

Necessity of routine follow-up in patients with a femoral neck fracture treated with hemiarthroplasty.

Gepubliceerd: 30-07-2020 Laatste bijgewerkt: 13-12-2022

We expect that planned visits at the outpatient clinic are unnecessary due to low percentage of treatment changes. Furthermore, we expect that treatment changes will appear at unplanned visits.

Ethische beoordeling	Niet van toepassing
Status	Werving gestart
Type aandoening	-
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON21657

Bron

NTR

Verkorte titel

Routine FU HA

Aandoening

Femoral neck fracture

Ondersteuning

Primaire sponsor: None

Overige ondersteuning: None

Onderzoeksproduct en/of interventie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Treatment changes at planned and unplanned visits at the outpatient clinic. Treatment changes are defined as: antibiotics due to a wound infection and re-operation for any reason (infection and dislocation).

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Femoral neck fractures are common fractures and induce high health care costs [1]. Routine follow-up at the outpatient clinic in the first months postoperatively is the standard of care. Due to the high age and limited mobility of this fragile population, hospital visits are often a burden for these patients. The purpose of these outpatient visits is early detection of the occurrence of complications as infection or dislocation. It is unclear whether patients present these complications on planned or unplanned visits. Routine follow-up visits after hemiarthroplasty for a femoral neck fracture are a burden to patients and health care system. However, the clinical significance of the routine planned visits is unknown. The aim of this retrospective study is to analyze the necessity of routine follow-up after hemiarthroplasty.

Doel van het onderzoek

We expect that planned visits at the outpatient clinic are unnecessary due to low percentage of treatment changes. Furthermore, we expect that treatment changes will appear at unplanned visits.

Onderzoeksopzet

01/08/20 start data collection
01/09/20 analyzing data
01/10/20 writing manuscript
01/12/20 submission manuscript

Contactpersonen

Publiek

Rijnstate hospital
Peter Schmitz

0649786838

Wetenschappelijk

Rijnstate hospital
Peter Schmitz

0649786838

Deelname eisen

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

- Fracture of the femoral neck
- Treated with hemiarthroplasty

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

- Pathological origin

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen
Onderzoeksmodel:	Anders
Toewijzing:	N.v.t. / één studie arm
Blindering:	Open / niet geblindeerd
Controle:	N.v.t. / onbekend

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestart
(Verwachte) startdatum:	30-07-2020
Aantal proefpersonen:	1000

Type:

Verwachte startdatum

Voornemen beschikbaar stellen Individuele Patiënten Data (IPD)

Wordt de data na het onderzoek gedeeld: Nog niet bepaald

Ethische beoordeling

Niet van toepassing

Soort:

Niet van toepassing

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	NL8782
Ander register	LHC Rijnstate : 2020-1672

Resultaten