

Somatostatine-receptor-scintigrafie (octreotide scan)

Algemene informatie

Binnenkort wordt u verwacht op de afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG voor een onderzoek van een deel van het lichaam (hoofd, borstkas en buik). In deze folder kunt u lezen waarom en hoe het onderzoek zal plaatsvinden.

Doel van het onderzoek

Dit onderzoek wordt gedaan om na te gaan hoe de toegediende stof in het lichaam wordt verdeeld. Zo kunnen bepaalde afwijkingen van bijvoorbeeld de alvleesklier en darmen worden opgespoord. Om dit te meten worden stoffen gebruikt die radio-actief zijn, dat wil zeggen straling uitzenden. Deze straling wordt met een zogenaamde gammacamera opgevangen. De gammacamera maakt dan foto's (zogenaamde scans) met behulp van deze straling.

Vorbereiding

Als u het medicijn Sandostatine gebruikt moet het gebruik minimaal 12 uur voor de injectie worden gestaakt (wel in overleg met uw specialist).

Bent u (misschien) zwanger of geeft u borst- of flesvoeding?
Meldt dit dan voor het onderzoek.

Voor het maken van de foto's is het nodig om gelaxeerd te worden, zie hiervoor het laxatieprotocol **op het inlegvel**. Het laxeren is bedoeld om de darmen te ledigen om storende invloed van de darmen op de foto's te voorkomen. (Hebt u diarree, dan mag u niet worden gelaxeerd!). Het gevolg van dit laxeren is, dat de stoelgang wordt versneld. Het is daarom aan te raden om in de buurt van een toilet te blijven. Ook is het belangrijk om veel te drinken, omdat door het laxeren veel vocht wordt verloren.

Het onderzoek

U krijgt de radio-actieve vloeistof in een ader van de arm gespoten. Doordat het lichaam tijd nodig heeft om de vloeistof op te nemen, wordt 24 uur gewacht voordat de foto's gemaakt worden. U hoeft tussen de injectie en het maken van de foto's niet in het ziekenhuis te blijven. De foto's worden gemaakt in liggende houding en het maken van de foto's duurt ongeveer 1½ - 2½ uur. In bepaalde gevallen kan het nodig zijn dat later nog eens foto's worden gemaakt.

Straling

Bij dit onderzoek wordt u blootgesteld aan straling omdat er gebruikt gemaakt wordt van een radioactieve stof. De gebruikte hoeveelheid radioactiviteit is zeer gering en heeft geen aantoonbare gevolgen voor uw lichaam en uw omgeving.

Uitslag

Omdat de computerfoto's nog bewerkt en beoordeeld moeten worden krijgt u de uitslag niet direct. Uw behandelend arts of uw huisarts zal u de resultaten meedelen bij uw eerstvolgende afspraak.

De afdeling

De afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG bevindt zich in het st. Lucas ziekenhuis te Winschoten. Vanaf de hoofdingang is met wegwijzers aangegeven hoe u de afdeling Nucleaire Geneeskunde kunt bereiken.

Vragen

Vragen tijdens het onderzoek kunt u stellen aan de arts of de laborant die bij het onderzoek aanwezig is. De afdeling is telefonisch bereikbaar op telefoonnummer 0597 – 459 271. Aanvullende informatie is ook te vinden op onze website: www.sszog.nl

Na het onderzoek

Na het onderzoek mag u terug naar huis of als u opgenomen bent terug naar de afdeling.

Toestemming

Wij gaan ervan uit dat u met uw komst naar de afdeling toestemming geeft voor het toedienen van de radioactieve stof en het uitvoeren van het onderzoek. Als u bezwaar heeft, wilt u het onderzoek dan tijdig afzeggen?

U wordt verwacht op de afdeling Nucleaire
Geneeskunde SSZOG op

.....dag omuur

voor een injectie en

.....dag omuur

voor het maken van de foto's.

octreoscan

(somatostatine-receptor-scintigrafie)

www.sszog.nl

Colofon

De voorlichtingsfolder 'informatie over octreoscan' is een uitgave van:
afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG Winschoten,
p.a. st. Lucas ziekenhuis Winschoten,
Gassingel 18, 9671 CX Winschoten. Telefoon 0597-459271.

Inhoud: afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG

Copyright: © **2008** afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG

Redactie: afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG

Vormgeving en druk: Post & Reproductie, st. Lucas ziekenhuis en afdeling Nucleaire Geneeskunde
SSZOG

Delen van deze tekst zijn ontleend aan voorlichtingsfolders van het
Westfries Gasthuis in Hoorn.

1190917 octreoscan 2008-03