

Co-managed behandelconcept voor oudere patiënten met een heupfractuur

S. Janus, BSc., K. Mentink¹, MSc., dr. S. van Helden¹, D. Paasman², C.J.M. Doggen³, PhD

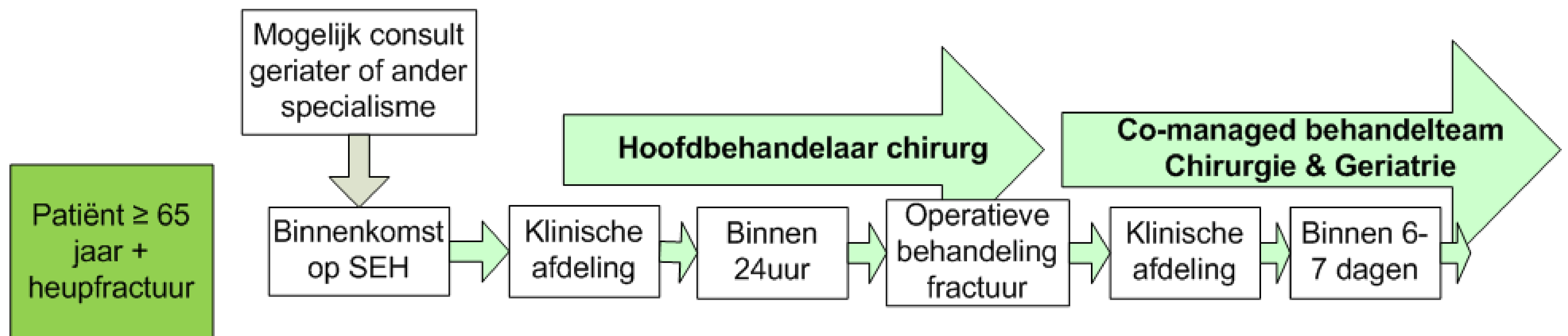
¹ Netwerk Acute Zorg Zwolle, Zwolle

² Isala klinieken, Zwolle

³ Vakgroep Health Technology and Services Research, Faculteit Management & Bestuur, Universiteit Twente, Enschede

Introductie

De Isala klinieken, Zwolle, willen de zorg voor patiënten met een heupfractuur verbeteren. Hiervoor zal een nieuw behandelconcept ingevoerd worden. Bij de behandeling zullen straks standaard zowel chirurgen alsook geriatrische internisten betrokken zijn.



Onderzoeksvraag

Leidt 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 d.m.v. het co-managed behandelconcept worden vergeleken met een controlegroep uit februari t/m mei 2011 (data retrospectief verzameld) en een controlegroep uit februari t/m april 2012 (prospectief verzameld). Er zullen patiënttevredenheidvragenlijsten bij de prospectieve controlegroep als ook bij de interventiegroep worden afgenomen. Om de dokterstevredenheid te kunnen meten zullen er gestructureerde interviews bij de betrokken artsen worden afgenomen.

Resultaten

Gekeken zal worden naar het effect van de interventie op ligduur, ziekenhuismortaliteit, postoperatieve complicaties, aantal consulten geriatr (pre/postoperatief), aantal consulten andere specialismen, patiënttevredenheid en doktertevredenheid.

Discussie

Het nieuwe behandelconcept kon nog niet geïmplementeerd worden. Data met betrekking tot de controlegroep is verzameld. Een aantal valkuilen zijn duidelijk geworden. Zo is het moeilijk om de patiënt- en doktertevredenheid te meten.

Controlegroepen	2011	2012	p
Aantal patiënten	85	71	
Geslacht			0,27
man N (%)	23	46	
Vrouw N (%)	62	25	
Leeftijd Gem. (SD)	81,4	82,2	0,35
Ligduur Gem. (SD)	9,6 (5,8)	8,2 (5,9)	0,54
Ziekenhuis-mortaliteit N (%)	3 (4)	5 (7)	0,32
Aantal consulten geriatr N(%)			
Pre	1 (1)	14 (20)	< 0,001
Post	12 (14)	17 (24)	0,17
Complicaties N (%)			
Delier	8 (9)	11 (16)	0,25
Operatiegebied			
- Licht	6 (7)	12 (17)	
- ernstig	4 (5)	4 (6)	
Algemeen			
- Licht	28 (33)	22 (31)	0,18
- ernstig	18 (21)	8 (11)	