

Vascular Phenotypes in a Geriatric Population

Gepubliceerd: 03-11-2021 Laatste bijgewerkt: 08-07-2024

Our hypothesis is that patients with micro and macrovascular potentially have a different geriatric profile (cognitive function, physical function, ADL dependency, negative outcomes)

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

Samenvatting

ID

NL-OMON29291

Bron

Nationaal Trial Register

Verkorte titel

VARIATION

Aandoening

Memory complaints, microvascular damage, macrovascular damage

Ondersteuning

Primaire sponsor: Amsterdam University Medical Center

Overige ondersteuning: partly bij Alzheimer Nederland

Onderzoeksproduct en/of interventie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

The main study parameters are different vascular phenotypes, based on measurements of macro- and microvascular function.

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Rationale: There is a strong relationship between cardiovascular morbidity and the risk of functional decline. However, the effect of cardiovascular morbidity on cognitive and physical function in geriatric memory clinic patients is not precisely known.

Objective: to relate different vascular phenotypes, based on macro- and microvascular damage to changes in cognitive and physical status in a geriatric population.

Study design: observational longitudinal cohort study with a follow-up of 2 years.

Doel van het onderzoek

Our hypothesis is that patients with micro and macrovascular potentially have a different geriatric profile (cognitive function, physical function, ADL dependency, negative outcomes)

Onderzoeksopzet

baseline, 6 months, 12 months, 24 months.

Contactpersonen

Publiek

Amsterdam UMC
Julia Wiersinga

020 - 444 2134

Wetenschappelijk

Amsterdam UMC
Julia Wiersinga

020 - 444 2134

Deelname eisen

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

- Age of 65 years or older
- Signed informed consent for the general protocol (METc 2017.148)

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

- Insufficient proficiency of the Dutch language.
- Severe cognitive impairment: MMSE score < 16.

Onderzoeksopzet

Opzet

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

Deelname

Nederland	
Status:	Werving nog niet gestart
(Verwachte) startdatum:	03-11-2021
Aantal proefpersonen:	150
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: 03-11-2021
Soort: Eerste indiening

Registraties

Opgevolgd door onderstaande (mogelijk meer actuele) registratie

ID: 52796
Bron: ToetsingOnline
Titel:

Andere (mogelijk minder actuele) registraties in dit register

Geen registraties gevonden.

In overige registers

Register	ID
NTR-new	NL9856
CCMO	NL73405.029.20
OMON	NL-OMON52796

Resultaten