

Inter- en intra-observer variatie van arteria uterina Doppler metingen in het eerste trimester.

Gepubliceerd: 26-04-2021 Laatste bijgewerkt: 05-04-2024

Het onderzoeken van de inter- en intra-observer variatie van de arteria uterina Dopplermeting in eerste trimester zwangerschappen.

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestopt
Type aandoening	Zwangerschaps-, weeën-, partus- en postpartumproblemen
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON51049

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Arteria uterina variatie

Aandoening

- Zwangerschaps-, weeën-, partus- en postpartumproblemen

Synoniemen aandoening

arteria uterina, Doppler echo

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Academisch Medisch Centrum

Overige ondersteuning: Ministerie van OC&W

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: Arteria uterina, Doppler metingen, Observer variatie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Inter- en intra observer variatie van de pulsatiliteitsindex van de arteria uterina middels echo Doppler.

Secundaire uitkomstmaten

N.v.t.

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Dopplermetingen worden in toenemende mate gebruikt in de klinische praktijk om hoog-risico zwangerschappen op te sporen. Een afwijkende echo Dopplermeting van de arteria uterina in het eerste trimester kan een voorspeller zijn voor het ontwikkelen van maternale hypertensieve ziekten later in de zwangerschap. Alvorens deze meting standaard in de klinische praktijk te gebruiken en te implementeren in predictiemodellen is het van belang dat de testeigenschappen van deze meting zorgvuldig worden onderzocht.

Doel van het onderzoek

Het onderzoeken van de inter- en intra-observer variatie van de arteria uterina Dopplermeting in eerste trimester zwangerschappen.

Onderzoeksopzet

Prospectief en observationeel

Inschatting van belasting en risico

Echometingen worden uitgevoerd aansluitend aan het echoconsult, geen extra bezoeken zijn nodig. Er zijn geen risico's of voordelen met deelname geassocieerd.

Contactpersonen

Publiek

Academisch Medisch Centrum

Meibergdreef 9
Amsterdam 1105AZ
NL

Wetenschappelijk

Academisch Medisch Centrum

Meibergdreef 9
Amsterdam 1105AZ
NL

Locaties

Landen waar het onderzoek wordt uitgevoerd

Netherlands

Deelname eisen

Leeftijd

Volwassenen (18-64 jaar)
65 jaar en ouder

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

Eenling zwangerschappen in eerste trimester

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

Meerlingzwangerschap

Abnormaal hartritme
Niet vitale zwangerschap

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Diagnostiek

Deelname

Nederland

Status: Werving gestopt

(Verwachte) startdatum: 16-11-2021

Aantal proefpersonen: 40

Type: Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 26-04-2021

Soort: Eerste indiening

Toetsingscommissie: METC Amsterdam UMC

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
CCMO	NL77103.018.21