

Wat is een octreotidenscan?

Een octreotidenscan is een onderzoek van het gehele lichaam. Hiermee kan een specifieke groep tumoren, zogenaamde neuro-endocriene tumoren (NET), opgespoord worden.

De voorbereiding

U kunt voor dit onderzoek normaal eten en drinken.

Draag op de dag van het onderzoek geen sieraden. Deze kunnen het onderzoek verstoren. Voor het onderzoek wordt u gevraagd om eventuele kledingstukken waar metaal in zit, uit te doen.

Medicatie

Voor dit onderzoek kan het nodig zijn dat u bepaalde medicijnen tijdelijk moet stoppen. In onderstaand schema kunt u lezen welke medicijnen u moet stoppen en hoe lang.

Medicatie	Duur

Medicatie die u moet stoppen, kunt u weer innemen nadat de laatste scan is gemaakt.

Het onderzoek

Het onderzoek is verdeeld over drie dagen.

- Op dag 1 van het onderzoek krijgt u een injectie met een licht radioactieve vloeistof in een bloedvat. U merkt verder niets van de toediening van deze vloeistof.

Na de toediening kunt u de afdeling nucleaire geneeskunde verlaten en naar huis gaan. In de tussentijd kunt u gewoon alles eten en is het belangrijk dat u extra drinkt (ongeveer 1 liter) behalve als u een vochtbeperking heeft.

Dit deel van het onderzoek duurt ongeveer 15 minuten.

- Op dag 2 (24 uur na de toediening) worden opnamen gemaakt van uw gehele lichaam. U ligt tijdens het maken van de opnamen op uw rug op een onderzoeksbed met een camera boven en onder u. Het is zeer belangrijk dat u tijdens het onderzoek zo stil mogelijk blijft liggen.

Tevens worden aanvullende 3D-opnamen gemaakt. Er worden dan opnamen gemaakt terwijl de gammacamera om u heen draait. Aansluitend zal een CT scan met een lage stralenbelasting gemaakt worden.

Dit deel van het onderzoek duurt ongeveer 60 tot 90 minuten.

- Op dag 3 (48 uur na de toediening) worden weer dezelfde opnamen gemaakt.

Dit deel van het onderzoek zal ook ongeveer 60 tot 90 minuten duren.

De radioactieve stof wordt door de darmen uitgescheiden. Dit kan zichtbaar zijn op de opnamen. Indien nodig, krijgt u een laxeermiddel van ons mee.

Radioactieve vloeistof

Tijdens het onderzoek krijgt u een licht radioactieve vloeistof toegediend. De dosering is zeer gering en heeft geen schadelijke gevolgen voor u of uw omgeving. Bent u echter zwanger of bestaat de kans dat u zwanger bent of geeft u borstvoeding? Laat dit aan één van onze medewerkers weten. Tevens raden wij aan toch afstand te houden van kinderen en zwangere vrouwen.

De toegediende vloeistof verlaat op natuurlijke wijze uw lichaam, voor een groot deel via de urine. Dit wordt bevorderd door op de dag van het onderzoek veel te drinken (ongeveer 1 liter) en regelmatig te plassen.

Reizen

Gaat u binnen twee weken na het onderzoek vliegen? Geef dit aan ons door. U krijgt dan een vliegbrief mee. De radioactieve stof kan het alarm van een detectiepoortje activeren.

Bent u de afgelopen 3 maanden in een ziekenhuis in het buitenland geweest?

Neem telefonisch contact op met onze afdeling **voordat** u voor het onderzoek komt en meld dit aan een van onze medewerkers.

De uitslag

U krijgt de uitslag van de behandelend specialist. De specialist bespreekt met u het vervolgtraject.

Melden in het ziekenhuis

Voor elke afspraak in het Zaans Medisch Centrum meldt u zich met uw identiteitsbewijs (ID, paspoort of rijbewijs) aan bij een digitale aanmeldzuil. Als u de stappen van aanmelden heeft doorlopen, ontvangt u een dagticket met het routenummer (Zuid 0.12). U meldt zich bij de balie van de radiologie.

Wat neemt u mee naar het ziekenhuis?

- Uw identiteitsbewijs (paspoort, identiteitskaart of rijbewijs)
- Verzekeringpas
- Uw medicatielijst

Verhinderd?

Wanneer het onderzoek niet door kan gaan, is het belangrijk om het onderzoek af te zeggen of te verplaatsen. De onderzoeken die uitgevoerd worden op de afdeling nucleaire geneeskunde zijn namelijk kostbaar en de radioactieve stof wordt speciaal voor u besteld. Wanneer u verhinderd bent, wilt u dit dan a.u.b. ten minste 24 uur van te voren aan ons doorgeven?

Vragen?

Neem gerust contact op met onze afdeling op telefoonnummer: 075 -650 2277

Wij zijn maandag tot en met vrijdag van 08:00 tot 16:30 uur bereikbaar of bezoek onze website: www.zaansmedischcentrum.nl