onderzoek. In deze video (<https://youtu.be/41us3pDwhTA>) ziet u hoe een hartkatheterisatie verloopt.

De cardioloog kan een hartkatheterisatie als onderzoek gebruiken maar ook als behandeling, zoals een 'dotterbehandeling' (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/dotterbehandeling-pci>). Tijdens de hartkatheterisatie worden soms meerdere onderzoeken gedaan, zoals een 'echo-onderzoek kransslagader (IVUS)

(<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/echo-onderzoek-kransslagader-ivus>)' of 'het meten van de (bloed)druk in de kransslagaders (Fractionele Flow Reserve, FFR)

(<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/meten-van-de-bloeddruk-in-de-kransslagaders-fractionele-flow-reserve-ffr>).

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/hartkatheterisatie>

Behandelingen

Naar aanleiding van deze onderzoeken kan er worden gekozen voor de plaatsing van een implanteerbare cardioverter defibrillator (ICD), een dotterbehandeling, bypassoperatie, medicijnen of een ablatie.

Dotterbehandeling (PCI)

Met een dotterbehandeling kan de arts een vernauwing in de kransslagaders van het hart opheffen.

Door de vernauwing in de kransslagaders krijgt uw hart te weinig zuurstof. De vernauwing wordt opgerekt door het opblazen van een ballonnetje in de kransslagader. Daarna kan het bloed weer goed doorstromen. Het kan zijn dat de arts een stent plaatst tijdens de dotterbehandeling.

Wij proberen om steeds de kwaliteit van de zorg en behandelingen te verbeteren. Daarom kan het zijn dat wij u in de loop van de behandeling vragen om mee te doen aan een van onze onderzoeksprojecten. U mag natuurlijk altijd zelf bepalen of u daaraan mee wilt werken. Uw beslissing heeft geen invloed op uw behandeling.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/behandelingen/dotterbehandeling-pci>

Weer naar huis na een hartstilstand

Het doormaken van een hartstilstand is een ingrijpende gebeurtenis.

Patiënten die succesvol gereanimeerd zijn bij een hartstilstand (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/aandoeningen/hartstilstand>), worden opgenomen op de verpleegafdeling Cardiologie. Een hartstilstand buiten het ziekenhuis noemen we een out-of-hospital cardiac arrest (OHCA). Het doormaken van een OHCA is een ingrijpende gebeurtenis voor u en uw naasten.

U wordt behandeld door de cardioloog. Daarnaast begeleiden verschillende zorgverleners u zo goed mogelijk tijdens uw opname en de revalidatieperiode daarna. In deze folder leest u belangrijke informatie voor als u weer thuis bent uit het ziekenhuis.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/behandelingen/weer-naar-huis-na-een-hartstilstand>

Poliklinieken en afdelingen

Cardiologie

Cardiologen zijn gespecialiseerd in het herkennen en behandelen van aandoeningen van het hart en de grote bloedvaten.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/cardiologie>

Ergotherapie

U kunt ergotherapie krijgen als u door een aandoening, ongeluk of operatie moeite heeft om uw dagelijkse activiteiten uit te voeren.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/ergotherapie>

Intensive Care (IC)

Op de Intensive Care is speciaal opgeleid personeel en speciale medische apparatuur aanwezig om zeer ernstig zieke patiënten te behandelen.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/intensive-care-ic>

Code CAR-150