

SENTINEL NODE SCINTIGRAFIE
BIJ EEN MAMMACARCINOOM

FRANCISCUS GASTHUIS

Afspraak afdeling Nucleaire Geneeskunde

Mevrouw/Meneer

	Datum	Tijdstip
Injectie		
Opnamen		

Zijn uw gegevens gewijzigd? Geef dit dan door bij de
Inschrijfbalie in de Centrale Hal vóór uw afspraak.

Inleiding

U komt naar Franciscus Gasthuis voor een sentinel node scintigrafie. Op de afdeling Nucleaire Geneeskunde worden verschillende onderzoeken verricht met behulp van radioactieve stoffen. Er worden slechts kleine hoeveelheden radioactieve stof gebruikt. Deze stof zendt gedurende een korte tijd straling uit en is na 24 uur bijna helemaal uit uw lichaam verdwenen. De hoeveelheid straling die wordt gebruikt, wordt tot een minimum beperkt. Door na het onderzoek meer te drinken en te plassen helpt u ook de stof sneller uit het lichaam te verwijderen. De stralingsrisico's zijn daardoor verwaarloosbaar. De radioactieve stof heeft geen bijwerkingen.

De opnamen (foto's) worden gemaakt met behulp van een groot toestel, een gammacamera. Dit toestel komt dicht bij uw lichaam, maar raakt u niet. U merkt niets van het maken van de opnamen. De gammacamera registreert de straling die wordt uitgezonden door de radioactieve vloeistof die aan u is toegediend. Er komt dus geen straling uit het toestel.

Wat is sentinel node scintigrafie?

Dit onderzoek geeft informatie over de lymfe van de mamma (borst). Door dit onderzoek kan de eerste lymfeklier (schildwachtklier) worden opgespoord en gelokaliseerd. Deze gegevens heeft de chirurg nodig bij de geplande operatie.

Vorbereiding

Er zijn geen specifieke maatregelen nodig ter voorbereiding.

Onderzoek

Nadat u zich bij de balie heeft gemeld, neemt u plaats in de wachtruimte. De medisch nucleair werker neemt u vervolgens mee naar een onderzoekskamer. Daar krijgt u liggend op een bed een injectie in de huid van de borst waaraan u wordt geopereerd. De vloeistof wordt met een dun naaldje, in de huid gespoten.

In de pauzetijd van ongeveer twee uur hoeft u niet in het ziekenhuis te blijven.

Als u voor de opnamen komt, kunt u plaatsnemen in de wachtruimte. De medisch nucleair werker komt u weer halen. De opnamen worden liggend op een bed onder de gammacamera gemaakt. De opnamen duren vijf minuten per opname. Bij het maken van de opnamen is het belangrijk dat u stil ligt. De locatie van de schildwachtklier (indien deze zichtbaar is) wordt met een watervaste stift op uw huid gemarkeerd. Het maken van de scan duurt ongeveer 30 minuten.

Uitslag

De nucleair geneeskundige beoordeelt het onderzoek en geeft de uitslag door aan de arts die het onderzoek heeft aangevraagd.

Bericht van verhindering

Het is belangrijk dat u op tijd aanwezig bent. Indien u op het afgesproken tijdstip verhinderd bent, laat het ons dan 24 uur van tevoren weten.

Vragen

Als u na het lezen van deze folder nog vragen heeft, dan kunt u contact opnemen met de afdeling Nucleaire Geneeskunde. De afdeling Nucleaire Geneeskunde is op werkdagen bereikbaar van 8.30 tot 17.00 uur, via telefoonnummer 010 - 461 6048.

De afdeling Nucleaire Geneeskunde van het Franciscus Gasthuis bevindt zich op de begane grond, balie 025.