

# Effects of implementation of the 'Pathway Palliative Care' in Maasstad Hospital

No registrations found.

<b>Ethical review</b>	Positive opinion
<b>Status</b>	Recruiting
<b>Health condition type</b>	-
<b>Study type</b>	Interventional

## Summary

### ID

NL-OMON27847

### Source

NTR

### Health condition

Implementation; Pathway Palliative Care; Maasstad Hospital; cancer; pre- and postintervention study

Implementatie; zorgpad palliatieve zorg Maasstad Ziekenhuis; patiënten met een oncologische aandoening; pre-enpost interventiestudie

## Sponsors and support

**Primary sponsor:** Maatschap Interne Geneeskunde Maasstad Ziekenhuis

Projectgroup:

- Mw. Drs. A. van der Padt - Pruijsten, internist hemato-oncoloog, hoofdonderzoeker
- Mw. Prof. Dr. A. van der Heide, arts-epidemioloog ErasmusMC
- Mw. Prof. Dr. C.C.D van der Rijt, internist-oncoloog ErasmusMC
- Mw. Drs. M.B.L. Leys, internist-hematoloog

Maasstad Ziekenhuis

**Source(s) of monetary or material Support:** Maatschap Interne Geneeskunde Maasstad Ziekenhuis

# **Intervention**

## **Outcome measures**

### **Primary outcome**

Percentage of patients with underlying malignancy who died outside the hospital.

### **Secondary outcome**

1) average number of days in hospital in the last 3 months of life

2)

A. Percentage of patients of whom the start of the palliative phase has been marked ('bad-news'-interview)

B. Percentage of patients of whom treatment restrictions has been reported

C. Percentage of patients preference 'where to die' has been reported

3) Percentage contact physician/nursing home physician in the last phase of life and after death.

4)

A. Percentage of patients who underwent a systemic anti-tumor treatment (chemotherapy) in the last 3 months of life

B. Percentage of patients with interventions (diagnostic / treatment) in the last 3 months of life

5) Quality of life and quality of care in the palliative terminal phase of the patient from the point of view of the survivors

6) Percentage patients where a pain-team / spiritual counselor / psychologist /social worker was involved in the last 3 months of life

# **Study description**

## **Background summary**

Dit studieproject betreft een interventie-onderzoek met een voor- en een nameting. De interventie bestaat uit het implementeren van het Zorgpad Palliatieve Zorg bij patiënten met kanker op de afdelingen Oncologie en Longziekten .

Het doel van dit onderzoek is na te gaan of het gebruik van een Zorgpad Palliatieve Zorg in het Maasstad Ziekenhuis de kwaliteit van de palliatieve zorg voor patiënten met kanker verbetert. Het onderzoek heeft als primaire vraagstelling: leidt het gebruik van het ZPZ tot een stijging van het percentage patiënten met kanker dat buiten het ziekenhuis overlijdt. Als secundaire vraagstellingen zal worden onderzocht of het gebruik van het Zorgpad leidt tot minder ziekenhuis-opnamedagen in de laatste drie maanden van het leven, betere verslaglegging in het medisch dossier, betere communicatie naar de eerste lijn, minder onderzoeken / behandelingen in de laatste drie maanden en een betere kwaliteit van leven van de patiënten, bezien vanuit het oogpunt van de naasten.

Het onderzoek zal plaatsvinden op de afdelingen Oncologie en Longziekten in het Maasstad Ziekenhuis. Via het programma Trits worden patiënten geïdentificeerd die overleden zijn nadat ze eerder voor hun oncologische aandoening door deze afdelingen behandeld zijn. Data verzameling vindt plaats vanuit dossieronderzoek en middels een vragenlijst naar kwaliteit van leven ingevuld door nabestaanden. De voor- en nameting zullen beiden naar schatting één jaar in beslag gaan nemen.

## **Study objective**

Implementation of the 'Pathway Palliative Care' may lead to a rise in the percentage of patients with cancer who die outside the hospital.

## **Study design**

- \* Pre-intervention phase: 12 months
- \* Implementation 'Pathway Palliative Care': 6 months running
- \* Post-intervention phase: 12 months
- \* Questionnaire sent to the survivors 3 months after death
- \* Patient-file search

## **Intervention**

Implementation 'Pathway Palliative Care'

## Contacts

### Public

Maasstad Ziekenhuis <br> Department Internal Medicine<br> Roomnumber: L1-2 025 <br> Postbus 9100  
A. Padt - Pruijsten, van der  
Rotterdam 3007 AC  
The Netherlands  
010-2911841

### Scientific

Maasstad Ziekenhuis <br> Department Internal Medicine<br> Roomnumber: L1-2 025 <br> Postbus 9100  
A. Padt - Pruijsten, van der  
Rotterdam 3007 AC  
The Netherlands  
010-2911841

## Eligibility criteria

### Inclusion criteria

The departments of Oncology/Hematology and Lung diseases of the Maasstad Hospital participate in the study. Patients over 18 years of age, who died of an oncological disease and that were known at the outpatient clinic and/or clinic of the relevant sections are included.

### Exclusion criteria

The patients who were referred to another hospital for further treatment and/or guidance of the disease are excluded in the study.

## Study design

## Design

Study type:	Interventional
Intervention model:	Parallel
Allocation:	Non-randomized controlled trial
Masking:	Open (masking not used)
Control:	N/A , unknown

## Recruitment

NL	
Recruitment status:	Recruiting
Start date (anticipated):	01-03-2014
Enrollment:	400
Type:	Anticipated

## Ethics review

Positive opinion	
Date:	27-04-2014
Application type:	First submission

## Study registrations

### Followed up by the following (possibly more current) registration

No registrations found.

### Other (possibly less up-to-date) registrations in this register

No registrations found.

## In other registers

Register	ID
NTR-new	NL4400

<b>Register</b>	<b>ID</b>
NTR-old	NTR4597
Other	METC- regio Rotterdam (TWOR) : 2013/51

## **Study results**