

Effectiviteit en kosteneffectiviteit van telemonitoring van labuitslagen en afstands consulten bij reumatoïde artritis.

Gepubliceerd: 22-04-2022 Laatste bijgewerkt: 05-04-2024

De primaire doelstelling van de JOINT Monitoring studie is het beoordelen van de impact van telemonitoring op de effecten, gemeten in PROMS, en de kosten vanuit een maatschappelijk perspectief, bij patiënten met reumatoïde artritis.

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving nog niet gestart
Type aandoening	Auto-immuunziekten
Onderzoekstype	Interventie onderzoek

Samenvatting

ID

NL-OMON52237

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Joint Monitoring

Aandoening

- Auto-immuunziekten

Synoniemen aandoening

Chronische gewrichtsreuma

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Maasstadziekenhuis

Overige ondersteuning: Maasstad ziekenhuis

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: E-health, Gezondheid monitoring thuis, KEA, Lab resultaten, Lancet, Maatschappelijk perspectief, Rheumatoïde artritis, Telecare, Telehealth, Telemedicine, Utiliteit

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Het beoordelen van de impact van telemonitoring op de effecten, gemeten in PROMS, en de kosten vanuit een maatschappelijk perspectief bij patiënten met reumatoïde artritis.

Secundaire uitkomstmaten

N.V.T.

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

De conventionele gezondheidszorg verschuift meer en meer van ziekenhuizen naar de huiskamer van RA-patiënten in een poging om de waarde van de aan patiënten geleverde gezondheidszorg te verbeteren. Als gevolg van COVID-19 is het gebruik van e-health en telezorg toegenomen. E-health en telemonitoring worden beschouwd als veelbelovende methoden om patiënten op afstand te observeren, waardoor de lasten voor de patiënten worden verlicht en er een verschuiving plaatsvindt naar een patiëntgericht gezondheidszorgsysteem. Bovendien wordt verwacht dat telemonitoring deel zal gaan uitmaken van de gebruikelijke zorg die door ziekenhuizen wordt geleverd. In de JOINT Monitoring studie zullen we telemonitoring introduceren door het op afstand controleren van essentiële laboratoriumuitslagen en afstandsconsulten bij patiënten met reumatoïde artritis.

Doel van het onderzoek

De primaire doelstelling van de JOINT Monitoring studie is het beoordelen van de impact van telemonitoring op de effecten, gemeten in PROMS, en de kosten vanuit een maatschappelijk perspectief, bij patiënten met reumatoïde artritis.

Onderzoeksopzet

In de JOINT Monitoring studie zullen we een kosteneffectiviteitsanalyse uitvoeren vanuit een maatschappelijk perspectief. De onderzoeksopzet na de kosteneffectiviteitsstudie, is een niet-gerandomiseerde controle studie die zal worden uitgevoerd op de polikliniek van het Maasstad Ziekenhuis, Albert Schweitzer Ziekenhuis en het Medisch Spectrum Twente. De follow-up periode zal 12 maanden bedragen.

Onderzoeksproduct en/of interventie

Het toepassen van het gebruik van lancetten thuis voor de (tele)controle van de essentiële laboratoriumuitslagen is de interventie samen met het op afstand voeren van consulten. De interventie is de verschuiving van bloedafname en consult op de ziekenhuis locatie naar de thuissituatie van de patiënt.

Inschatting van belasting en risico

Wij hebben het risico van deze studie gekwalificeerd op basis van de richtlijn van de NFU (Nederlandse Federatie van Universitair Medische Centra) over kwaliteitsborging van mensgebonden onderzoek. De NFU-richtlijn stelt dat de omvang van het risico moet worden geschat door het extra risico van een ingreep ten opzichte van een standaardbehandeling in aanmerking te nemen. De procedure heeft een zeer laag risico op complicaties.

Contactpersonen

Publiek

Maasstadziekenhuis

Maasstadweg 21
Rotterdam 3079DZ
NL

Wetenschappelijk

Maasstadziekenhuis

Maasstadweg 21
Rotterdam 3079DZ
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)

- Diagnose van reumatoïde artritis zoals gesteld door de reumatoloog;
- Gerapporteerde Patient Reported Outcome Measures;
- Minimum leeftijd van 18 jaar;
- In staat zijn om informatie te begrijpen en toestemming te geven;
- Beheersing van de Nederlandse taal.

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

- Andere artritis dan chronische gewrichtsreuma;
- Niet in staat om bloed af te nemen via lancetten.

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Interventie onderzoek
Onderzoeksmodel:	Anders
Toewijzing:	Niet-gerandomiseerd
Blinding:	Open / niet geblindeerd

Doel: Diagnostiek

Deelname

Nederland	
Status:	Werving nog niet gestart
(Verwachte) startdatum:	01-01-2022
Aantal proefpersonen:	142
Type:	Verwachte startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO	
Datum:	22-04-2022
Soort:	Eerste indiening
Toetsingscommissie:	MEC-U: Medical Research Ethics Committees United (Nieuwegein)
Goedgekeurd WMO	
Datum:	15-06-2022
Soort:	Amendement
Toetsingscommissie:	MEC-U: Medical Research Ethics Committees United (Nieuwegein)

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	NL77176.100.21