

Lange termijn follow-up van voorste kruisband rupturen: patellapees autograft versus conservatieve behandeling.

Gepubliceerd: 12-03-2013 Laatste bijgewerkt: 24-04-2024

Graag zouden we deze groep van 50 patiënten na 20 jaar eenmaal controleren, om te evalueren of er een verschil is in de functie en het ontstaan van artrose na de verschillende behandeling voor de voorste kruisband ruptuur

Ethische beoordeling	Afgewezen
Status	Zal niet starten
Type aandoening	Gewrichtsaandoeningen
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON37182

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Lange termijn resultaten voorste kruisband rupturen

Aandoening

- Gewrichtsaandoeningen
- Bot en gewricht therapeutische verrichtingen

Synoniemen aandoening

VKB; voorste kruisband

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Erasmus MC, Universitair Medisch Centrum Rotterdam

Overige ondersteuning: Ministerie van OC&W

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: conservatieve behandeling, reconstructie, Voorste Kruisbandruptuur

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

- 1.artrose op de rontgenfoto's van de knie (kellgren and lawrence classificatie)
2. functionele uitkomsten via vragenlijsten (lysholm en IKDC) en lichamelijk onderzoek (speling in het kniegewricht met de artrometer en op basis van het lichamelijk onderzoek)

Secundaire uitkomstmaten

- 1.activiteitsniveau volgens tegner
- 2.meniscusletsels
- 3.aantal (her) operaties
- 4.verband tussen artrose van de knie en gegeneraliseerde artrose

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

We hebben een case control studie uitgevoerd, waarin de lange termijn resultaten van conservatieve en operatieve behandelmogelijkheden na een VKB ruptuur met elkaar werden vergeleken na 10 jaar. Graag zouden we deze groep na 20 jaar eenmaal controleren, om te kijken of er een verschil is in de functie en het ontstaan van artrose

Doel van het onderzoek

Graag zouden we deze groep van 50 patiënten na 20 jaar eenmaal controleren, om te evalueren of er een verschil is in de functie en het ontstaan van artrose na de verschillende behandeling voor de voorste kruisband ruptuur

Onderzoeksopzet

Na 10 jaar willen we de 50 patiënten eenmalig op de polikliniek terugzien, waar vragenlijsten worden ingevuld, lichamelijk onderzoek wordt verricht en aanvullend de röntgenfoto's worden gemaakt.

Inschatting van belasting en risico

De belasting is vooral tijd (voor het eenmalige polikliniekbezoek) en rontgenstraling (de 8 rontgenfoto's). Voor deelnemers is geen direct voordeel aan deelname verbonden. Deelnemers zullen reiskostenvergoeding aangeboden krijgen.

Contactpersonen

Publiek

Erasmus MC, Universitair Medisch Centrum Rotterdam

's Gravendijkwal 230
Rotterdam 3015 CE
NL

Wetenschappelijk

Erasmus MC, Universitair Medisch Centrum Rotterdam

's Gravendijkwal 230
Rotterdam 3015 CE
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)

Alle patiënten die in het kader van een eerdere studie 10 jaar geleden werden onderzocht

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

geen

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Observationeel onderzoek, met invasieve metingen
Onderzoeksmodel:	Anders
Toewijzing:	Niet-gerandomiseerd
Blinding:	Open / niet geblindeerd
Controle:	Geneesmiddel
Doel:	Behandeling / therapie

Deelname

Nederland	
Status:	Zal niet starten
Aantal proefpersonen:	50
Type:	Verwachte startdatum

Ethische beoordeling

Afgewezen	
Datum:	12-03-2013

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

Geen registraties gevonden.

In overige registers

Register	ID
CCMO	NL42562.078.12