

De CRP-POCT bij verpleeghuispatiënten met verdenking op een luchtweginfectie

Gepubliceerd: 18-01-2017 Laatste bijgewerkt: 14-04-2024

Het doel van het onderzoek is om de waarde van de CRP-POCT test te onderzoeken in de verpleeghuispopulatie, zodat we gericht onze diagnose kunnen stellen en daardoor beter beleid kunnen maken met mogelijk minder antibioticagebruik tot gevolg.

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestart
Type aandoening	Bacteriële infectieziekten
Onderzoekstype	Interventie onderzoek

Samenvatting

ID

NL-OMON43304

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

CRP-SLWIE

Aandoening

- Bacteriële infectieziekten
- Luchtweginfecties

Synoniemen aandoening

longontsteking, luchtweginfectie

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Stichting Opella

Overige ondersteuning: Ministerie van OC&W

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: CRP, Luchtweginfecties, Ouderen, Point of care testen

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Aantal antibiotica dat bij het eerste consult voorgeschreven wordt.

Secundaire uitkomstmaten

- relatie tussen hoogte CRP en aantal antibioticarecepten
- verschil tussen de andere parameters en het starten van antibiotica.
- verschil tussen beoordeling mate van ziekzijn door de arts

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Luchtweginfecties zijn een veelvoorkomende probleem in de verpleeghuispopulatie. Een deel van deze mensen zal toe kunnen met een expectatief beleid, echter kleven er praktische bezwaren aan veel aanvullend onderzoek.

Doel van het onderzoek

Het doel van het onderzoek is om de waarde van de CRP-POCT test te onderzoeken in de verpleeghuispopulatie, zodat we gerichter onze diagnose kunnen stellen en daardoor beter beleid kunnen maken met mogelijk minder antibioticagebruik tot gevolg.

Onderzoeksopzet

De onderzoeksopzet is een locatie-gerandomiseerde niet-geblindeerde exploratieve pilot studie.

Onderzoeksproduct en/of interventie

De interventie is dat er als extra maat voor behandeling, in de onderzoeksgroep een CRP vingerprik wordt verricht.

Inschatting van belasting en risico

De belasting voor de patiënt is dat er een vingerpriktest wordt gedaan, waar dat in de controlegroep niet gedaan wordt. De risico's voor de patiënt zijn hierbij klein, deze zijn een klein risico op een ontsteking of een bloeding.

Contactpersonen

Publiek

Stichting Opella

Barones van Lyndenlaan 1
Bennekom 6721PK
NL

Wetenschappelijk

Stichting Opella

Barones van Lyndenlaan 1
Bennekom 6721PK
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 verpleeghuispatiënten met verdenking luchtweginfectie

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

Patient of vertegenwoordiger gaat niet akkoord met informed consent
Arts wil ongeacht hoogte CRP, antibiotica geven (niet in interventiegroep)
Patiënt, vertegenwoordiger of arts schat de last van de vingerprik als te belastend in.
Patiënt heeft een terughoudend beleid en wil geen antibiotica meer.

Onderzoeksopzet

Opzet

Fase onderzoek:	2
Type:	Interventie onderzoek
Onderzoeksmodel:	Anders
Toewijzing:	Gerandomiseerd
Blinding:	Open / niet geblindeerd

Doel: Organisatorisch/zorgonderzoek

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestart
(Verwachte) startdatum:	15-02-2017
Aantal proefpersonen:	50
Type:	Werkelijke startdatum

In onderzoek gebruikte producten en hulpmiddelen

Generieke naam:	CRP POCT meter
Registratie:	Geregistreerd voor gebruik zoals toegepast in onderzoek

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 18-01-2017

Soort: Eerste indiening

Toetsingscommissie: CMO regio Arnhem-Nijmegen (Nijmegen)

Goedgekeurd WMO

Datum: 05-04-2017

Soort: Amendement

Toetsingscommissie: CMO regio Arnhem-Nijmegen (Nijmegen)

Goedgekeurd WMO

Datum: 14-08-2017

Soort: Amendement

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	NL58820.091.16