

BESLUIT OVER VAD IMPLANTATIE

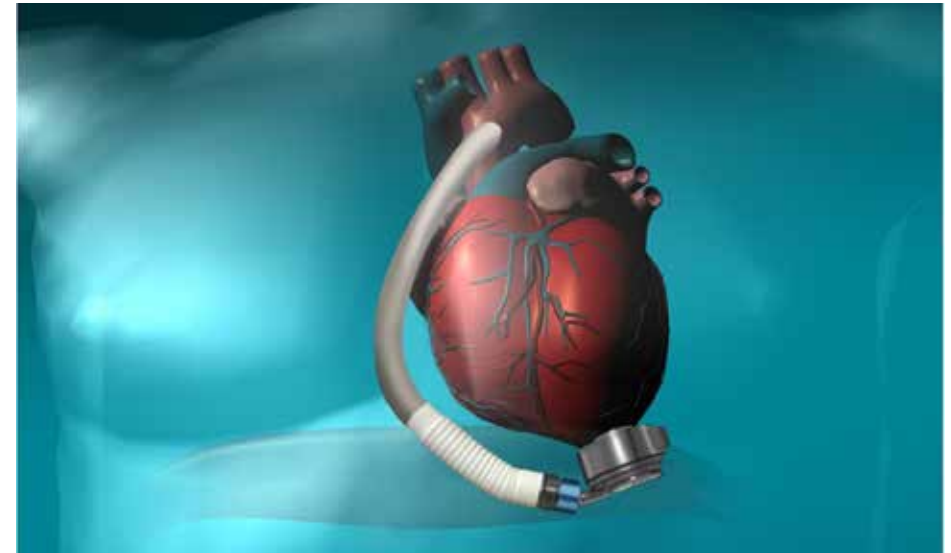
De uitkomst van de VAD team bespreking wordt uitgebreid met u en uw naasten besproken. Als besloten wordt tot het implanteren van de VAD dan zal de cardioloog en thoraxchirurg u hier aanvullend uitgebreid over informeren. U krijgt meer informatie over de VAD, de operatie en 'leven met een VAD'. Er zijn hiervoor aparte informatiefolders voor patiënten ter beschikking.

Hartfalentelefoon: 06-51159090
ma. t/m vr. tussen 09.00u-15.00u

Email: hartfalenpoli@lumc.nl
Polikliniek Hartziekten: 071-5263714
Website: www.hartcentrum.nl



SCREENING VAD (STEUNHART)



INLEIDING

Uw cardioloog heeft met u besproken dat u vanwege uw hartfalen mogelijk in aanmerking komt voor een steunhart, ook wel een VAD (Ventricular Assist Device) genoemd. Om te beoordelen of dit voor u de meest geschikte behandeling is, wordt vooraf uitgebreid onderzoek gedaan, dit heet het "screeningstraject". Deze folder geeft u informatie over dit screeningstraject.

In een later stadium wordt uitgebreid met u de werking van het steunhart besproken. Mocht u nu alvast meer informatie wensen, dan kunt u onze informatiefilm over het steunhart bekijken op www.hartcentrum.nl.

WAT IS EEN VAD?

Een VAD is een magnetische pomp die de functie van de linker- of de rechter hartkamer ondersteunt. Als de VAD in de linkerkamer wordt geplaatst dan wordt dit een LVAD genoemd. Als de VAD in de rechterkamer wordt geplaatst dan wordt dit een RVAD genoemd. Het bloed wordt via de linker- of rechter hartkamer de VAD ingezogen en via een kunststofbuis de grote lichaamsslagader (aorta) ingepompt. De pomp wordt door middel van een open hartoperatie ingebracht en in de borstkas geplaatst.



SCREENINGSTRAJECT

Voordat de VAD geïmplanteed kan worden, zijn er verschillende onderzoeken en consulten nodig om te beoordelen of een VAD voor u de meest geschikte behandeling is. Dit traject wordt screening genoemd. Vaak vindt een groot deel van de screening poliklinisch plaats.

Het gaat om de volgende onderzoeken:

- Uitgebreid bloedonderzoek
- Urine en ontlasting onderzoek
- Inspanningsonderzoek (fietstest/looptest)
- Echo van het hart
- Röntgenfoto's van de borstkas, voorhoofdsholte en de kaak
- Hartcatheterisatie (deze vindt tijdens een opname plaats)
- Longfunctie onderzoek
- Echo van de buik inclusief de nieren
- Eventueel CT-scan van de bloedvaten

Het gaat om de volgende consulten:

- Intensivist
- Thoraxchirurg
- Anesthesioloog
- Fysiotherapeut
- Maatschappelijk werker
- Kaakchirurg
- Gynaecoloog bij vrouwen

Aan de hand van de uitslagen kan het nodig zijn nog andere onderzoeken of consulten aan te vragen. Na de screening worden alle gegevens besproken in het VAD-team: in deze bespreking wordt besloten of een VAD implantatie voor u de beste behandeling is.