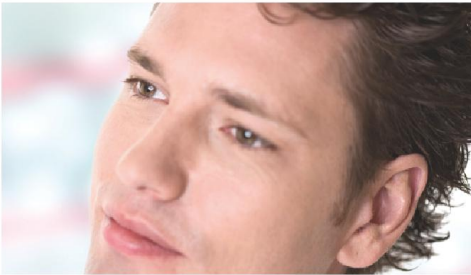


Ureum-ademtest



Verbeeten **Nucleaire Geneeskunde**

U bent door uw behandelend arts naar de afdeling nucleaire geneeskunde van Instituut Verbeeten verwezen voor een ureum-ademtest. Deze folder geeft u informatie over dit onderzoek.

Doel

Het aantonen van de bacterie *Helicobacter pylori* in de maag.

Radioactieve stof

Tijdens het onderzoek krijgt u een licht radioactieve stof toegediend. De dosering is zeer gering en heeft geen schadelijke gevolgen voor u of uw omgeving. Van de straling die deze stof afgeeft worden door de camera foto's gemaakt.

Vorbereiding

U moet nuchter naar het Instituut komen. Dit betekent dat u op de avond voor het onderzoek vanaf 19.00 uur niets meer mag eten en na 24.00 uur niets meer mag drinken.

Eventuele medicijnen mag u innemen met een klein beetje water. Echter medicijnen die de productie van maagzuur remmen, mogen minimaal één week voor het onderzoek **niet** meer gebruikt worden.

Voorbeelden hiervan zijn: Losec, Nexium, Pantozol, pantoprazol, Pariet, Zantac, Tagamet, ranitidine, omeprazol, cimetidine maar ook Rennies, Antagel, Maalox, en Regla-pH. Medicijnen tegen infecties (antibiotica zoals penicilline) en bismutzouten mogen gedurende een maand voor het onderzoek niet gebruikt zijn. Indien u een van deze medicijnen gebruikt wilt u dan zo snel mogelijk contact met ons opnemen. Stop **niet** zelfstandig met uw medicijnen.

Verloop van het onderzoek

De test is eenvoudig en niet pijnlijk. Een capsule met de licht radioactieve stof (ureum) wordt ingeslikt. Als de maag besmet is met de *Helicobacter pylori* bacterie dan wordt deze stof afgebroken en uitgescheiden in de uitademingslucht. Na het innemen van de capsule moet u 15 minuten wachten en dan in een speciaal filterzakje (ademkaart) blazen tot er een kleuromslag zichtbaar is. Deze kleuromslag wordt door de medewerker beoordeeld. Het zakje wordt door de medewerker in een aparte ruimte doorgemeten. U moet even wachten of de meting goed is verlopen. Direct nadat het onderzoek goed is verlopen mag u weer eten en drinken.

Zwangerschap en borstvoeding

Wanneer u zwanger bent, of denkt te zijn, of borstvoeding geeft, wilt u dan zo snel mogelijk telefonisch contact met ons opnemen? Dit kan van invloed zijn op het wel of niet doorgaan van het onderzoek.

Bijwerkingen

Voor zover bekend, zijn er geen bijwerkingen aan het onderzoek verbonden.

De uitslag

Aan de hand van de beelden maakt de nucleair geneeskundige een verslag voor uw behandelend arts. Van deze arts krijgt u de uitslag.

Contact

Indien u nog vragen hebt, kunt u bellen met de afdeling nucleaire geneeskunde via telefoonnummer **013 – 594 77 16**. Ook kunt u vragen stellen aan de nucleair geneeskundige of de laborant die bij de behandeling aanwezig is.

Nog even dit...

Mocht u verhinderd zijn, dan verzoeken wij u zo spoedig mogelijk contact op te nemen omdat de radioactieve stof speciaal voor u en uw behandeling wordt vervaardigd.

We kunnen dan meteen een nieuwe afspraak maken.



Instituut Verbeeten
Brugstraat 10
5042 SB Tilburg
☎013-594 77 77

versie: september 2010