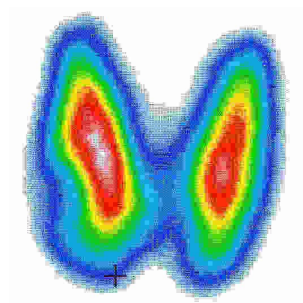
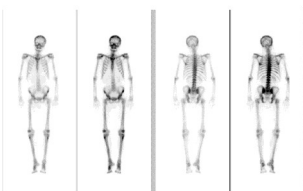
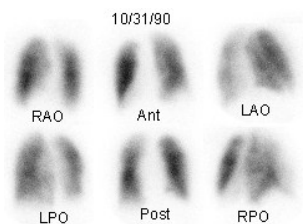
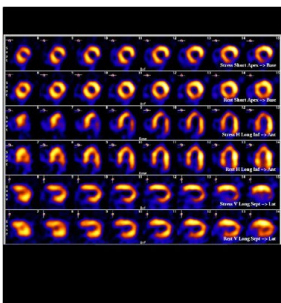


## Resultaat van het onderzoek

Meestal worden de beelden dezelfde dag beoordeeld. Er wordt een verslag voor de aanvragende arts gemaakt. De aanvragende arts zal dit verslag met U bespreken.



Indien U een afspraak niet kan nakomen, gelieve deze dan tijdig te annuleren. Zo kunnen andere patiënten worden geholpen of kan de bestelling van een bepaald (duur) product tijdig worden geannuleerd.

Best bent U tijdig aanwezig voor het onderzoek en wordt het afspraakuur gerespecteerd.

U dient zicht eerst in te schrijven aan de onthaal- en inschrijvingsbalie (M-gebouw, gelijkvloers). Daarna wordt U doorverwezen naar de dienst Nucleaire Geneeskunde (S-gebouw, tweede verdieping).

## Praktische gegevens

### Dienst Nucleaire geneeskunde

Regionaal ziekenhuis  
Heilig Hart Leuven

Naamsestraat 105  
B-3000 Leuven

S-gebouw, tweede verdieping

T +32 16 20 96 65

F +32 16 20 92 90

### Arts

Dr. De Vadder Nancy

### Verpleegkundigen

Geutjens Marcel

Vogelaers Patrica

Wenst u een afspraak te maken?

Dit kan op +32 16 20 96 65. U kan ook een afspraak maken in het ziekenhuis zelf. Dit gebeurt aan de onthaalbalie van de dienst Nucleaire geneeskunde (S-gebouw, tweede verdieping).

Net zoals bij een ziekenhuisopname, wordt ook het honorarium van een nucleair onderzoek centraal geïnd. Dit wil zeggen dat er nooit rechtstreeks aan de arts betaald moet worden.



Naamsestraat 105  
B-3000 Leuven

T +32 16 20 92 11

F +32 16 20 92 69

E [info@hhleuven.be](mailto:info@hhleuven.be)

[www.hhleuven.be](http://www.hhleuven.be)



## Inleiding

Uw behandelende arts heeft voor U een onderzoek aangevraagd op de dienst Nucleaire geneeskunde.

U vindt hier algemene informatie over het verloop van uw onderzoek.

## Verloop van het onderzoek

Afhankelijk van wat er wordt onderzocht, wordt een speciale zoekstof gebruikt. Deze zal opgenomen worden in bot, nieren, schildklier... De zoekstof is in beeld te brengen door het te laten binden aan een radioactief deeltje.

## De toediening

De toediening van dit licht radioactief product gebeurt meestal via een inspuiting in een ader van de arm. Het bloed voert de stof mee naar de te onderzoeken organen, die het dan opnemen. Voor sommige onderzoeken moet U het product inademen of wordt het product via een maaltijd toegediend.

Voor een groot deel van de door onze dienst uitgevoerde onderzoeken mag U **normaal eten en drinken** en zelfs uw medicatie innemen.

Voor de meeste van onze hart- en maagonderzoeken moet U echter **nuchter** blijven. Dit wordt U steeds vooraf meegedeeld, gelieve U strikt aan deze richtlijnen te houden!

## Osteoporose?

Botmeting (DEXA, BMD, BMC of botdensitometrie) gebeurt ook op onze dienst. Dit onderzoek duurt een vijftiental minuten en dient om de hoeveelheid kalk in het bot te meten. Het onderzoek is volledig pijnloos.



## De beeldvorming

De gammacamera detecteert en lokaliseert de zoekstof in het lichaam. De computer zet de gegevens van de camera om in beelden.

Tijdens het maken van deze beelden moet U wel stil blijven liggen. De camera schuift dicht langs het lichaam voor optimale beeldkwaliteit, **U hoeft niet in een tunnel te liggen! Er blijft voldoende vrije ruimte.**

De opnametijd kan verschillen van 5 tot 30 minuten. Meestal mag U uw kleding aanhouden.

De tijd tussen de toediening van de stof en de beeldvorming, hangt af van het type onderzoek en varieert van enkele minuten tot enkele uren.

Tijdens deze wachttijd wordt U terug naar uw kamer gebracht indien U gehospitaliseerd bent, indien U ambulantly bent gekomen, mag u intussen het ziekenhuis verlaten. In dit laatste geval moet u zich niet opnieuw laten inschrijven aan de onthaal- en inschrijvingsbalie bij uw terugkomst.

## Is het onderzoek pijnlijk?

U zal alleen een prikje van de inspuiting voelen, dit is vergelijkbaar met een bloedafname. Het product zelf is pijnloos en geeft geen allergische reacties of warmtegevoel.

## Is het onderzoek gevaarlijk?

Het onderzoek is **niet** gevaarlijk. De dosis radioactiviteit die U krijgt wordt streng gecontroleerd volgens internationale normen. De bestraling is meestal gelijk en vaak kleiner dan een gewoon onderzoek met X-stralen.

Bij een zwangere vrouw wordt het onderzoek **niet** uitgevoerd. Naargelang het type van radioactieve product kan het nodig zijn om borstvoeding tijdelijk te onderbreken.

De radioactieve stoffen zijn niet giftig en niet slaapverwekkend. U kan nadien met de auto rijden en uw dagdagelijkse activiteiten gewoon hervatten. Het product verdwijnt op natuurlijke wijze, meestal via de urine. Veel drinken versnelt deze verdwijning.

## Persoonlijke nota's

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---