

Onthaalbrochure stagiairs

**Nucleaire Geneeskunde**

AZ Jan Portaels, Algemeen Ziekenhuis Vilvoorde

# Inhoud

Welkom

Locatie binnen het ziekenhuis

Voorstelling van de afdeling

Onderzoeken

Wat kan je leren?

Afdelingsvisie

Dagindeling

Teamsamenstelling

De stagebegeleiding

Contactgegevens

Tot slot

## Welkom

Beste stagiair,

Hartelijk welkom op de afdeling nucleaire geneeskunde.

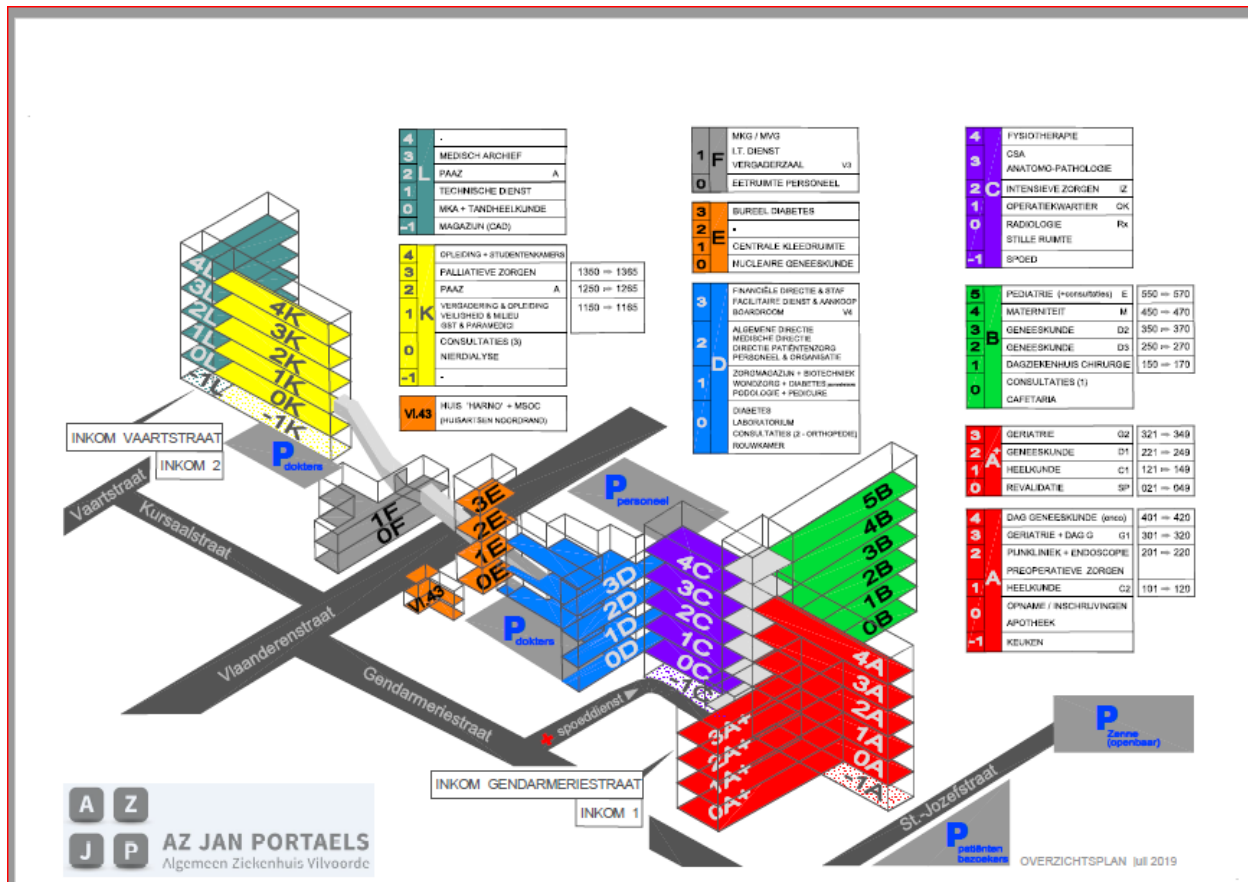
We willen jou graag begeleiden tijdens je stage, en er samen met jou een kwaliteitsvolle, leerrijke stage van maken.

