

Effect van een farmacotherapeutische behandelplan door een multidisciplinair team van huisarts en openbaar apotheker samen met de patiënt, op het voorkomen van geneesmiddel gerelateerde ziekenhuisopnames

Gepubliceerd: 23-01-2008 Laatste bijgewerkt: 10-05-2024

Het doel van het onderzoek is het vaststellen van de effectiviteit van het opstellen en uitvoeren van een farmacotherapeutisch behandelplan (FBP) door de apotheker en de huisarts in samenspraak met de patiënt, op het voorkomen van geneesmiddel...

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving nog niet gestart
Type aandoening	Overige aandoening
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON31973

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Preventie van ziekenhuisopnames door medicatie review (pHARM)

Aandoening

- Overige aandoening

Synoniemen aandoening

niet van toepassing

Aandoening

niet van toepassing (geen specifieke aandoening)

Betreft onderzoek met
Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Universiteit Utrecht
Overige ondersteuning: subsidie ZonMw

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: farmacotherapeutisch behandelplan, geneesmiddelgerelateerde ziekenhuisopnames, medicatie review, multidisciplinair team

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

De primaire uitkomst van het onderzoek is het aantal geneesmiddel gerelateerde ziekenhuis opnames.

Secundaire uitkomstmaten

Secundaire eindpunten zijn de frequentie van adverse drug events (ADEs), dood en kwaliteit van leven.

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

In 2006 is in Nederland een grootschalig onderzoek naar geneesmiddel gerelateerde ziekenhuisopnames uitgevoerd: het HARM-onderzoek (Hospital Admissions Related to Medication). Tijdens dit onderzoek werd in 21 ziekenhuizen verspreid over Nederland, het aantal opnames geteld die veroorzaakt of mogelijk veroorzaakt werden door een bijwerking van een geneesmiddel of een medicatiefout. Uit dit onderzoek bleek, zoals verwacht naar aanleiding van buitenlandse studies, dat dit probleem in Nederland aanzienlijk is. Een kleine 6% van alle niet geplande ziekenhuisopnames bleek geneesmiddel gerelateerd te zijn, waarvan 46% mogelijk te voorkomen geweest zou zijn (daarbij was er een medicatiefout gemaakt) . Voor heel Nederland betekent dit dat er 16.000 potentieel vermijdbare ziekenhuisopnames per jaar zijn. Deze grote hoeveelheid potentieel te voorkomen geneesmiddel gerelateerde ziekenhuisopnames is de aanleiding voor dit onderzoeksvoorstel, waarin getracht

wordt dit aantal te verminderen.

Doel van het onderzoek

Het doel van het onderzoek is het vaststellen van de effectiviteit van het opstellen en uitvoeren van een farmacotherapeutisch behandelplan (FBP) door de apotheker en de huisarts in samenspraak met de patiënt, op het voorkomen van geneesmiddel gerelateerde ziekenhuisopnames.

Onderzoeksopzet

Het PHARM onderzoek is een open gerandomiseerd onderzoek op huisartsniveau waarbij interventie- en controle patiënten geselecteerd worden in dezelfde apotheek.

Inschatting van belasting en risico

Belasting betreft het invullen van vragenlijsten (2x kwaliteit van leven, 1x vragenlijst problemen geneesmiddelen) en eenmalig het afnemen van een farmaceutische anamnese (ca 45 minuten) en minimaal 3 evaluatie momenten (totaal ca 30 minuten).

Geen risico.

Contactpersonen

Publiek

Universiteit Utrecht

Postbus 80082
3508 TB Utrecht
Nederland

Wetenschappelijk

Universiteit Utrecht

Postbus 80082
3508 TB Utrecht
Nederland

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)

ouder dan 65 jaar

polyfarmacie

therapie ontrouw

gebruik van geneesmiddel uit ATC klasse A of B

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

verpleeghuis

geen toestemming patiënt

huisarts of apotheker wil niet deelnemen

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Onderzoeksmodel: Parallel

Toewijzing: Gerandomiseerd

Blinding: Open / niet geblindeerd

Doel: Organisatorisch/zorgonderzoek

Deelname

Nederland	
Status:	Werving nog niet gestart
(Verwachte) startdatum:	01-01-2008
Aantal proefpersonen:	10000
Type:	Verwachte startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO	
Soort:	Eerste indiening
Toetsingscommissie:	METC Brabant (Tilburg)

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
CCMO	NL20582.028.07