

ADEMTESTS

PATIËNTENINFORMATIE

Ademtesten worden gebruikt om bepaalde ziekten van het spijsverteringsstelsel op te sporen. Hiervoor wordt de hoeveelheid kooldioxide (CO₂) in de lucht die u uitademt in kleine glazen buisjes op verschillende tijdstippen gemeten na het inslikken van een capsule van een product dat in het spijsverteringsstelsel wordt omgezet in CO₂.

De meest voorkomende test is de ureumtest, die wordt gebruikt bij infectie met *Helicobacter pylori*, een bacterie die verantwoordelijk is voor maagaandoeningen. De aminopyrinetest onderzoekt de leverfunctie en de gemengde triglyceridetest analyseert de pancreas, bijvoorbeeld bij chronische diarree.

VOORZORGSMAATREGELEN

Geen.

VOORBEREIDING OP HET ONDERZOEK

Voor alle ademtests moet u minstens 12 uur voor de test stoppen met eten en drinken, roken en kauwgom gebruiken.

Afhankelijk van het onderzoek verandert de voorbereiding: u moet stoppen met bepaalde medicijnen, een tandenborstel meenemen (maar geen tandpasta), geen insuline spuiten maar wel uw Epipen meenemen als u hebt, enz. Alle benodigde informatie krijgt u als u uw afspraak maakt.

AFSPRAAK MAKEN

Afspraak maken

► **Ter plaatse** (tussen 8 et 17h op werkdagen) bij de receptie van de afdeling Nucleaire Geneeskunde (**soms ook de afdeling "Isotopen" genoemd**)
gebouw E4, verdieping -1
Van Gehuchtenplein 4
1020 Brussel

► **Per telefoon of fax** ((tussen 8 et 17h op werkdagen)
02/ 477 24 49 (fax: 02/477 24 32)

► **Per mail** (7/7, 24/24)

RDViso@chu-brugmann.be

► **Via de website van het UVC Brugmann**
(7/7, 24/24)

www.chu-brugmann.be/nl/consult/request.asp

Er wordt gevraagd naar uw huidige gewicht en lengte evenals naar gebruikte medicatie. U wordt een paar dagen voor de geplande datum per sms herinnerd aan uw afspraak.

INSCHRIJVING DE DAG VAN HET ONDERZOEK

Neem uw officiële identiteitsdocumenten mee, het door uw arts **ondertekende onderzoeksvoorschrift**, en **indien nodig uw tandenborstel!** Vergeet uw **requisitorium** niet, indien van toepassing.

Ga **15 minuten voor uw afspraak** naar de **receptie**. Nadat u zich hebt ingeschreven, neemt u plaats in de **groene wachtkamer**.

U wordt opgehaald door een verpleegkundige of technoloog die uw identiteit zal controleren door naar uw naam, voornaam en geboortedatum te vragen.

HET ONDERZOEK

Alle ademtesten worden uitgevoerd door een verpleegkundige of technoloog, onder de verantwoordelijkheid van een nucleair arts.

Ze bestaan uit het inslikken van een capsule en het blazen in glazen buisjes op verschillende tijdstippen. De hoeveelheid CO₂ in de uitgeademde luchtmonsters wordt vervolgens gemeten in een apparaat.

► DE PRODUCTEN EN HUN TOEDIENING

Het ureum in de capsule is een natuurlijk product. In geval van infectie door de helicobacter bacterie wordt het ureum afgebroken, met name tot CO₂.

Aminopyrine is een pijnstiller die door de gezonde lever wordt afgebroken, met name tot CO₂. Wanneer de lever ziek is, bijvoorbeeld bij cirrose, wordt deze minder goed afgebroken.

Gemengde triglyceriden zijn vetten uit onze voeding die door de gezonde alveeskluis worden afgebroken, met name tot CO₂.

Ongeacht de test slik u een capsule in met een beetje sinaasappelsap of melk (ureumtest), of met water. Voor triglyceridetests eet u ook twee beboterde beschuiten waarop de inhoud van de capsule is gestrooid.

Geen van de producten die gebruikt worden voor ademtests zijn radioactief, hebben bekende bijwerkingen of veroorzaken allergische reacties.

► NEMEN VAN DE LUCHTMONSTERS

Vlak voordat u de capsule inslikt en op verschillende momenten daarna, blaas u met een rietje in glazen buisjes.

De test duurt **30-45 minuten (ureumtest)** en **6 uur (gemengde triglyceriden)**!

Tijdens het onderzoek moet u zonder inspanningen uit te voeren en vastend op de afdeling nucleaire geneeskunde blijven. U mag niet roken gedurende het onderzoek.

► NA HET ONDERZOEK

U kunt naar huis gaan en al uw normale activiteiten hervatten zonder speciale voorzorgsmaatregelen, inclusief autorijden, eten, drinken en roken.

Als uw arts dat heeft gezegd, kunt u de medicijnen hervatten waarmee u voor het onderzoek moest stoppen.

RESULTATEN

Het resultaat van het onderzoek wordt via beveiligde elektronische weg en/of per post naar de **voorschrijvende arts** gestuurd. Als u dat wilt, kan er een kopie worden gestuurd naar andere artsen van uw keuze. Vraag ernaar bij de receptie.

De resultaten worden niet onmiddellijk na het onderzoek naar u opgestuurd. Ze worden nooit telefonisch of per e-mail meege-deeld, noch aan uw familie of vrienden. De arts die de opdracht voor het onderzoek heeft gegeven, zal u over het resultaat informeren.

Als u het onderzoeksrapport zelf wilt opha-len, kunt u dit doorgeven aan het secreta-riaat. Enkele dagen na het onderzoek kunt u **persoonlijk, met een identiteitsbewijs**, naar de balie van het secretariaat komen.

Uitslagen worden nooit per e-mail of fax verstuurd en worden ook niet aan derden doorgegeven zonder uw uitdrukkelijke toestemming.

BETAALWIJZE

De factuur wordt verzonden

► **via de post naar uw thuisadres**

of

► **naar uw e-Box (als u deze geactiveerd heeft)**

AFSPRAAK ANNULEREN

Als u uw afspraak wil annuleren of uitstellen is dit mogelijk **tot 24 h voor het onderzoek**.

► **Per telefoon**

02/477 26 49

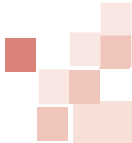
0800/35 088

Of

► **Via de website van het UVC Brugmann :**

<https://www.chu-brugmann.be/nl/consult/cancel.asp>

Na deze deadline zijn we genoodzaakt u **€30** in rekening te brengen voor het niet op-dagen.



De dienst nucleaire geneeskunde van het Universitair Ziekenhuis Brugmann dankt u voor uw vertrouwen.

Als u suggesties of opmerkingen heeft over dit document of over onze dienst, aarzel dan niet om het ons te laten weten, zodat we onze dienstwerking kunnen verbeteren