Deze brochure wil je meer informatie aanreiken over onze afdelingsspecifieke werking. Je kan meer bepaald lezen wie we zijn, wat we doen en op welke manier we trachten jouw stage mee vorm te geven door je zo goed als mogelijk te begeleiden. Algemene informatie vind je terug in de 'onthaalbrochure stagiairs'.

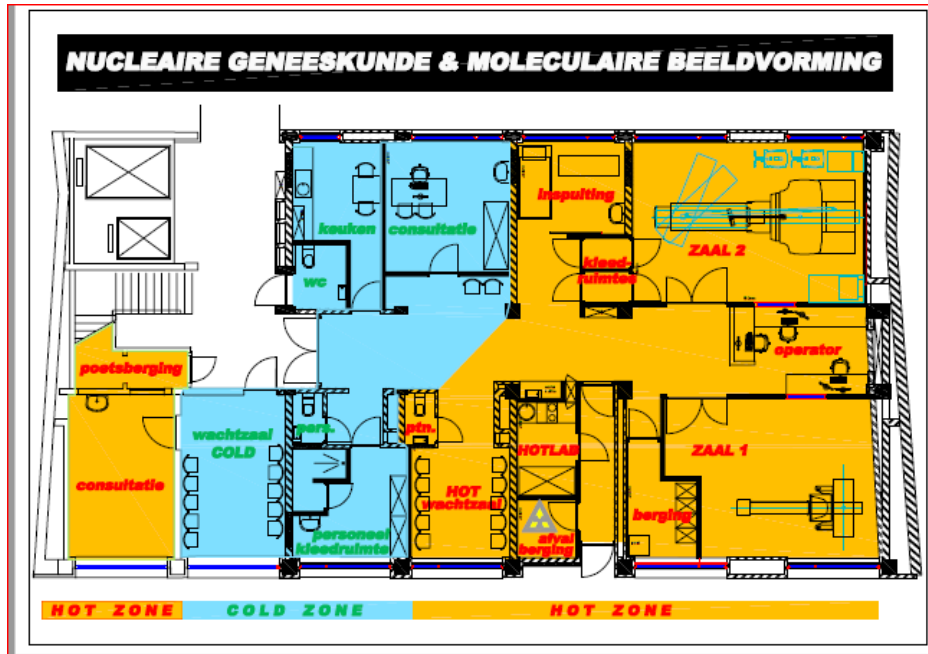
Met deze brochure willen we je meer informatie aanreiken over onze werking.

## Locatie binnen het ziekenhuis

Voor de afdeling nucleaire geneeskunde volg je route blok E (oranje) gelijkvloers.



