

Asthma during pregnancy, an observational prospective cohort study

Gepubliceerd: 01-06-2018 Laatste bijgewerkt: 18-08-2022

Aim: To identify a subgroup of pregnant asthma patients at high risk for adverse outcomes.

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

Samenvatting

ID

NL-OMON22892

Bron

NTR

Verkorte titel

PPAP (Prospective Prediction of adverse outcomes in Asthma and Pregnancy)

Aandoening

Asthma
Pregnancy
Exacerbations
pre- term birth
low birth weight

Ondersteuning

Primaire sponsor: Haga, teaching hospital, The Netherlands

MCL, Medisch Centrum Leeuwarden

AMC, Academic Medical Centre

Overige ondersteuning: No

Onderzoeksproduct en/of interventie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

- Adverse pregnancy outcomes
(pre-term birth and low birth weight and increased maternal complications, as pre-eclampsia)

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Asthma is the most common chronic disease during pregnancy. Although existing studies show sufficient evidence for the relation between suboptimal asthma control in pregnancy and adverse outcomes (pre-term birth and low birth weight and increased maternal complications, as pre-eclampsia), the question remains how to optimize care for this large group of patients. To that end we need to identify subgroups of pregnant asthma patients at high risk of adverse outcomes who might benefit from more intensive monitoring and personalized treatment during pregnancy.

In this prospective follow up study , we aim to include all patients with asthma and pregnancy referred to the outpatient clinic of the Haga Teaching Hospital. All patients are seen at week 1 and 6 of referral. further follow up depends on the current clinical condition. Maternal and fetal outcomes and delivery parameters are collected from all patients after delivery.

Doel van het onderzoek

Aim: To identify a subgroup of pregnant asthma patients at high risk for adverse outcomes.

Onderzoeksopzet

No

Onderzoeksproduct en/of interventie

No

Contactpersonen

Publiek

HAGAZiekenhuis
M. Slink
Den Haag
The Netherlands
0031702104392

Wetenschappelijk

HAGAZiekenhuis
M. Slink
Den Haag
The Netherlands
0031702104392

Deelname eisen

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

All pregnant women (>18 year) with a doctor diagnosis of asthma referred to the asthma pregnancy outpatient clinic of the HAGA teaching Hospital.

We aim to include all patients, treated by by different health care providers, as early as possible in pregnancy. Inclusion can be performed by pulmologists, gynaecologist, general practitioners and midwives

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

No

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Onderzoeksmodel:	Anders
Blinding:	Open / niet geblindeerd
Controle:	N.v.t. / onbekend

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestart
(Verwachte) startdatum:	11-06-2018
Aantal proefpersonen:	200
Type:	Verwachte startdatum

Voornemen beschikbaar stellen Individuele Patiënten Data (IPD)

Wordt de data na het onderzoek gedeeld: Nog niet bepaald

Ethische beoordeling

Positief advies	
Datum:	01-06-2018
Soort:	Eerste indiening

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	NL7081
NTR-old	NTR7279

Register

Ander register

ID

METC ZWH : 18-042

Resultaten