

Somatostatine receptor scan

(onderzoek met een licht radioactieve stof)

Verschillende weefsels in het lichaam bevatten somatostatine receptoren. Met een somatostatine receptor scan kunnen deze weefsels zichtbaar gemaakt worden. Hiermee kunnen bepaalde goedaardige en kwaadaardige tumoren opgespoord worden.

Vorbereidingen op het onderzoek

Voor het onderzoek op de afdeling nucleaire geneeskunde zijn de onderstaande voorbereidingen noodzakelijk.

- U mag normaal eten en drinken en uw gewone dagelijkse bezigheden uitvoeren.
- Als u Sandostatine (Octreotide) gebruikt, zal dit één dag voor het onderzoek gestopt moeten worden. Dit krijgt u van uw medisch specialist te horen.
- Metalen voorwerpen kunnen het onderzoek verstoren. Daarom kan u gevraagd worden sieraden, sleutels en andere metalen voorwerpen te verwijderen of bepaalde kledingstukken uit te trekken.
- Begeleiding is toegestaan, maar in verband met de beperkte wachtruimte vragen wij u niet meer dan één persoon mee te nemen.
- Tijdens het onderzoek zelf kan er in principe geen begeleider bij u zijn.
- Bent u zwanger, denkt u dit te zijn, of geeft u op dit moment borstvoeding, neem dan zo snel mogelijk contact op met de afdeling nucleaire geneeskunde.

Hoe gaat het onderzoek in zijn werk?

Bij aankomst op de afdeling nucleaire geneeskunde meldt u zich aan de balie bij de secretaresse. U wordt vervolgens meegenomen naar een kamer waar u een injectie in een bloedvat in de arm krijgt. U krijgt dan ook laxeremiddelen mee naar huis (tabletten bisacodyl van 5 milligram). Hiervan moet u 's avonds en 's ochtends twee tabletten innemen, te beginnen 's avonds op de dag van de injectie. Dit zorgt ervoor dat de

darmen schoon zijn als de foto's gemaakt worden.

Op de tweede dag worden er foto's gemaakt van vrijwel het gehele lichaam. U wordt dan meegenomen naar de cameraruimte waar u op uw rug op een onderzoekstafel komt te liggen. Er worden gedurende ongeveer twee uur foto's gemaakt. Meestal worden er op de derde dag nog aanvullende foto's gemaakt gedurende ongeveer één uur.

De uitslag

Om te horen wat het onderzoek heeft uitgewezen kunt u bij uw behandelend specialist terecht.

Bijwerkingen

De soort en de hoeveelheid straling die u bij dit onderzoek krijgt zijn niet nadelig voor u of de mensen in uw omgeving. De radioactieve vloeistof is snel weer uit uw lichaam verdwenen en u hoeft thuis geen bijzondere maatregelen te nemen. Door dit onderzoek krijgt u geen overgevoelighedsreacties, ook niet als u overgevoelig bent voor jodium of contrastmiddelen. De rijvaardigheid wordt niet beïnvloed.

Medische apparatuur (zoals een insulinepomp)

Gebruikt u een medisch apparaat zoals een insulinepomp of (externe) neurostimulator? Er bestaat een kleine kans dat de werking van het apparaat verstoord raakt door blootstelling aan röntgenstraling. Raadpleeg de handleiding van uw apparaat om te zien hoe u hiermee om moet gaan.

Almelo

Zilvermeeuw 1
Postbus 7600
7600 SZ Almelo

Hengelo

Geerdinksweg 141
Postbus 546
7550 AM Hengelo

 facebook.com/ZGTinfo

 twitter.com/ZGT_info

 linkedin.com/company/zgt

 youtube.com/user/ZGTinfo

 zgt.nl - zgt.nl/mijnzgt

Opmerkingen

Als u binnen drie weken na uw onderzoek of behandeling een vliegreis gaat maken, meld dit dan een paar dagen voor de afspraak bij de secretaresse van de afdeling nucleaire geneeskunde.

Dan wordt bekeken of het noodzakelijk is om een vliegbrief mee te geven. Hiermee kunt u aantonen dat u een onderzoek of behandeling met radioactieve stoffen heeft gehad.

Vragen

Hebt u na het lezen van deze informatie nog vragen, stel ze gerust. U kunt daarvoor bellen met de afdeling nucleaire geneeskunde, telefoonnummer 088 708 56 70.

U vindt ons op routenummer 1.15, ziekenhuislocatie Hengelo.

Check uw dossier op MijnZGT

MijnZGT is het patiëntenportaal van ZGT. U kunt op MijnZGT via uw computer, tablet of mobiel delen van uw medisch dossier inzien, persoonlijke gegevens checken, of bijvoorbeeld vragenlijsten invullen die wij voor u hebben klaargezet.

Kijk voor meer informatie op: zgt.nl/mijnzgt.