

From Psoriasis to Arthritis

Gepubliceerd: 03-06-2014 Laatste bijgewerkt: 18-08-2022

Een "systeem biologische aanpak" kan nieuwe diagnostische markers en oorzakelijke immuunprocessen identificeren bij patiënten met artritis psoriatica.

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

Samenvatting

ID

NL-OMON29587

Bron

NTR

Verkorte titel

U-PsA

Aandoening

psoriasis; artritis psoriatica; psoriatic arthritis; spondylartropathie; morbus bechterew; reactive arthritis; reactive arthritis; inflammatory-bowel-disease-geassocieerde artritis; inflammatory-bowel-disease- associated arthritis; ankylosing spondylitis; spondyloarthritis.

Ondersteuning

Primaire sponsor: UMC Utrecht

Overige ondersteuning: UMC Utrecht hoofd-sponsor.
Pfeizer deel-sponsor.

Onderzoeksproduct en/of interventie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

- diagnose (artritis psoriatica versus psoriasis)

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Objective: The primary objective is to identify molecular signatures that can serve as diagnostic and/or severity-of-disease markers for PsA and markers that can predict treatment response in patients with PsA. The secondary objective is to elucidate the underlying pathways in the development of PsA with the aim of discovering novel therapeutic targets.

Study design: Longitudinal observational study, where blood samples and clinical parameters will be prospectively collected for a maximum duration of five years per patient, and the data will be analysed using the systems biology approach.

Study population: Patients aged 18 - 75 years old with psoriasis (n=300), PsA (n=300), and a group of non-PsA spondyloarthritis (n=300, including ankylosing spondylitis, inflammatory bowel disease associated arthritis, reactive arthritis, or undifferentiated spondyloarthritis) in the out-patient clinics of the dermatology and rheumatology department.

Intervention: not applicable

Main study parameters/endpoints: Diagnosis, disease activity, and treatment response.

Doel van het onderzoek

Een "systeem biologische aanpak" kan nieuwe diagnostische markers en oorzakelijke immuunprocessen identificeren bij patiënten met artritis psoriatica.

Onderzoeksopzet

1-3x per jaar

Onderzoeksproduct en/of interventie

Geen

Contactpersonen

Publiek

Laboratory Translational Immunology, Department of Rheumatology & Clinical Immunology
University Medical Centre Utrecht

P.O.Box 85090

E.F.A. Leijten

Lundlaan 6, 3508 GA, WKZ KC 02.084.2

[default]

The Netherlands

+31 (0)887553215

Wetenschappelijk

Laboratory Translational Immunology, Department of Rheumatology & Clinical Immunology

University Medical Centre Utrecht

P.O.Box 85090

E.F.A. Leijten

Lundlaan 6, 3508 GA, WKZ KC 02.084.2

[default]

The Netherlands

+31 (0)887553215

Deelname eisen

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

- The patient is age 18 - 75 years of age.
- For Population 1: a diagnosis of psoriasis made by a dermatologist
- For Population 2: a diagnosis of PsA according to CASPAR criteria and not yet treated with DMARDs or Biologicals
- For Population 3: a diagnosis of PsA according to CASPAR criteria and treated with DMARDs and/or Biologicals
- For Population 4: a diagnosis of SpA made by a rheumatologist, where the SpA is caused by an alternative disease than PsA, namely: ankylosing spondylitis (AS), inflammatory bowel disease associated arthritis, reactive arthritis, or undifferentiated spondyloarthritis.

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen

(Exclusiecriteria)

- The patient is age 17 years or younger
- The patient is age 76 years or older
- The patient has an alternative inflammatory rheumatological diagnosis (e.g. RA, gout, pseudo-gout).
- For Population 2: past or current treatment with DMARDs or Biologicals.

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen
Onderzoeksmodel:	Anders
Blinding:	Open / niet geblindeerd
Controle:	N.v.t. / onbekend

Deelname

Nederland	
Status:	Werving nog niet gestart
(Verwachte) startdatum:	01-07-2014
Aantal proefpersonen:	900
Type:	Verwachte startdatum

Ethische beoordeling

Positief advies	
Datum:	03-06-2014
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	NL4508
NTR-old	NTR4626
Ander register	METC UMC Utrecht : 13-696/M

Resultaten

Samenvatting resultaten

-