

Betere herkenning van chronische Q-koorts bij patiënten met hartklepaandoeningen (Q-Cor)

Patiënte uitleg

Projectgegevens:

Hoofdaanvrager: P. Schneeberger en A. Scheepmaker

Organisatie: Jeroen Bosch Ziekenhuis

Bedrag: € 140.370

Kenmerk: JBDZ150402-00

Looptijd: van juli 2015 tot juli 2017

Achtergrond

Ongeveer een derde van de inwoners van Herpen is besmet geraakt met de Q-koorts bacterie. Deze mensen lopen risico op het ontwikkelen van chronische Q-koorts. Bij chronische Q-koorts blijft de bacterie zich vermeerderen in het weefsel van de patiënt, onder meer in de hartkleppen. Chronisch Q-koorts van de hartklep is een zeer ernstige ziekte en kan dodelijk zijn als het niet wordt behandeld. Vreemd genoeg zijn er tot nu toe weinig mensen met chronisch Q-koorts van de hartklep vastgesteld. Het kan zijn dat het lang duurt voordat de ziekte zich openbaart of het kan zijn dat er niet voldoende naar wordt gezocht. Wij willen daarom onderzoeken hoeveel hartpatiënten met chronische Q-koorts rondlopen zonder dat zij dit weten.

Het onderzoek

Een jaar lang zullen wij bij alle hartkleppatiënten in ziekenhuis Bernhoven vaststellen of zij chronische Q-koorts hebben. Dit is eenvoudig uit te voeren door middel van een enkel bloedmonster. De regio waar dit onderzoek plaatsvindt is zeer geschikt, omdat hier de meeste mensen zijn besmet. De periode is ook geschikt omdat we nu schade op langere termijn kunnen vaststellen.

Belang voor de patiënt

Hartkleppatiënten met Q-koorts in ziekenhuis Bernhoven krijgen de zorg die zij nodig hebben. Afhankelijk van de resultaten van ons onderzoek kan worden besloten of ook andere ziekenhuizen deze werkwijze moet volgen om schade door Q-koorts bij hartpatiënten te voorkomen.