

Co-managed behandelconcept voor heuppatiënten

Sarah Janus¹; Carine Doggen¹; Maarten IJzerman¹; Sven van Helden²; Karen Mentink³; Dian Pasman²
¹ Universiteit Twente; ² Isala klinieken; ³ Netwerk Acute Zorg Zwolle

Introductie

Slechts 40% van de mensen die een heup breken is een jaar later weer net zo mobiel als daarvoor. Een kwart van de mensen met een heupfractuur overlijdt binnen een jaar en nog eens een kwart blijft invalide. De incidentie van een heupfractuur bij 65-plussers is 32 per 10.000 mannen en 84 per 10.000 vrouwen (RIVM).

De Isala klinieken, Zwolle, willen de zorg voor patiënten met een heupfractuur verbeteren. Hiervoor zal een nieuw behandelconcept ingevoerd worden. De behandeling zal straks door een multidisciplinair team worden uitgevoerd. Het team zal zowel uit chirurgen als ook geriatrische internisten bestaan.

Onderzoeksvraag

Leid de implementatie van een co-managed behandelconcept bij de Isala klinieken tot een verbetering van de zorg voor patiënten boven de 65 jaar met een heupfractuur in vergelijking met de reguliere behandeling?

Methoden

Patiënten welke behandeld worden dmv. het co-managed behandelconcept worden vergeleken met een controlegroep uit 2011 (data retrospectief verzameld) en een controlegroep uit 2012 (prospectief verzameld). Inclusie criteria voor het onderzoek zijn leeftijd (65 jaar en ouder), binnenkomst via SEH en de diagnose "heupfractuur". Exclusie criteria zijn de diagnose "pathologische heupfractuur" en bedlegerigheid voor de ziekenhuisopname.

Er zullen patiënttevredenheid-vragenlijsten bij de prospectieve controlegroep als ook bij de interventiegroep worden afgenomen. Om de dokterstevredenheid te kunnen meten zullen er gestructureerde interviews bij de betrokkenen artsen worden afgenomen.

(Voorlopige) Resultaten

Gekeken zal worden naar het effect van de interventie op ligduur, ziekenhuismortaliteit, ASA classificatie, postoperatieve complicaties, aantal consulten geriater (pre/ postoperatief), aantal consulten andere specialismen (cardiologie, neurologie enz.), woonsituatie (pre), woonsituatie (post), patiënttevredenheid en doktertevredenheid.

De patiënttevredenheid is moeilijk meetbaar. Een groot deel van de patiëntenpopulatie is dement, heeft een delier of is erg verward. Hierdoor is slechts een klein deel van de populatie in staat om op vragen een adequaat antwoord te geven. Ook de doktertevredenheid is moeilijk meetbaar omdat de chirurgen geen tijd hebben voor een interview.

Fig 1. Schets co-managed behandelconcept

