

**Nucleaire Geneeskunde en
Moleculaire Beeldvorming(NGMB)**

Octreotide lichaamsscan

datum _____

tijdstip _____

en

datum _____

tijdstip _____

Door uw behandelend arts is een octreotide lichaamsscan agevraagd. Op de genoemde data en tijdstippen op de voorzijde van deze folder wordt u bij de afdeling Nucleaire Geneeskunde en Moleculaire Beeldvorming (NGMB), Langstraat 4, verwacht voor het onderzoek. Dit onderzoek wordt gedaan door het toedienen van een radioactieve vloeistof en het maken van opnamen. Zo kan een specifieke groep tumoren worden opgespoord.

Belangrijk

Wilt u in verband met een mogelijke besmetting met een ziekenhuisbacterie van tevoren contact opnemen als u:

- Het afgelopen jaar een buitenlands ziekenhuis heeft bezocht.
- Beroepsmatig in nauw contact komt met varkens en/of vleeskalveren of als u woont op één van deze bedrijven.

Als u zwanger bent of denkt te zijn, of wanneer u borstvoeding geeft, wordt u verzocht van tevoren telefonisch contact op te nemen met de afdeling NGMB, telefoon (050) 361 13 19 (op werkdagen van 8.30 tot 16.30 uur).

Als u medicijnen gebruikt raden wij u aan uw medicijnlijstje mee te nemen. Hier kan naar gevraagd worden voorafgaand aan het onderzoek.

Vorbereiding

Bij bepaalde geneesmiddelen is het van belang dat u er vóór het onderzoek mee stopt. U mag dat echter niet zonder overleg doen. Wij verzoeken u contact op te nemen met de afdeling NGMB, als u één of meer van de volgende medicijnen gebruikt:

- Sandostatine;

- Sandostatine LAR;
- Octreotide.

Bij uw eerste afspraak aan de afdeling NGMB krijgt u een laxeer-middel (Prunacolon®) mee. Dit middel neemt u diezelfde dag om 15.00 uur in.

De dosering is 1 ml Prunacolon® per kg lichaamsgewicht, met een maximum van 75 ml. Dus als u 85 kg weegt neemt u 75 ml in. Als u 70 kg weegt neemt u maar 70 ml in.

Vanaf 15.00 uur tot 22.00 uur op diezelfde dag drinkt u elk uur minimaal één glas water, koffie, thee of vruchtensap. Koolzuurhoudende dranken zijn niet toegestaan. Verder kunt u normaal eten en drinken, ook op de dag van het onderzoek.

Waarschuwing

- Patiënten met suikerziekte dienen rekening te houden met het suikergehalte van Prunacolon®: 0.65 gram per ml.
- Bij gebruik van Prunacolon® kan een onschuldige rode verkleuring van de urine optreden.

Het onderzoek

Op de dag van uw eerste afspraak dient een laborant een radio-actieve vloeistof toe via een ader in uw arm. Afgezien van de prik merkt u hier niets van. Ook krijgt u het laxeermiddel Prunacolon® mee dat u om 15.00 uur 's middags inneemt. Zie de toelichting hierboven. Er worden deze dag nog geen opnamen gemaakt. U kunt na de injectie terug naar huis. Als u opgenomen bent, gaat u terug naar de afdeling.

Omdat het lichaam tijd nodig heeft om de vloeistof op te nemen, worden pas de volgende dag opnamen gemaakt. Daarvoor is de tweede afspraak die voorop deze folder vermeld staat. Voordat de

opnamen gemaakt worden, plast u goed uit, zodat de blaas goed leeg is.

U ligt tijdens het maken van de opnamen op een onderzoeksbed met een camera boven en/of onder u. Hoe de opnamen precies gemaakt worden, is weer afhankelijk van de vraag van uw behandelend arts. Meestal wordt er een opname gemaakt waarbij u langzaam onder de camera door schuift. Dit duurt afhankelijk van uw lengte en het deel wat in beeld moet komen 30 tot 50 minuten. Vaak is het nodig dat er aanvullende opnamen worden gemaakt waarbij de camera om u heen draait en er een korte CT-scan wordt gemaakt. Een dergelijke opname duurt ongeveer 35 minuten. De totale tijdsduur van het onderzoek is 1,5 tot 2 uur. Na het onderzoek komt een arts kijken of er nog meer aanvullende opnamen nodig zijn.

Een enkele keer is het nodig dat een dag later nogmaals een opname wordt gemaakt. Als dit nodig is, krijgt u een afspraak mee voor de volgende dag. Dan duurt het onderzoek ongeveer 20 minuten.

Uitslag

De uitslag van het onderzoek gaat naar uw behandelend arts, die het onderzoek heeft aangevraagd. Deze zal de uitslag met u bespreken.

Radioactiviteit en röntgenstraling

De gebruikte hoeveelheid radioactiviteit en de eventuele röntgenstraling van de CT-scan is zeer gering en heeft geen schadelijke gevolgen voor uw lichaam en uw omgeving. Het onderzoek heeft geen bijwerkingen.

Vragen

Als u nog vragen heeft, dan zijn de medewerkers van de afdeling Nucleaire Geneeskunde en Moleculaire Beeldvorming graag bereid deze te beantwoorden. U kunt de afdeling van maandag tot en met vrijdag van 8.30 tot 16.30 uur bereiken. Het telefoonnummer van de balie is (050) 361 13 19.

Opmerkingen en klachten

De medewerkers van het UMCG vinden het belangrijk dat patiënten en bezoekers tevreden zijn. Toch kan het gebeuren dat u iets meemaakt waarover u niet tevreden bent. Als u een klacht of opmerking heeft, dan doet u er goed aan dit direct met de betrokkene(n) te bespreken. Misschien is er sprake van een misverstand of kan uw onvrede door een gesprek worden weggenomen.

U kunt uw klacht of opmerking ook bespreken met een medewerker van Klachtenopvang, telefoonnummer (050) 361 33 00. Deze medewerker vertelt u hoe het indienen van een klacht in zijn werk gaat en kan u ook informatie geven over uw rechten, klachtenprocedures en wettelijke regelingen.

U kunt bij de medewerker de klachtenbrochure van het UMCG opvragen. U kunt de brochure over de klachtenregeling van het UMCG ook vinden op de website www.umcg.nl

Tenslotte

Voor meer informatie over de afdeling NGMB en het UMCG verwijzen we u graag naar onze website: www.ngmb.umcg.nl. Ook kunt u algemene informatie terugvinden op de website van de Nederlandse Vereniging voor Nucleaire Geneeskunde: www.nvng.nl