

Aandoening

Hartspierziekte (cardiomyopathie)

Bij een hartspierziekte kan het hart niet goed samentrekken of ontspannen. Het bloed pompt daarom minder goed rond.

Cardiomyopathie is een verzamelnaam voor ziekten van de hartspier. De gevolgen van cardiomyopathie zijn vaak een verwijde hartspier of een hartspier die dikker is dan normaal.

Meer informatie? Kijk op Hartstichting.nl. ([https://www.hartstichting.nl/hart-en-vaatziekten/cardiomyopathie-\(hartspierziekte\)](https://www.hartstichting.nl/hart-en-vaatziekten/cardiomyopathie-(hartspierziekte)))

Onderzoeken

De cardioloog kan een hartspierziekte aantonen met bloedonderzoek en een röntgenfoto van uw borstkas.

Soms is ook nog aanvullend onderzoek nodig zoals een hartbiopsie en erfelijkheidsonderzoek door stamboom- of DNA- onderzoek.

Bloedprikken

Bij bloedonderzoek nemen we een of meer buisjes bloed af met een hol naaldje. Dit bloed wordt vervolgens in het laboratorium onderzocht door een analist.

Bloedonderzoek of onderzoek van urine of ontlasting is nodig wanneer de huisarts of specialist meer te weten wil komen over uw gezondheid. De arts laat ook onderzoek doen om het verloop van ziekte en het effect van een behandeling te bepalen.

Antistollingsmedicatie

Bent u bij de Trombosedienst (<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/trombosedienst>)? Dan is het belangrijk om de INR op tijd te bepalen. Kijk daarom goed op welke prikpost (<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/locaties-en-prikposten>) u terecht kunt.

Alléén op afspraak

Bloedprikken en materiaal inleveren kan alléén op afspraak. U maakt eenvoudig zelf online een afspraak.

Ga naar www.jbz.nl/prikafspraak en maak een afspraak (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/jbz-prikafspraak>)

Hulp nodig? Bel dan op werkdagen van 08.30 - 17.00 uur (073) 553 36 99, kies optie 1.

Een afspraak maken is nodig bij alle JBZ-priklocaties (behalve bij de prikpost 'In de Leonardus' aan het Emmaplein in 's-Hertogenbosch).

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

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>

Holter (Hartritmerregistratie)

Bij een holter, ook wel dynamisch ECG genoemd, registreert een recorder minimaal 24 uur lang thuis uw hartritme.

De recorder is ongeveer zo groot is als (forse) mobiele telefoon. Hij zit in een tasje dat u om uw nek kunt dragen. Tijdens het onderzoek moet u het 'holterdagboek' (<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/holterdagboek>) bijhouden.

Het onderzoek kan 24 uur of langer duren, voor u geldt:

24 uur

48 uur

72 uur

.....

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/holter-hartritmerregistratie>

Fietstest (ergometrie)

Bij een fietstest maakt de laborant een hartfilmpje (E.C.G.) terwijl u zich inspant.

Bij inspanning moet het hart harder werken en heeft het meer behoefte aan energie en zuurstof. Hierdoor zijn afwijkingen in het hart beter zichtbaar bij een hartfilmpje (E.C.G.) (<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/hartfilmpje-elektrocardiogram-ecg>) tijdens inspanning dan in rust. Met een fietstest kan de cardioloog beoordelen hoe de doorbloeding van uw hartspier is tijdens inspanning.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/fietstest-ergometrie>

Hartkatheterisatie

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

Via een buisje in de slagader schuift de cardioloog een katheter op. Door de speciale katheter spuit de arts een klein beetje contrastvloeistof in de kransslagaders. Op het röntgenscherm kan de cardioloog dan zien hoe de kransslagaders lopen, waar ze vernauwd zijn en hoe ernstig die vernauwingen zijn. De cardioloog kan een hartkatheterisatie als onderzoek gebruiken maar ook als behandeling, zoals een dotterbehandeling (<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/dotterbehandeling-pci>).

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. Hier leest u meer over dit onderzoek.

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

MRI- en MRA-onderzoek

Met behulp van het MRI-onderzoek kunnen pezen, spieren, hersenweefsel, kraakbeen, tussenwervelschijven, organen of bloedvaten zichtbaar worden gemaakt.

Een MRA-onderzoek is bijna hetzelfde als een MRI-onderzoek, maar bij MRA-onderzoek worden alleen de bloedvaten bekeken. Om de bloedvaten duidelijk zichtbaar te maken krijgt u meestal een contrastvloeistof toegediend via een infuus. Voor de leesbaarheid spreken we hieronder verder alleen over 'MRI-onderzoek', maar alle informatie is ook van toepassing op het MRA-onderzoek.

LET OP!

- U moet zich voor dit onderzoek voorbereiden. Lees daarom deze informatie minstens 3 DAGEN vóór het onderzoek goed door! Het is belangrijk dat u deze instructies goed opvolgt. Het onderzoek kan anders misschien niet doorgaan.
- We vragen u om ruim van tevoren de vragenlijst in te vullen. Heeft u één of meer vragen met JA beantwoord? Neem dan contact op met afdeling Radiologie.

In dit filmpje kunt u zien hoe een MRI-scan wordt gemaakt. In dit filmpje gaat het om een MRI-scan van de lever.

<http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/mri-en-mra-onderzoek>

Behandelingen

De behandeling van cardiomyopathie bestaat uit medicijnen en een gezonde leefstijl. Soms zijn er nog andere behandelingen mogelijk zoals een operatie.

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>