## Voorstelling van de afdeling

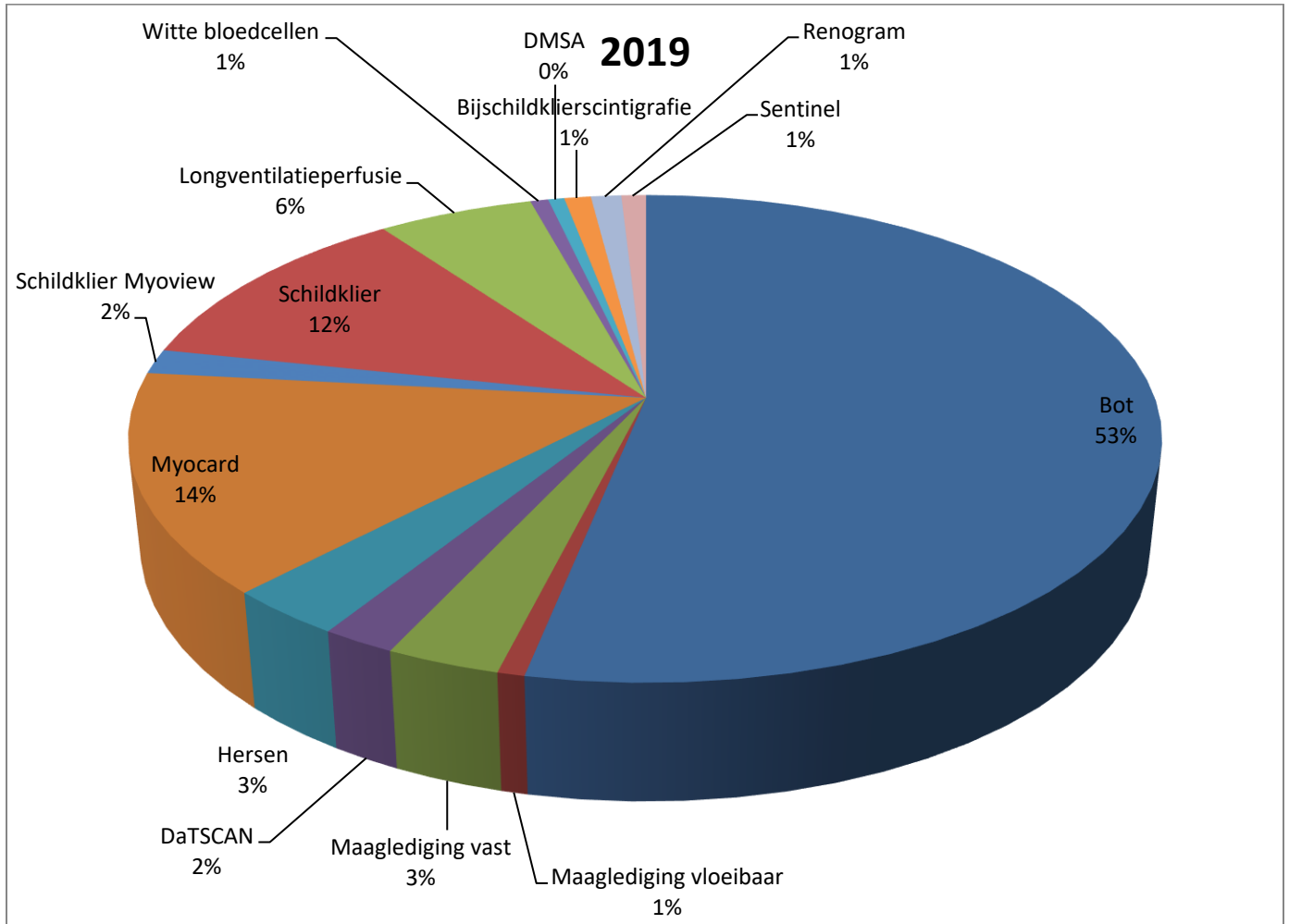


De Dienst Nucleaire Geneeskunde is opgesplitst in 2 delen: de koude zone en de warme zone. Op de grond staat een rode lijn gemarkeerd die de grens tussen beide zones aanduiden.



Enkel bevoegd personeel kan met een badge het hotlab betreden. Aan het hotlab grenst ook de nucleaire afvalruimte die volledig afgeschermd is met lood.

## Onderzoeken



## Wat kan je leren?

- Onthalen, begeleiden (zowel fysiek als mentaal) en informeren van de patiënten over het verloop van de nucleaire geneeskundige onderzoeken om hun medewerking te bekommen, hen geruststellen en de onderzoeken of behandelingen op een optimale wijze uit te voeren,

- de patiënt in een optimale positie plaatsen, zodat er correcte beelden en gegevens verkregen worden en de onderzoeken of behandelingen uitvoeren,
- bereiden en injecteren van radioactieve producten,
- Verwerken van beelden en acquisities,
- alle handelingen uitvoeren die verband houden met het ALARA- principe, toevertrouwde medische handelingen van 'lijst C' uitvoeren die artsen aan beoefenaars van de verpleegkunde kunnen toevertrouwen: voorbereiding isotopen, voorbereiding en toepassing van therapieën met radioactieve materialen, bediening van toestellen voor medische beeldvorming.....
- klein onderhoud uitvoeren van het materiaal, de apparaten en de producten en de kwaliteits- en radioprotectie controles uitvoeren om de precisie van de gegevens te verbeteren en de veiligheid van de patiënten te waarborgen.

