

Arthroskopisch versus open benadering voor distale hemitrapeziectomie zonder pees interpositie voor osteoartritis

Gepubliceerd: 31-03-2014 Laatst bijgewerkt: 15-05-2024

Het vergelijken van 2 verschillende chirurgische interventies voor de behandeling van duimbasis artrose. Alle interventies worden al gebruikt voor de behandeling van duimbasis artrose

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestopt
Type aandoening	Bot en gewricht therapeutische verrichtingen
Onderzoekstype	Interventie onderzoek

Samenvatting

ID

NL-OMON40183

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Arthroskopisch versus open benadering voor hemitrapeziectomie voor artrose

Aandoening

- Bot en gewricht therapeutische verrichtingen

Synoniemen aandoening

artrose CMC gewricht

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Erasmus MC, Universitair Medisch Centrum Rotterdam

Overige ondersteuning: Ministerie van OC&W

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: Arthroscopie, Artrose, Behandeling, CMC

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Arthroscopische interventie geeft een sneller postoperatief functioneel herstel

Arthroscopische interventie heeft een kleinere kans op beschadiging van de oppervlakkig tak van de nervus radialis

Arthroscopische interventie geeft minder postoperatieve pijn

Pees interpositie is niet bijdragen ten behoeve van pijn reductie

Secundaire uitkomstmaten

nvt

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Er bestaan verschillende behandelopties voor duimbasis artrose, tot op heden is er nog geen verschil aangetoond in de uitkomst van de verschillende behandelingen. De huidige studie vergelijkt 2 verschillende behandelopties.

Doel van het onderzoek

Het vergelijken van 2 verschillende chirurgische interventies voor de behandeling van duimbasis artrose. Alle interventies worden al gebruikt voor de behandeling van duimbasis artrose

Onderzoeksopzet

Twee verschillende behandelingen voor duimbasis artrose zullen worden toegepast op de populatie na randomisatie

Onderzoeksproduct en/of interventie

1. Arthroscopische interventie waarbij het distale trapezium verwijderd word 2. Open distale hemitrapeziectomie 3. Open distale hemitrapeziectomie met interpositie van de palmaris longus pees (voor specifieke details omtrent de behandeling zie de engelse versie)

Inschatting van belasting en risico

nvt

Contactpersonen

Publiek

Erasmus MC, Universitair Medisch Centrum Rotterdam

Dr. Molewaterplein 50 50
Rotterdam 3015 GE
NL

Wetenschappelijk

Erasmus MC, Universitair Medisch Centrum Rotterdam

Dr. Molewaterplein 50 50
Rotterdam 3015 GE
NL

Locaties

Landen waar het onderzoek wordt uitgevoerd

Netherlands

Deelname eisen

Leeftijd

Volwassenen (18-64 jaar)
65 jaar en ouder

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

artrose van het carpometacarpale gewricht van de duim

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

Artrose graad 4 (artrose van het STT gewricht)
Hyperlaxiteit
Systemische of degeneratieve artrose
Ernstige subluxatie van het CMC gewricht van de duim

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Interventie onderzoek

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Behandeling / therapie

Deelname

Nederland

Status: Werving gestopt

(Verwachte) startdatum: 14-08-2014

Aantal proefpersonen: 90

Type: Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 31-03-2014
Soort: Eerste indiening
Toetsingscommissie: METC Erasmus MC, Universitair Medisch Centrum Rotterdam (Rotterdam)

Registraties

Opgevolgd door onderstaande (mogelijk meer actuele) registratie

Geen registraties gevonden.

Andere (mogelijk minder actuele) registraties in dit register

ID: 23896
Bron: NTR
Titel:

In overige registers

Register	ID
CCMO	NL44294.078.13
OMON	NL-OMON23896