

Hebt u na het lezen van deze folder nog vragen, spreek dan een medewerker van de dienst Nucleaire geneeskunde aan. Zij zullen uw vragen graag beantwoorden.

Dienst Nucleaire geneeskunde

Ingang 20, route 240

T +32 (0)9 332 30 28

F +32 (0)9 332 38 07

www.uzgent.be/nucleairegeneeskunde

Deze brochure werd enkel ontwikkeld voor gebruik binnen het UZ Gent. Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden veele-
voudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar
gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, zonder voorafgaande schriftelijke
toestemming van het UZ Gent.

Universitair Ziekenhuis Gent

C. Heymanslaan 10 | B 9000 Gent

T +32 (0)9 332 21 11 | E info@uzgent.be

www.uzgent.be

Volg ons op



SENTINELKLIER- ONDERZOEK

BORST



SENTINELKLIERONDERZOEK BORST

Wat is een sentinelklieronderzoek?

Met dit onderzoek kunnen we de ligging van de eerste drainerende lymfeklier achterhalen. Deze lymfeklier (sentinelklier) staat rechtstreeks in verbinding met de tumor en wordt als eerste aangetast wanneer de tumor zich via de lymfebanen verspreidt.

Tijdens de operatie worden zowel de tumor als de klier verwijderd voor verder onderzoek naar uitzaaiingen.

Het kan voor u geruststellend zijn om te weten dat dit onderzoek veilig is. U krijgt slechts een kleine hoeveelheid radioactieve stof toegediend. Er treden geen allergische reacties op.

Tijdens het maken van de scan wordt de camerakop dicht boven of onder u geplaatst. Dit is een open systeem: u hebt tijdens de opnames steeds contact met uw omgeving.

Verloop van het onderzoek

- ▲ De arts van de dienst Nucleaire geneeskunde spuit een radioactieve stof bij u in. Dit gebeurt in de huid ter hoogte van de tumor. Via de lymfevaten bereikt de radioactieve stof de lymfeklieren. Met behulp van een gammacamera wordt dit traject en de eventuele sentinelklier in beeld gebracht.
- ▲ Enkele uren na de injectie worden opnames gemaakt vanuit verschillende hoeken.
- ▲ Het onderzoek duurt 10 à 20 minuten.
- ▲ Tussen de injectie en de eigenlijke opnames mag u de dienst verlaten.
- ▲ De plaats van de sentinelklier wordt met inkt op uw huid aangeduid. Zo kan de chirurg de sentinelklier tijdens de ingreep verwijderen.

Het is belangrijk dat u stil blijft liggen tijdens de opnames. Metalen voorwerpen kunnen het onderzoek verstoren. We vragen u om uw bovenlichaam te ontbloten en bepaalde sieraden uit te trekken. U krijgt een badjas.

Vorbereiding

Er is geen speciale voorbereiding nodig.

Zwangerschap

Bent u zwanger of zou u zwanger kunnen zijn, vertel dat dan aan de verpleegkundige voor de start van het onderzoek. Ook als u borstvoeding geeft, moet u dat melden.

Waar vindt het onderzoek plaats?

Het onderzoek vindt plaats op de dienst Nucleaire geneeskunde. U bereikt de dienst via ingang 20, route 240.

De producten die we u voor het onderzoek toedienen, maken we zelf. Soms is er een onverwacht probleem, waardoor de wachttijd oploopt. Sommige producten zijn ook sneller klaar dan andere. Het kan dus gebeuren dat iemand die na u binnenkwam toch eerder aan de beurt is. We doen al het mogelijke om de wachttijden zo kort mogelijk te houden. Toch vragen? Spreek dan gerust de secretariatsmedewerker aan. Alvast bedankt voor het begrip.

Uitslag van het onderzoek

Na het onderzoek worden de beelden aangevuld met een schriftelijk verslag. Uw behandelende arts kan op basis van deze informatie een diagnose stellen en een behandeling bepalen of beslissen om u door te verwijzen.

De beelden kunt u online bekijken via Pacs on Web. U krijgt na uw onderzoek een persoonlijke inlogcode.