

ProIntens - Zorgpad Intensieve Dietetiek

Gepubliceerd: 10-07-2020 Laatste bijgewerkt: 15-05-2024

Dit onderzoek heeft voor ogen een zorgpad intensieve dietetiek welke zich focused op eiwitinname en mobiliseren van ondervoede ouderen gedurende en na ziekenhuisopname, te evalueren op het fysiek functioneren van de patient. Tevens wordt gekeken of...

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestopt
Type aandoening	Overige aandoening
Onderzoekstype	Interventie onderzoek

Samenvatting

ID

NL-OMON49799

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

ProIntens

Aandoening

- Overige aandoening
- Eetlust- en algemene voedingsstoornissen

Synoniemen aandoening

ondervoeding

Aandoening

ondervoeding

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Vrije Universiteit Medisch Centrum

Overige ondersteuning: SiA Regie orgaan Praktijkgericht onderzoek,bedrijven,Fonterra,Sorgente

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: Dietetiek, Eiwitten, Ondervoeding, Ouderen

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaat is fysiek functioneren, in kaart gebracht middels de Short Physical Performance Battery (SPPB) van opname tot en met 3 maanden na ontslag

Secundaire uitkomstmaten

fysieke performance

- handknijpkracht
- kracht in de onderste extremiteiten
- fysieke activiteit

vragenlijsten

- voedingsinname
- depressie
- kwaliteit van leven
- activiteiten van het dagelijks leven
- eetlust, pijn, vermoeidheid en valangst op een numerieke schaal
- slaap kwaliteit

lichaamssamenstelling

- gewicht
- lengte

- bmi
- vetvrije massa
- spieromvang
- spierkwaliteit

overig

- sociaal demografische gegevens
- bloed waardes (ontstekingswaardes)
- cognitief vermogen
- medische geschiedenis
- huidig medicatie gebruik
- medische comorbiditeiten
- opnameduur
- heropnames
- interventie process evaluatie

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Ondervoeding is een veel voorkomend probleem bij ouderen zowel in het ziekenhuis als na een ziekenhuisopname. De gevolgen van ondervoeding kunnen fysieke limitaties, verminderd kwaliteit van leven en hogere zorgkosten zijn. Dietistische zorg is een effectieve methode bij de behandeling van ondervoeding door het verhogen van de eiwit- en energie-inname. Dit kan het kwaliteit van leven, gewicht en vetvrije massa van de patienten verbeteren. Echter vinden ouderen lastig om voldoende eiwitten te consumeren en vele zijn inactief gedurende het ziekte en herstel proces. Dit maakt dat er nog ruimte voor verbetering is van de huidige dietistische zorg. Dit zou gedaan kunnen worden door te focussen op het zelf-management van de patient, vroege mobilisatie,

goede samenwerking transmuraal en tussen verschillende disciplines.

Doel van het onderzoek

Dit onderzoek heeft voor ogen een zorgpad intensieve dietetiek welke zich focused op eiwitinname en mobiliseren van ondervoede ouderen gedurende en na ziekenhuisopname, te evalueren op het fysiek functioneren van de patient. Tevens wordt gekeken of dit nieuwe zorgpad kosten effectief is.

Onderzoeksopzet

Het onderzoek is opgezet als een individuele parallel randomized controlled trial.

Onderzoeksproduct en/of interventie

De interventie bestaat uit het verzorgen van een intensieve dietistische begeleiding gedurende ziekenhuisopname en tot en met 3 maanden na ontslag. Tevens wordt de patient gestimuleerd tot mobiliseren door betrokken zorgprofessionals.

Inschatting van belasting en risico

Het risico van de intensieve begeleiding van de dietist zijn minimaal. Patienten in de interventie groep ontvangen meer begeleiding van een BIG geregistreerd dietist. Voordelen voor de patient zijn dat zij de beste voedingszorg ontvangen gebaseerd op de laatste wetenschappelijke bevindingen, behoud van spier massa en kracht welke een positief effect kunnen hebben op het herstel proces van de patient. Tevens wordt de patient gestimuleerd om te mobiliseren om het mogelijke positieve effect van eiwitinname te stimuleren. Dit wordt begeleidt door BIG geregistreerde fysiotherapeuten.

Contactpersonen

Publiek

Vrije Universiteit Medisch Centrum

De Boelelaan 1117
Amsterdam 1081 HV
NL

Wetenschappelijk

Vrije Universiteit Medisch Centrum

De Boelelaan 1117
Amsterdam 1081 HV
NL

Locaties

Landen waar het onderzoek wordt uitgevoerd

Netherlands

Deelname eisen

Leeftijd

Volwassenen (18-64 jaar)
65 jaar en ouder

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

65 jaar of ouder
risico ondervoeding (SNAQ ≥ 3 , MUST ≥ 2 , MST ≥ 2 , MNA-SF ≤ 8)
getekend informed consent
bereidheid het onderzoeksprotocol te volgen
mogelijkheid om het onderzoeksprotocol te volgen
akkoord met informeren huisarts over participatie
akkoord behandelend arts van desbetreffende proefpersoon

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

Onvermogen om Nederlands te verstaan
Verminderd cognitief vermogen (mmse < 15)
opname diagnose kanker of actieve kankerbehandeling
COPD GOLD klasse > 3
Hartfalen NYHA klasse > 3
Initieel opgenomen op de intensive care unit

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Interventie onderzoek
Onderzoeksmodel:	Parallel
Toewijzing:	Gerandomiseerd
Blinding:	Open / niet geblindeerd

Doel: Organisatorisch/zorgonderzoek

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestopt
(Verwachte) startdatum:	09-03-2021
Aantal proefpersonen:	250
Type:	Werkelijke startdatum

In onderzoek gebruikte producten en hulpmiddelen

Generieke naam:	Personal Activity Monitor
Registratie:	Geregistreerd voor gebruik zoals toegepast in onderzoek

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO	
Datum:	10-07-2020
Soort:	Eerste indiening
Toetsingscommissie:	METC Amsterdam UMC
Goedgekeurd WMO	
Datum:	23-11-2020
Soort:	Amendement
Toetsingscommissie:	METC Amsterdam UMC
Goedgekeurd WMO	

Datum: 26-07-2021
Soort: Amendement
Toetsingscommissie: METC Amsterdam UMC

Registraties

Opgevolgd door onderstaande (mogelijk meer actuele) registratie

Geen registraties gevonden.

Andere (mogelijk minder actuele) registraties in dit register

ID: 23893

Bron: Nationaal Trial Register

Titel:

In overige registers

Register	ID
CCMO	NL72069.029.19
Ander register	NL8041
OMON	NL-OMON23893

Resultaten

Einddatum onderzoek: 05-04-2023

Totaal aantal deelnemers: 76