

Gepubliceerd: 29-06-2015 Laatste bijgewerkt: 18-08-2022

personality traits influence the assessment of echocardiography images with respect to evaluation of LV EF and image quality.

Ethische beoordeling	Niet van toepassing
Status	Anders
Type aandoening	-
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON24442

Bron

NTR

Verkorte titel

Psyecho

Aandoening

Cardio related diseases
Cardiologische aandoeningen

Ondersteuning

Primaire sponsor :	MUMC
Overige ondersteuning :	not applicable

Onderzoeksproduct en/of interventie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

the effect of basic personality traits on the visual and Simpson's 2D assessment of LV function and estimation of image quality.

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

The main aim of this study is to determine the effect of personality traits, e.g. harm, avoidance or reward dependence on the visual assessment and evaluation via Simpson's method of LV EF (including left ventricular end-diastolic and end-diastolic volumes) as well as image quality using echocardiography.

Doel van het onderzoek

personality traits influence the assessment of echocardiography images with respect to evaluation of LV EF and image quality.

Onderzoeksopzet

not applicable

Onderzoeksproduct en/of interventie

provide the following echo evaluations: a) a visual assessment (eyeballing) of the LV EF, b) a 2D EF via Simpson's method (including left ventricular end-diastolic and end-diastolic volumes) and c) a determination of image quality.
and provide NEO_PI_R

Contactpersonen

Publiek

MUMC Maastricht

Christian Knackstedt
Maastricht
The Netherlands
043-3877098

Wetenschappelijk

MUMC Maastricht

Christian Knackstedt
Maastricht
The Netherlands
043-3877098

Deelname eisen

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

being a Cardiologist (or trainee)

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

none

Onderzoeksopzet

Opzet

Type :	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen
Onderzoeksmodel :	Parallel
Toewijzing :	Geen controle groep
Blinding :	Enkelblind

Controle : N.v.t. / onbekend

Deelname

Nederland

Status : Anders

(Verwachte) startdatum : 01-10-2015

Aantal proefpersonen : 50

Type : Onbekend

Voornemen beschikbaar stellen Individuele Patiënten Data (IPD)

Wordt de data na het onderzoek Nog niet bepaald gedeeld :

Ethische beoordeling

Niet van toepassing

Soort : Niet van toepassing

Registraties

Opgevolgd door onderstaande (mogelijk meer actuele) registratie

Geen registraties gevonden.

Andere (mogelijk minder actuele) registraties in dit register

Geen registraties gevonden.

In overige registers

Register	ID
----------	----

NTR-new	NL5131
---------	--------

NTR-old	NTR5271
---------	---------

Ander register medisch-ethische toetsingscommissie (METC) azM/UM : 15-4-151

Resultaten