

Introduction and effects of structured drug counselling in the hospital.

Gepubliceerd: 22-09-2006 Laatste bijgewerkt: 13-12-2022

The intervention lead to: 1. More knowledge about (the use of) prescribed medicines; 2. A better use of medicines during the stay in the hospital and after discharge.

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

Samenvatting

ID

NL-OMON21168

Bron

NTR

Verkorte titel

Introduction and effects of structural information about medicines: the patient as a guard for his medication safety

Aandoening

cancer, lung diseases

Ondersteuning

Primaire sponsor: VUmc/NIVEL

Overige ondersteuning: Orde van Medisch Specialisten
Agis-zorgverzekeringen

Onderzoeksproduct en/of interventie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

1. Difference in knowledge about prescribed medicines between intervention and control

group at measurement II, per patient corrected for the basis at measurement I (method: questionnaires);

2. Differences in correct use of medicines between intervention and control group at measurement III (method: questionnaires).

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Additional information design:

3 measurements at the departments of lung diseases and oncology during intervention period as well as control period.

Measurement I: 1-3 days after admission.

Measurement II: during discharge.

Measurement III: during re-admission or control visit.

Size of the 4 groups: 60 patients per department and apart for intervention en control (power calculation).

Doel van het onderzoek

The intervention lead to:

1. More knowledge about (the use of) prescribed medicines;
2. A better use of medicines during the stay in the hospital and after discharge.

Onderzoeksopzet

N/A

Onderzoeksproduct en/of interventie

1. Personalized computer generated medications reminder charts during admission and discharge and brochures about specific medicines;
2. Patient safety chart with instructions for safe and correct use of medicines.

The intervention measurements at the departments of lung diseases and oncology lasts three

months. The control measurements last three months (same departments).

Contactpersonen

Publiek

M. van den Hout
Universiteit Utrecht
Heidelberglaan 1
Utrecht 3584 CS
The Netherlands

Wetenschappelijk

M. van den Hout
Universiteit Utrecht
Heidelberglaan 1
Utrecht 3584 CS
The Netherlands

Deelnamen eisen

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

1. Admission at one of the participating departments;
2. Informed consent;
3. Duration of admission at least 3 days maximally a month.

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

1. Patients younger than 18 years;
2. Patients who are emotionally or physically not capable to participate;
3. Senile dementia, confusion of the patient;

4. Inability to express in Dutch language.

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Interventie onderzoek
Onderzoeksmodel:	Parallel
Blindering:	Open / niet geblindeerd
Controle:	Geneesmiddel

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestopt
(Verwachte) startdatum:	02-10-2006
Aantal proefpersonen:	240
Type:	Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Positief advies	
Datum:	22-09-2006
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	NL766
NTR-old	NTR777
Ander register	: N/A
ISRCTN	aanpassingen ISRCTN04371570

Resultaten

Samenvatting resultaten

N/A