

Verbeteren de fysieke conditie en de voedingstoestand door nachtelijke centrumhemodialyse?

Gepubliceerd: 30-07-2014 Laatste bijgewerkt: 15-05-2024

The change from conventional hemodialysis to nocturnal hemodialysis leads to improved physical performance

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

Samenvatting

ID

NL-OMON24999

Bron

NTR

Verkorte titel

DiapriFIT

Aandoening

nocturnal hemodialysis
renal disease
physical performance
protein energy wasting
nachtelijke hemodialyse
nierziekte
fysieke conditie
ondervoeding

Ondersteuning

Primaire sponsor: VU University Medical Center
Diapriva Dialysis Center Amsterdam

Overige ondersteuning: Baxter Healthcare Corporation

Onderzoeksproduct en/of interventie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

physical performance

Toelichting onderzoek

Doel van het onderzoek

The change from conventional hemodialysis to nocturnal hemodialysis leads to improved physical performance

Onderzoeksopzet

2,0,3,6,12, months

Onderzoeksproduct en/of interventie

nocturnal in-center HD

Contactpersonen

Publiek

Postbus 7057, 1007 MB

B.C. Jaarsveld, van
de Boelelaan 1117, 1081 HV
Amsterdam
The Netherlands
020-4442673

Wetenschappelijk

Postbus 7057, 1007 MB

B.C. Jaarsveld, van

de Boelelaan 1117, 1081 HV
Amsterdam
The Netherlands
020-4442673

Deelname eisen

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

- hemodialysis or hemodiafiltration treatment of more than 6 months, with stable hemodialysis regarding weight, blood pressure, and no active infection.
- for the intervention group consent to switch from conventional hemodialysis 2-3 times/week 3-5 hours, to nocturnal hemodialysis 3-4 times/week 7-9 hours.
- ability to understand the study protocol.
- informed consent.
- age >18 years and <80 years of age.

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

- dementia
- life expectancy < 12 months
- planned renal transplantation within 12 months
- instable angina pectoris
- recent myocardial infarction
- severe pulmonary disease
- treatment non-compliance, i.e. non-adherence to dialysis regimen

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Interventie onderzoek
Onderzoeksmodel:	Parallel
Toewijzing:	Niet-gerandomiseerd
Blinding:	Open / niet geblindeerd
Controle:	Geneesmiddel

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestart
(Verwachte) startdatum:	01-06-2014
Aantal proefpersonen:	50
Type:	Verwachte startdatum

Ethische beoordeling

Positief advies	
Datum:	30-07-2014
Soort:	Eerste indiening

Registraties

Opgevolgd door onderstaande (mogelijk meer actuele) registratie

ID: 45059
Bron: ToetsingOnline
Titel:

Andere (mogelijk minder actuele) registraties in dit register

Geen registraties gevonden.

In overige registers

Register	ID
NTR-new	NL4490
NTR-old	NTR4715
CCMO	NL44792.029.13
OMON	NL-OMON45059

Resultaten