

PrograMS

Gepubliceerd: 07-04-2021 Laatste bijgewerkt: 13-12-2022

By combining advanced modalities, a comprehensive model can be built for a better prediction of progression in MS.

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

Samenvatting

ID

NL-OMON21916

Bron

NTR

Verkorte titel

PrograMS

Aandoening

Multiple Sclerosis

Ondersteuning

Primaire sponsor: VU University Medical Center

Overige ondersteuning: Stichting MS Research (Dutch MS Research Foundation), grant number MS 18-358f

Onderzoeksproduct en/of interventie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Our primary outcome is longitudinal cognitive decline, as measured by neuropsychological assessment (NPE).

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Single-center observational study, in which patients with MS and healthy controls who have previously participated in longitudinal studies at the MS Center Amsterdam are invited for a repeat visit, referred to as "Amsterdam MS cohort - round 2021". This will result in an unprecedented longitudinal MS cohort with advanced measurements (clinical, imaging and body fluid biomarkers) at three time points, roughly five years apart. The objective is to study underlying mechanisms of cognitive decline and clinical progression in MS and ultimately improve our understanding and prediction of clinical outcomes.

Doel van het onderzoek

By combining advanced modalities, a comprehensive model can be built for a better prediction of progression in MS.

Onderzoeksopzet

Follow-up visit approximately 10-15 years after first observation (initiated at varying stages of the disease)

Contactpersonen

Publiek

VU medical center
Zoë van Lierop

0031204441966

Wetenschappelijk

VU medical center
Zoë van Lierop

0031204441966

Deelname eisen

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

All people with MS and all healthy controls who have previously participated in the Presto (local ethics committee number: 2002/140), GeneOCT (2004/9), or LTD (2010/336) studies (collectively also known as the “Amsterdam MS Cohort”) and have not provided objection to be contacted for follow-up study, or have been enquired to join the cohort based on the Amsterdam MS Cohort (2020/269) protocol.

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

MS patients unable to undergo the minimal data collection (as described in Methods section) or comorbidity that interferes with participation in this study (controls).

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen
Onderzoeksmodel:	Anders
Toewijzing:	N.v.t. / één studie arm
Blindering:	Enkelblind
Controle:	N.v.t. / onbekend

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestart
(Verwachte) startdatum:	25-05-2021
Aantal proefpersonen:	260
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: 07-04-2021

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	NL9409
Ander register	METC VUmc : 2020.0601

Resultaten