

PROTO-study: Prevention of undernutrition in community dwelling older adults

Gepubliceerd: 07-05-2015 Laatste bijgewerkt: 18-08-2022

By tackling the underlying determinants, we might slow down or prevent undernutrition in community dwelling older adults.

Ethische beoordeling	Positief advies
Status	Werving gestopt
Type aandoening	-
Onderzoekstype	Interventie onderzoek

Samenvatting

ID

NL-OMON26104

Bron

Nationaal Trial Register

Verkorte titel

PROTO (PREventie Ondervoeding Thuiswonende Ouderen)

Aandoening

Eng:

undernutrition, community-dwelling, determinants, body-weight, MUAC, SPPB

NL:

Ondervoeding, thuiswonende ouderen, determinanten, lichaamsgewicht, bovenarmomtrek, SPPB

Ondersteuning

Primaire sponsor: VU University, Amsterdam

Overige ondersteuning: ZonMw, 200320004

Onderzoeksproduct en/of interventie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

body weight (Kg)

physical functioning (SPPB)

ADL (Barthel Index)

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

This intervention consists of a step-by-step action plan to identify and tackle the underlying determinants of undernutrition. The aim of this intervention trial is to prevent or slow down undernutrition as determined by the health care worker using the SNAQ65+ in community dwelling older adults. the second goal is to determine the cost-effectiveness of this intervention with changes in body weight as primary endpoint.

Doel van het onderzoek

By tackling the underlying determinants, we might slow down or prevent undernutrition in community dwelling older adults.

Onderzoeksopzet

Measurements will take place at baseline, after 3 months and after 6 months follow-up

Onderzoeksproduct en/of interventie

Step by step action plan to act on the underlying determinants of undernutrition

Contactpersonen

Publiek

M. Visser
VUMC
De Boelelaan 1085
Amsterdam 1081 HV
The Netherlands

+31 (0)20 598 9282

Wetenschappelijk

M. Visser

VUMC

De Boelelaan 1085

Amsterdam 1081 HV

The Netherlands

+31 (0)20 598 9282

Deelname eisen

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

High risk undernutrition/undernourished

65 years or older

community dwelling

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

MMSE <18

terminal patients (prognosis <6 months)

not able to stand on weighing scale

not able to understand Dutch language

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Interventie onderzoek

Onderzoeksmodel:	Parallel
Toewijzing:	Gerandomiseerd
Blinding:	Open / niet geblindeerd
Controle:	Geneesmiddel

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestopt
(Verwachte) startdatum:	01-12-2013
Aantal proefpersonen:	180
Type:	Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Positief advies	
Datum:	07-05-2015
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	NL5045
NTR-old	NTR5184
Ander register	VU project nr./ ZonMw 200320004 : wc2010-023;

Resultaten

Samenvatting resultaten

van der Pols-Vijlbrief R, Wijnhoven HA, Schaap LA, Terwee CB, Visser M. Determinants of protein-energy malnutrition in community-dwelling older adults: A systematic review of observational studies. Ageing research reviews. 2014;18C:112-31.