Aandoening

Hartklepaandoening

Bij een hartklepaandoening is een hartklep vernauwd of sluit de klep niet goed.

De hartkleppen zorgen ervoor dat uw bloed in de juiste richting stroomt. Door de vernauwing of lekkage komt er minder bloed door de hartklep of een deel van het bloed stroomt terug in het hart. Daardoor moet uw hart harder werken om voldoende bloed rond te pompen. Hierdoor raakt het hart overbelast.

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

Onderzoeken

Hartfilmpje (elektrocardiogram, E.C.G.)

Bij een hartfilmpje (E.C.G.) meten we de elektrische activiteit van uw hartspier.

Het E.C.G-apparaat maakt dit zichtbaar in een grafiek op een beeldscherm of op papier. Het is een snel en veilig onderzoek dat geen pijn doet.

http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/hartfilmpje-elektrocardiogram-ecg

Echo van het hart (echocardiografie)

Bij een echocardiografie onderzoekt de laborant uw hart met ultra-geluidsgolven.

Dit zijn hoogfrequente geluidsgolven die u niet kunt horen of voelen. Ze zijn ook niet schadelijk voor uw lichaam. Deze geluidsgolven worden door het hart teruggekaatst (echo). Hierdoor is tijdens het onderzoek uw hart te zien op een beeldscherm.

De laborant maakt regelmatig opnames van uw hart. Hiermee krijgt uw cardioloog informatie over de bewegingen en de werking van uw hartspier en de hartkleppen. Hierdoor kan de cardioloog beoordelen hoe de pompwerking van uw hart is en of er afwijkingen aan de hartkleppen zijn.

http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/echo-van-het-hart-echocardiografie

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.

Bekijk de video op de website (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/aandoeningen/hartklepaandoening).

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

Als uw hartklep niet goed werkt zijn er verschillende behandelingen mogelijk. De ernst van uw hartklepaandoening bepaalt welke behandeling uw cardioloog voorstelt. De behandeling kan bestaan uit medicijnen, een ballondilatatie of een operatie. De hartklepoperatie (https://www.hartstichting.nl/hart-en-vaatziekten/behandelingen/hartklepoperatie) wordt niet in het Jeroen Bosch Ziekenhuis gedaan. Uw behandelend arts verwijst u hiervoor naar een ander ziekenhuis.

Hartklepoperatie/TAVI thuismonitoring

Mensen die een hartklepoperatie/TAVI (Transcatheter Aortic Valve Implantation of wel een aortaklepvervanging met behulp van een katheter) hebben gehad, kunnen mogelijk gebruik maken van thuismonitoring. U kunt dit bespreken met uw behandelaar.

Bij thuismonitoring hoeft u minder vaak naar het ziekenhuis. U krijgt op deze manier de zorg die bij u past.

http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/behandelingen/hartklepoperatietavi-thuismonitoring

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

Code CAR-141

Copyright 2026 Jeroen Bosch Ziekenhuis