

Lange termijn impact van Chronische Q-koorts of het Q-koortsvermoeidheids-syndroom op arbeidsstatus en psychosociaal functioneren

Gepubliceerd: 07-04-2016 Laatste bijgewerkt: 20-04-2024

Voor de patiënten die na de aanvang van de Q-koorts uitbraak in 2007 QVS of chronische Q-koorts hebben ontwikkeld, zullen de volgende doelstellingen onderzocht worden:-
Kwantificeren van de omvang en ernst van de lange termijn beperkingen op het...

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestopt
Type aandoening	Glucosemetabolismestoornissen (incl. diabetes mellitus)
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON42447

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

ImpaQt

Aandoening

- Glucosemetabolismestoornissen (incl. diabetes mellitus)
- Bacteriële infectieziekten

Synoniemen aandoening

Q-koortsvermoeidheidssyndroom (QVS) / chronische Q-koorts

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Universitair Medisch Centrum

Overige ondersteuning: Stichting Q-Support

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: Arbeid, Langetermijnevolgen, Psychosociale factoren, Q-koorts

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

De belangrijkste studie parameters zijn de scores op de vragenlijsten voor werk status en psychosociaal functioneren, gemeten met een aantal vragenlijsten (bijvoorbeeld de Nijmeegse Clinical Screening Instrument, SF-36, Work Ability Index en de Maudsley Marital Questionnaire).

Secundaire uitkomstmaten

Verschillende gevalideerde vragenlijsten zullen worden gebruikt om eventuele mediators, baseline waarden of confounders te meten, zoals: vermoeidheid, cognitief functioneren, ziekteperceptie, leeftijd, geslacht, opleidingsniveau, gezondheid en ziekte parameters en comorbiditeit.

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Veel Q-koorts geïnfecteerde personen worstelen nu nog dagelijks met de gevolgen, wat zich kan uiten als het Q-koortsvermoeidheidssyndroom (QVS) of als chronische Q-koorts. Er is echter geen inzicht in de langetermijnevolgen op het gebied van psychosociaal functioneren en werk status specifiek voor de groepen QVS en chronische Q-koorts.

Doel van het onderzoek

Voor de patiënten die na de aanvang van de Q-koorts uitbraak in 2007 QVS of chronische Q-koorts hebben ontwikkeld, zullen de volgende doelstellingen onderzocht worden:

- Kwantificeren van de omvang en ernst van de lange termijn beperkingen op het gebied van arbeid en psychosociaal functioneren.
- Identificeren van factoren die samenhangen met beperkingen op het gebied van arbeid en psychosociaal functioneren om te bepalen welke subgroepen het meest beïnvloed worden door deze beperkingen en inzicht te krijgen in factoren die mogelijk beïnvloed kunnen worden.
- Vergelijken van arbeidsstatus en psychosociaal functioneren met referentiegroepen om na te gaan welk deel van de beperkingen kan worden toegeschreven aan de Q-koortsinfectie.
- Kwantificeren van de gevolgen op de kwaliteit van de relatie met partner en het kwantificeren van het psychosociaal functioneren van partners van QVS of chronische Q-koortspatiënten.

Tevens zal er een pilot-studie opgezet worden met de volgende doelstelling:

- Kwantificeren van het activiteitenpatroon en het concentratie- en geheugenniveau.

Onderzoeksopzet

Om de bovenstaande doelstellingen te behalen zal er een cross-sectioneel onderzoek uitgevoerd worden. De gegevens van de QVS en chronische Q-koorts patiënten zullen vergeleken worden met twee referentiegroepen: een referentiegroep uit de algemene bevolking, om te zien welke beperkingen specifiek bij Q-koorts horen, en een referentiegroep personen met diabetes mellitus. Dit laatste zal inzicht geven in de vraag of er verschillen zijn in het ervaren van ziekte tussen QVS/chronische Q-koortspatiënten enerzijds en personen met een andere chronische aandoening anderzijds.

Inschatting van belasting en risico

Deelnemers zullen eenmalig een vragenlijst invullen dat een combinatie van verschillende gevalideerde instrumenten wordt. Overlappende subschalen worden verwijderd uit de vragenlijst, teneinde de lengte te minimaliseren.

Contactpersonen

Publiek

Selecteer

Geert Grooteplein Noord 21
Nijmegen 6525GA
NL

Wetenschappelijk

Selecteer

Geert Grooteplein Noord 21
Nijmegen 6525GA
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)

In dit onderzoek worden alleen patiënten benaderd met een door een arts bevestigde diagnose QVS of chronische Q-koorts. Chronische Q-koortspatiënten worden gediagnosticeerd met een *proven*, *probable* of *possible* chronische Q-koorts aan de hand van de geldende criteria. ;De diagnose QVS wordt gesteld als de patiënt:

- Langer dan zes maanden vermoeidheidsklachten heeft
- Acute Q-koorts heeft gehad (volgens bloedonderzoek)
- Geen chronische Q-koorts heeft (uitgesloten door medisch onderzoek)
- Geen andere oorzaken heeft die vermoeidheid verklaren
- Door vermoeidheid aanzienlijk wordt beperkt in het dagelijks functioneren
- Niet of nauwelijks last had van vermoeidheidsklachten, voordat acute Q-koorts werd vastgesteld. ;Partners worden alleen meegenomen als ze samenwonen met de patiënten en zelf geen Q-koorts gehad hebben. ;De referentiegroep van diabetespatiënten zal 5 tot 10 jaar geleden de diagnose gekregen hebben. Deze groep zal ook vergelijkbaar zijn in leeftijd en geslacht met de QVS en chronische Q-koortspatiënten.

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen

(Exclusiecriteria)

Alleen patiënten die voldoen aan de criteria voor *probable* of *proven* zullen voor het onderzoek worden benaderd, aangezien het merendeel van de patiënten met een diagnose *possible* uiteindelijk geen chronische Q-koorts blijkt te hebben. ;De referentiegroep diabetespatiënten en uit de algemene bevolking mogen geen door een arts bevestigde Q-koortsinfectie of diagnose QVS of chronische Q-koorts hebben of hebben gehad.

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen
Onderzoeksmodel:	Anders
Toewijzing:	Niet-gerandomiseerd
Blinding:	Open / niet geblindeerd

Doel: Anders

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestopt
(Verwachte) startdatum:	25-04-2016
Aantal proefpersonen:	1000
Type:	Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO	
Datum:	07-04-2016
Soort:	Eerste indiening
Toetsingscommissie:	CMO regio Arnhem-Nijmegen (Nijmegen)

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	NL55961.091.15