

Post travel screening

Screening naar relevante parasitaire infecties bij teruggekeerde asymptomatische reizigers met (sub)tropische bestemming

Gepubliceerd: 14-05-2007 Laatste bijgewerkt: 09-05-2024

Implementatie van een zinvolle en betaalbare post-travel screening voor gedefinieerde categorieën van reizigers

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving nog niet gestart
Type aandoening	Overige aandoening
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON30288

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Post travel screening

Aandoening

- Overige aandoening
- Maagdarmselinfecties
- Protozoa-infectieziekten

Synoniemen aandoening

parasitaire infectie; tropische infectie

Aandoening

worm-infectieziekten

Betreft onderzoek met
Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Leids Universitair Medisch Centrum

Overige ondersteuning: Ministerie van OC&W

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: travel screening parasieten PCR

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Frequentie van voorkomen bepaalde parasitaire infecties met behulp van multiplex real-time PCR aangetoond bij reizigers na verblijf in de (sub)tropen

Welke risicofactoren verhogen de kans op een parasitaire infectie

Wat zijn de kosten van post-travel screening per gedetecteerde infectie

Is vroegtijdige identificatie van *E. histolytica*-infecties zinvol met het oog op vroegtijdige detectie van besmetting in de omgeving?

Secundaire uitkomstmaten

Risicofactoren die de kans op een parasitaire infectie verhogen

Kosten van post-travel screening per gedetecteerde infectie

Vroegtijdige detectie van besmetting in de omgeving na identificatie van *E. histolytica*-infecties

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Bij verblijf in primitieve omstandigheden in de (sub)tropen is de kans op infectie met wormen of eencellige darmparasieten flink verhoogd.

Doel van het onderzoek

Implementatie van een zinvolle en betaalbare post-travel screening voor gedefinieerde categorieën van reizigers

Onderzoeksopzet

Deelnemers krijgen 3 vragenlijsten en 3 faecespotjes met verzendingsmateriaal. De vragenlijsten en faecesmonsters worden op verschillende tijdstippen voor en na de reis afgenomen.

Inschatting van belasting en risico

geen

Contactpersonen

Publiek

Leids Universitair Medisch Centrum

Albinusdreef 2
2333 ZA Leiden
Nederland

Wetenschappelijk

Leids Universitair Medisch Centrum

Albinusdreef 2
2333 ZA Leiden
Nederland

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)

bestemming Midden- of Zuid-Amerika, Oost-Europa, Afrika, Midden-Oosten of Verre Oosten
en verblijfsduur ≥ 4 weken of verblijfsduur > 1 week maar < 4 weken en intensief contact
lokale bevolking**

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

bestemming Noord-Amerika, West- of Zuid-Europa, Australië

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Diagnostiek

Deelname

Nederland

Status: Werving nog niet gestart

(Verwachte) startdatum: 01-12-2006

Aantal proefpersonen: 1000

Type: Verwachte startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Soort:

Eerste indiening

Toetsingscommissie:

METC Leids Universitair Medisch Centrum (Leiden)

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	NL15333.058.06