

Cardiovascular risk factors and diastolic function long term after early onset preeclampsia.

Gepubliceerd: 10-07-2015 Laatste bijgewerkt: 15-05-2024

We hypothesize that both hypertension in pregnancy and cardiovascular disease in later life share pathophysiological features of endothelial dysfunction.

Ethische beoordeling	Positief advies
Status	Werving gestart
Type aandoening	-
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON26651

Bron

NTR

Verkorte titel

HyPreCare

Aandoening

cardiovascular disease; preeclampsia; endothelial dysfunction; diastolic dysfunction; women's health

cardiovasculaire aandoeningen; preeclampsie; endotheeldysfunctie; diastolische dysfunctie; gezondheid voor vrouwen

Ondersteuning

Primaire sponsor: VU University medical center

Overige ondersteuning: VU University medical center

Onderzoeksproduct en/of interventie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

cardiovascular risk factors and diastolic function

Toelichting onderzoek

Doel van het onderzoek

We hypothesize that both hypertension in pregnancy and cardiovascular disease in later life share pathophysiological features of endothelial dysfunction.

Onderzoeksopzet

9-16 years postpartum; 1 visit

Onderzoeksproduct en/of interventie

questionnaire, anthropometrics, venous blood samples, cardiac ultrasonography.

Contactpersonen

Publiek

A. Bokslag
Amsterdam
The Netherlands
020-4444202

Wetenschappelijk

A. Bokslag
Amsterdam
The Netherlands
020-4444202

Deelname eisen

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

Women with a history of early preeclampsia (<34 weeks gestation) who gave labour in the a UMC between 1998-2005 (cases)

Women with a history of uncomplicated pregnancy who gave labour after 37 weeks of gestation in a UMC between 1998-2005 and matched for age and delivery date (controls)

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

Multiple pregnancy, chronic hypertension, diabetes mellitus before pregnancy or gestational diabetes during the index pregnancy, cardiovascular disease before pregnancy, renal disease, coagulation disorders, pregnancy complicated by fetal anomalies. For controls exclusion: no pregnancies complicated by vascular complications.

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen
Onderzoeksmodel:	Parallel
Toewijzing:	Niet-gerandomiseerd
Blinding:	Open / niet geblindeerd
Controle:	N.v.t. / onbekend

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestart
(Verwachte) startdatum:	07-09-2014
Aantal proefpersonen:	274
Type:	Verwachte startdatum

Ethische beoordeling

Positief advies

Datum: 10-07-2015

Soort: Eerste indiening

Registraties

Opgevolgd door onderstaande (mogelijk meer actuele) registratie

ID: 45089

Bron: ToetsingOnline

Titel:

Andere (mogelijk minder actuele) registraties in dit register

Geen registraties gevonden.

In overige registers

Register	ID
NTR-new	NL5157
NTR-old	NTR5297
CCMO	NL38972.029.12
OMON	NL-OMON45089

Resultaten