

Seroprotection ten years after fractional dose yellow fever vaccination

Gepubliceerd: 13-03-2018 Laatste bijgewerkt: 18-08-2022

Neutralizing antibody titers after fractional dosing of yellow fever vaccine are comparable to standard dose vaccination, ten years after primary vaccination

Ethische beoordeling	Positief advies
Status	Werving tijdelijk gestopt
Type aandoening	-
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON29660

Bron

NTR

Aandoening

Long term induced seroprotection after fractional dose yellow fever vaccine

Ondersteuning

Primaire sponsor: Leiden University Medical Center

Overige ondersteuning: Leiden University Medical Center
International Society of Travel Medicine

Onderzoeksproduct en/of interventie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Neutralizing antibody response ten years after yellow fever vaccination

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

In this follow-up study, we measure neutralizing antibody titers after fractional dosing (1/5th) of yellow fever vaccine, compared to standard dose vaccination, ten years after primary vaccination

Doel van het onderzoek

Neutralizing antibody titers after fractional dosing of yellow fever vaccine are comparable to standard dose vaccination, ten years after primary vaccination

Onderzoeksopzet

one time point (ten years after the initial trial, after primary yellow fever vaccination)

Onderzoeksproduct en/of interventie

Blood sample (one)

Contactpersonen

Publiek

A.H.E. Roukens
Leids Universitair Medisch Centrum

Leiden
The Netherlands
071-5262613 (secretariaat Infectieziekten)

Wetenschappelijk

A.H.E. Roukens
Leids Universitair Medisch Centrum

Leiden

Deelname eisen

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

Participants of a non-inferiority randomized controlled trial conducted in 2007-2008, investigating the immune response after yellow fever vaccine in fractional dose intradermally administered

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

immune disorder developed after the initial trial, booster yellow fever vaccination after the initial trial

Onderzoeksopzet

Opzet

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

Deelname

Nederland	
Status:	Werving tijdelijk gestopt
(Verwachte) startdatum:	01-01-2017
Aantal proefpersonen:	155
Type:	Verwachte startdatum

Ethische beoordeling

Positief advies

Datum: 13-03-2018

Soort: Eerste indiening

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
NTR-new	NL5528
NTR-old	NTR7094
Ander register	METC LUMC : P16.205

Resultaten

Samenvatting resultaten

initial trial: Roukens et al, 2008, PLoS ONE