

helicobacter pylori prevalentie in endoscopy medewerkers

Gepubliceerd: 27-02-2025 Laatste bijgewerkt: 25-03-2025

Het vaststellen van de prevalentie van H. pylori-infectie bij gastro-enterologen, gastro-enterologen in opleiding en endoscopieverpleegkundigen (in opleiding).

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving nog niet gestart
Type aandoening	Bacteriële infectieziekten
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON57326

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

hp prevalentie in endoscopie medewerkers

Aandoening

- Bacteriële infectieziekten

Synoniemen aandoening

h. pylori infectie

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Erasmus MC, Universitair Medisch Centrum Rotterdam

Overige ondersteuning: Ministerie van OC&W

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: endoscopie medewerkers, h. pylori, prevalentie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

De belangrijkste uitkomst van de studie is de prevalentie van H. pylori onder gastro-enterologisch personeel. Deze prevalentie zal worden vergeleken met de cijfers uit eerdere literatuur. Daarnaast zal de prevalentie van H. pylori-infectie bij endoscopisch personeel worden vergeleken met die in de algemene bevolking op basis van de literatuur.

Secundaire uitkomstmaten

De belangrijkste uitkomst van de studie is de prevalentie van H. pylori onder gastro-enterologisch personeel. Deze prevalentie zal worden vergeleken met de cijfers uit eerdere literatuur. Daarnaast zal de prevalentie van H. pylori-infectie bij endoscopisch personeel worden vergeleken met die in de algemene bevolking op basis van de literatuur.

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Er is wereldwijd een grote variatie in de prevalentie van H. pylori. Geografische locatie, slechte hygiëne, sociaaleconomische status en leeftijd worden geassocieerd met de prevalentie van H. pylori. Eerdere literatuur beschreef ook een hogere prevalentie (60%) onder gastro-enterologen en endoscopieverpleegkundigen in vergelijking met de algemene bevolking. Deze studies dateren van minstens vijftien jaar geleden, een periode vóór de toegenomen bewustwording van het belang van (hand)hygiëne. Sindsdien is er veel veranderd op het gebied van (hand)hygiëne op endoscopieafdelingen. Deze studie zal de huidige prevalentie van H. pylori onder endoscopisch personeel vaststellen om hen nauwkeurig te informeren over hun arbeidsgerelateerde gezondheidsrisico's.

Doel van het onderzoek

Het vaststellen van de prevalentie van H. pylori-infectie bij gastro-enterologen, gastro-enterologen in opleiding en endoscopieverpleegkundigen (in opleiding).

Onderzoeksopzet

Prospectieve cohortstudie.

Onderzoeksproduct en/of interventie

Deelnemers zullen een feces-antigeentest ondergaan.

Inschatting van belasting en risico

De feces-antigeentest wordt thuis uitgevoerd en kan vervolgens naar het gastro-enterologielaboratorium van het Erasmus MC worden gestuurd. Deelnemers vullen een vragenlijst in, wat ongeveer 5 minuten duurt. Als de test positief is, worden de deelnemers geïnformeerd en doorverwezen voor behandeling volgens de standaardklinische zorg. De feces-antigeentest brengt geen waargenomen risico's met zich mee.

Contactpersonen

Publiek

Erasmus MC, Universitair Medisch Centrum Rotterdam

Dr. Molewaterplein 40
Rotterdam 3015 GD
NL

Wetenschappelijk

Erasmus MC, Universitair Medisch Centrum Rotterdam

Dr. Molewaterplein 40
Rotterdam 3015 GD
NL

Locaties

Landen waar het onderzoek wordt uitgevoerd

Netherlands

Deelname eisen

Leeftijd

Volwassenen (18-64 jaar)

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

werkend in de endoscopy afdeling in het emc

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

niet werkend in het emc op de endoscopie afdeling

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Blindering: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Algemeen wetenschappelijk

Deelname

Nederland

Status: Werving nog niet gestart

(Verwachte) startdatum: 10-01-2025

Aantal proefpersonen: 22

Type: Verwachte startdatum

In onderzoek gebruikte producten en hulpmiddelen

Registratie: Geen registratie

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 27-02-2025

Soort: Eerste indiening

Toetsingscommissie: METC Erasmus MC, Universitair Medisch Centrum Rotterdam (Rotterdam)

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

CCMO

ID

NL87750.078.24