Aandoening

Boezemfibrilleren (atriumfibrilleren)

Bij boezemfibrilleren is de hartslag onregelmatig en meestal te hoog.

Bekijk de video op de website (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/aandoeningen/boezemfibrilleren-atriumfibrilleren).

Boezemfibrilleren is een veelvoorkomende hartritmestoornis, vooral bij oudere mensen. Boezemfibrilleren is niet levensbedreigend. De hartritmestoornis moet meestal wel behandeld worden.

Bekijk ook de andere filmpjes:

Een hartaandoening: wat kunt u zelf doen?
(https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/behandelingen/een-hartaandoening-wat-kunt-u-zelf-doen-0)

Atriumfibrilleren: wat moet u doen als u thuis klachten heeft?
(https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/behandelingen/atriumfibrilleren-wat-moet-u-doen-als-u-thuis-klachten-heeft)

Behandeling van boezemfibrilleren met medicijnen
(https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/behandelingen/behandeling-van-boezemfibrilleren-met-medicijnen)

Elektrocardioversie (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/behandelingen/elektrocardioversie)

Meer informatie? Kijk op Hartstichting.nl.
(https://www.hartstichting.nl/hart-en-vaatziekten/gids-hartritme/soorten-hartritmestoornissen/boezemfibrilleren)

Onderzoeken

Het onderzoek begint bij het bespreken van uw klachten. De arts of verpleegkundig specialist stelt u hier vragen over. Ook doet de arts doet een lichamelijk onderzoek en wordt uw bloeddruk gemeten. Om te bepalen of u boezemfibrilleren heeft en wat de mogelijke oorzaak is kunnen er verschillende onderzoeken nodig zijn.

Bloedonderzoek

Bij bloedonderzoek nemen we 1 of meer buisjes bloed af met een hol naaldje. Dit bloed wordt in het laboratorium onderzocht.

Bloedonderzoek of onderzoek van urine of ontlasting is nodig als uw arts meer wil weten over:

- uw gezondheid;
- het verloop van uw ziekte;
- het resultaat van een behandeling.

http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/bloedonderzoek

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 (hartritmeregistratie)

Bij een holter registreert een recorder minimaal 24 uur lang thuis uw hartritme. Dit onderzoek noemen we ook wel een 'dynamisch ECG'.

De recorder is ongeveer zo groot is als (forse) mobiele telefoon. Het zit in een tasje dat u om uw nek kunt dragen. Tijdens het onderzoek moet u een 'holterdagboek' bijhouden.

Het onderzoek kan 24 uur of langer duren. Het onderzoek duurt bij u:

0 24 uur

0 48 uur

0 72 uur

0 .....

http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/holter-hartritmeregistratie

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.) (https://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

Behandelingen

De behandeling van boezemfibrilleren bestaat uit het geven van medicijnen. Verder zijn er een aantal behandelingen waardoor u weer een normaal, regelmatig hartritme krijgt.

Behandelingen waardoor u weer een normaal, regelmatig hartritme krijgt zijn bijvoorbeeld: een chemische cardioversie, elektrocardioversie, ablatie en een chirurgische behandeling. De ablatie en chirurgische behandeling worden niet in het Jeroen Bosch Ziekenhuis uitgevoerd. Hiervoor verwijst de arts u naar een ander ziekenhuis

Elektrocardioversie

Een elektrocardioversie is een behandeling om het onregelmatige hartritme weer terug te zetten naar een normaal, regelmatig hartritme.

Bekijk de video op de website (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/aandoeningen/boezemfibrilleren-atriumfibrilleren).

Het kan hierbij gaan om atriumfibrilleren/boezemfibrilleren of atriumflutter/boezemflutter. Bij een elektrocardioversie krijgt u een elektrische schok. Dit gebeurt onder algehele anesthesie.

LET OP! U moet zich voor deze behandeling voorbereiden. Lees daarom deze informatie minstens 1 DAG vóór de behandeling goed door! Het is belangrijk dat u deze instructies goed opvolgt. De behandeling kan anders misschien niet doorgaan.

http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/behandelingen/elektrocardioversie

Boezemfibrilleren (atriumfibrilleren) thuismonitoring

Mensen met boezemfibrilleren 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/boezemfibrilleren-atriumfibrilleren-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-144

Copyright 2026 Jeroen Bosch Ziekenhuis