

1. Wat is een onderzoek op de dienst nucleaire geneeskunde?

Door de toediening van een licht radioactieve stof, meestal via een injectie, soms via de inademing of langs de mond, kan de functie van 1 of meerdere organen (doelorgaan) onderzocht worden. De gebruikte stof is typisch voor het doelorgaan.

Een aangepaste camera zal de straling die uitgezonden wordt door dat orgaan opnemen, waardoor de spreiding kan bekeken worden. Hiervan zal de geneesheer een verslag maken voor uw verwijzend geneesheer.

Het onderzoek wordt meestal een scan genoemd, hoewel het helemaal anders is dan een CT-scan op radiologie.

2. Voorbereiding voor het onderzoek

Slechts in enkele gevallen moet u voor onze onderzoeken nuchter zijn. U kan dat aflezen vooraan op dit formulier.

Als u van thuis komt, moet u zich vooraan in het ziekenhuis aan de kiosk inschrijven.

Als u gehospitaliseerd bent, hoeft u hiervoor niets te doen

3. Zwangerschap en borstvoeding

Wanneer u (misschien) zwanger bent of wanneer u borstvoeding geeft, moet u dit zeker vermelden voor de injectie gegeven wordt. Het kan dan immers nodig zijn om het onderzoek voor korte tijd uit te stellen.

4. Wachtijd

Om de radioactieve stof de kans te geven om het doelorgaan te bereiken, is een wachtijd nodig: dit kan enkele minuten tot enkele uren zijn, afhankelijk van het soort onderzoek (botscan: minstens 2u, bepaalde hartonderzoeken: 1u, schildklieronderzoek: 30min).

Tijdens de wachtijd zal u gevraagd worden om voldoende te drinken of iets te eten.

5. Het onderzoek zelf

Het onderzoek gebeurt normaal liggend. De camera komt tot boven het doelorgaan en maakt opnames van wisselende duur. In totaal moet u toch een half uur voorzien. Om een goede kwaliteit van de beelden te verkrijgen, is het belangrijk stil te liggen: het toestel beweegt zelf voor de opnames.

Mocht u last hebben van claustrofobie, moet u dit zeker vermelden. Er zal dan iemand bij u blijven tijdens het (begin van het) onderzoek.

6. Allergie

Allergie is zeer uitzonderlijk (het gaat niet om contraststof).

7. Stralingsbelasting

Het radioactieve product zorgt voor een stralingsbelasting die vergelijkbaar is met radiologische onderzoeken. Alleen de injectie zorgt voor die straling, niet het maken van de beelden.

Door die straling is het echter beter dat kleine kinderen en zwangeren niet op bezoek komen ofwel op afstand blijven de eerste uren.

8. Resultaat

De geneesheer van de dienst bespreekt zélf geen resultaten met u: uw aanvragend arts heeft immers andere resultaten, zoals bloedsuitslagen en RX-foto's om tot de juiste conclusie te komen.

9. Tijdstip van het onderzoek

Omdat specifieke producten gebruikt worden voor dit type onderzoek, zijn de onderzoeksuren beperkt en moet altijd een afspraak gemaakt worden.

Combinatie van deze onderzoeken met onderzoeken op andere diensten is ook niet altijd mogelijk op 1dag.

Mocht u nog vragen hebben, kan u steeds terecht op het telefoonnummer 056/62 35 28.

Zie www.ziekenhuiswaregem.be voor specifieke onderzoeken



AANVRAAGFORMULIER NUCLEAIRE GENEESKUNDE

Patiëntgegevens <p style="text-align: center;"><i>Kleef hier een etiket</i></p>	Dringend <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee Ambulant op / / om U / / om U Hospitalisatie op dienst
Klinische inlichtingen	Diagnostische vraagstelling
Relevante bijkomende inlichtingen <input type="checkbox"/> Zwangerschap <input type="checkbox"/> Borstvoeding <input type="checkbox"/> Incontinentie <input type="checkbox"/> Besmettingsgevaar <input type="checkbox"/> OS materiaal <input type="checkbox"/> Andere	
Vorige relevante onderzoeken <input type="checkbox"/> Echo <input type="checkbox"/> CT <input type="checkbox"/> NMR <input type="checkbox"/> RX <input type="checkbox"/> Botscan elders <input type="checkbox"/> Andere	
De arts-nuclearist kan voor ieder onderzoek bepalen of een lokaliserende (= lage dosis) spect-CT een meerwaarde biedt. Indien u geen CT wenst, gelieve hier aan te vinken <input type="checkbox"/>	
CARDIAAL STELSEL <input type="checkbox"/> MIBI: cyclo / persantine (nuchter) <input type="checkbox"/> MIBI: rust (nuchter) <input type="checkbox"/> Radioventriculografie in rust CENTRAAL ZENUWSTELSEL <input type="checkbox"/> Perfusiescintigrafie Tc-HMPAO <input type="checkbox"/> DAT-scan (Iugoldruppels, aanvraag RIZIV) ENDOCRINOLOGIE <input type="checkbox"/> Schildklierscintigrafie met Tc <input type="checkbox"/> Schildklierscintigrafie met I 123 ● <input type="checkbox"/> Bijschildklierscintigrafie GASTRO-INTEST. STELSEL <input type="checkbox"/> Divertikel van Meckel (nuchter) <input type="checkbox"/> Gastro-intestinale bloeding <input type="checkbox"/> Maagevacuatie met vaste proefmaaltijd (nuchter) <input type="checkbox"/> Gastro-oesophagale reflux (nuchter) <input type="checkbox"/> Sehcat-scan (nuchter; dag 1 & dag 7) INFECTIES <input type="checkbox"/> Gallium-67 total body ● <input type="checkbox"/> Leucocyten-scan (nuchter) ● LYMFE <input type="checkbox"/> Lymfoscintigrafie bovenste/onderste ledematen	ONCOLOGIE <input type="checkbox"/> I-123 / I-131, total body met/zonder Thyrogen ● <input type="checkbox"/> MIBG (nuchter) ● <input type="checkbox"/> Octriotidescintigrafie (nuchter; aanvraagformulier) ● <input type="checkbox"/> Sentinel Node-procedure: borst, MM, gynecologische tumor, penisCA, ORL PULMONAIR <input type="checkbox"/> Ventilatie / Perfusie scintigrafie <input type="checkbox"/> Kwantitatieve analyse pre-operatief SKELET <input type="checkbox"/> Drie fasen: regio <input type="checkbox"/> Total body <input type="checkbox"/> Spect + lokalisatie CT URO-GENITAAL STELSEL <input type="checkbox"/> MAG-3 renografie zonder/met Lasix <input type="checkbox"/> DMSA bepaling van differentiële functionele cortex THERAPIE (specifiek aanvraagformulier; brochure met informed consent; periode van voorzichtigheid) <input type="checkbox"/> I-131 voor hyperthyreose ● <input type="checkbox"/> I-131 voor schildkliercarcinoma met/zonder Thyrogen ● <input type="checkbox"/> Xofigo ● ● Overleg met arts NG nodig
Aanvragende arts <i>Stempel arts + handtekening + datum</i>	