

De relatie tussen boeren en refluxziekte

Gepubliceerd: 02-11-2011 Laatste bijgewerkt: 28-04-2024

Het doel van het onderzoek is dus om te onderzoeken wat de relatie is tussen boeren en refluxziekte. Dit kan onderzocht worden door tegelijkertijd een zeer gevoelige drukmeting en een boer/maagzuur meting te verrichten. Zo hopen we er achter te...

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestart
Type aandoening	Maagdarmselstel motiliteit en defecatie aandoeningen
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON35792

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Boeren en refluxziekte

Aandoening

- Maagdarmselstel motiliteit en defecatie aandoeningen

Synoniemen aandoening

zuurbranden

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Academisch Medisch Centrum

Overige ondersteuning: Ministerie van OC&W

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: boeren, GORZ

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Het optreden van een specifiek gastro-oesofageaal druk-patroon net voor of tegelijkertijd met het optreden van reflux

Secundaire uitkomstmaten

aantal boeren

aantal reflux episodes

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Brandend maagzuur, zure oprispingen en pijn achter het borstbeen zijn veelvoorkomende klachten in de westerse wereld en worden ook wel refluxziekte genoemd. Deze ziekte wordt veroorzaakt doordat er maagzuur de slokdarm in stroomt en daar bovenstaande klachten kan geven.

Boeren is een klacht die bij de helft van alle patiënten met refluxziekte aanwezig is. Recent onderzoek laat zien dat er bij een kleine groep patiënten met refluxziekte sprake is van boeren die vlak voordat er maagzuur de slokdarm in stroomt optreden. Omdat dit zo vaak wordt gezien tijdens metingen denken we dat boeren soms de oorzaak kan zijn van het omhoogkomen van maagzuur. Dit is echter nog nooit onderzocht.

Doel van het onderzoek

Het doel van het onderzoek is dus om te onderzoeken wat de relatie is tussen boeren en refluxziekte. Dit kan onderzocht worden door tegelijkertijd een zeer gevoelige drukmeting en een boer/maagzuur meting te verrichten. Zo hopen we er achter te komen of en waarom boeren het omhoogkomen van maagzuur kunnen veroorzaken.

Onderzoeksopzet

Prospectieve die gebruik maakt van hoog resolutie manometrie en impedantie metingen

Inschatting van belasting en risico

Patiënten dienen naar het AMC te reizen. Er zijn geen bekende risico's geassocieerd met deze onderzoeken.

Contactpersonen

Publiek

Academisch Medisch Centrum

Meibergdreef 9
1105 AZ Amsterdam
NL

Wetenschappelijk

Academisch Medisch Centrum

Meibergdreef 9
1105 AZ Amsterdam
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)

>10 supragastrische boeren voorafgaand aan reflux episodes

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

Aandoeningen of het gebruik van medicatie die de intestinale motiliteit kunnen beïnvloeden

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Blindering: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Algemeen wetenschappelijk

Deelname

Nederland

Status: Werving gestart

(Verwachte) startdatum: 01-01-2012

Aantal proefpersonen: 20

Type: Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Soort: Eerste indiening

Toetsingscommissie: METC Amsterdam UMC

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	NL37304.018.11