

Nucleaire Geneeskunde

C14 ureum-ademtest

Doel van het onderzoek

Met dit onderzoek wordt een infectie van de maag met de bacterie *Helicobacter pylori* aangetoond. Deze bacterie veroorzaakt een ontsteking van het maagslijmvlies.

Vorbereidingen

- **4 uur vóór** het onderzoek moet u nuchter zijn: niet eten, drinken of roken.
- Medicijnen:
 - **30 dagen vóór het onderzoek** geen antibiotica of andere middelen tegen ontstekingen gebruiken.
 - **30 dagen vóór het onderzoek** geen Roteroblong® (bismuth) of Pantopac® gebruiken.
 - **14 dagen vóór het onderzoek** geen medicijnen gebruiken die de productie van maagzuur remmen (Buscozol®, esomeprazol, lanzoprazol, Losec®, losecosan, Nexium®, omeprazol, pantoprazol, Pantozol®, Pariet®, Prezal® of rabeprazol,
 - **14 dagen vóór het onderzoek** geen sucralfaat of Ulcogant® gebruiken .

Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt 20 minuten.

Wat neemt u mee?

Neem altijd uw zorgverzekeringspapieren en identificatiebewijs mee en eventueel uw afsprakenmapje. Hebt u een aanvraag van de verwijzend arts, dan neemt u deze ook mee.

Het onderzoek

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Nucleaire Geneeskunde. U neemt een capsule met C14 ureum in met een glas water. Na 10 minuten wordt u gevraagd een aantal keren te blazen in een speciaal zakje. Het blazen duurt ongeveer 5 minuten. Tussendoor kunt u ademhalen of praten. Als de maag besmet is met *Helicobacter pylori* wordt het C14 ureum afgebroken en uitgescheiden in de uitademingslucht.

Na het onderzoek

Direct na het onderzoek mag u weer eten en drinken. Indien u niet opgenomen bent, kunt u zonder bezwaar zelf autorijden of met het openbaar vervoer naar huis gaan.

Uitslag

De uitslag van het onderzoek is niet direct bekend. De laborant die bij het onderzoek aanwezig is, kan (en mag) u geen informatie geven over de bevindingen van het onderzoek.

Van het onderzoek wordt een verslag gemaakt. Uw behandelend arts die het onderzoek heeft aangevraagd zal de uitslag met u bespreken.

Vragen

Voor informatie over het ziekenhuis kunt u terecht op onze internetsite: www.ghz.nl. Ook kunt u bellen naar het algemene informatienummer (0182) 50 50 50. Hebt u vragen, stelt u die dan gerust aan de laborant die bij het onderzoek aanwezig is, of bel met de afdeling Nucleaire Geneeskunde.

Groene Hart Ziekenhuis
Afdeling Nucleaire Geneeskunde
Bleulandweg 10, Gouda
Telefoon: (0182) 50 56 75
Route 79

U wordt op

om uur verwacht

op de afdeling
Nucleaire Geneeskunde

Indien u uw afspraak niet ten minste 24 uur
van te voren hebt afgezegd, kunnen u
kosten in rekening worden gebracht.

Colofon

uitgave : Groene Hart Ziekenhuis, Gouda
productie : Marketing & Communicatie
december 2019
05.09.075