## Afdelingsvisie

De dienst nucleaire geneeskunde en moleculaire beeldvorming heeft als opdracht om enerzijds aan de patiënten de meest optimale zorg te verlenen met respect voor zijn of haar integriteit en anderzijds de diagnostische vragen van de verwijzende artsen op de meest optimale en accurate manier te beantwoorden zodat zij hun patiënten met de beste kennis kunnen verder helpen.

Hiervoor hanteert de dienst nucleaire geneeskunde en moleculaire beeldvorming state of the art diagnostische apparatuur en kennis die voortdurend wordt aangepast aan de nieuwste evoluties in de nucleaire geneeskunde.

Het medisch en paramedisch personeel van de dienst nucleaire geneeskunde en moleculaire beeldvorming is hooggeschoold en wordt voortdurend bijgeschoold, daarbij handelen en oordelen ze volgens de meest recente richtlijnen in de nucleaire geneeskunde.

De dienst nucleaire geneeskunde en moleculaire beeldvorming integreert zich in het ziekenhuisgebeuren en streeft naar een coherente samenwerking met andere medische specialiteiten en huisartsen in het kader van de hybride beeldvorming en de multidisciplinaire aanpak van pathologieën waarbij de dienst betrokken is.

## Dagindeling

### **7:45 – 8:00**

- opstarten gammacamera's,
- radiopharmaca bereiden,
- brievenbus ledigen,
- tv wachtzaal aanzetten,

### **8:00 – 16:15**

- onthaal patiënten,
- administratie patiënten,
- inspuitingen coördineren,
- planning opvolgen,
- onderzoeken coördineren,
- opvolgen patiënten kleedkamer,
- toedienen radiofarmaca patiënten,
- onderzoeken gammacamera uitvoeren,
- processing onderzoeken,
- orde bewaren op de afdeling,
- afspraken van onderzoeken en consultaties maken.

### **16:15 – 16:30**

- afsluiten gammacamera's en computers,
- beeldschermen Xeleris in stand-by,
- controleer aantal prestatieformulieren,
- meet lokalen en gebruikt materiaal na op contaminatie,
- tv uit en lichten doven,
- LAF-kast: licht uit en ventilatie in stand-by, materiaal opruimen en nierbekkens wegwerpen.

## Teamsamenstelling

De dienst beschikt over:



- 2 artsen nucleaire geneeskunde
- 1 dienstverantwoordelijke
- 5 verpleegkundige technologen

## De stagebegeleiding

### Verwachtingen

- patiëntgericht en beroepsmatig handelen
- veilig en preventief handelen
- organiseren en uitvoeren van onderzoeken
- communiceren en samenwerken met collega's
- werken aan kwaliteitszorg en innovatie
- leren en evalueren van opgelegde taken
- vormgeven aan eigen beroepsuitoefening
- technieken oefenen (IV prikken, verwerkingen van onderzoeken)

Bespreek de moeilijkheden die je ondervindt op stage met je stagementoren of iemand van het team.

### De stagebegeleiding

De stagementor, of een vervanger, zal je op je eerste dag een rondleiding geven. Je krijgt dan ook de gelegenheid om je stagedoelstellingen en je sterke en zwakke punten te bespreken.

De namen van de mentoren kan je vinden in de lijst van referentiepersonen op de website.

### Concretiseren van de stagedoelstellingen

Bereid je stagedoelstellingen schriftelijk voor en bespreek deze de eerste dag van je stage met één van de stagebegeleiders. Je kan dagelijks aan je begeleider duidelijk maken wat je die dag graag zou doen, afhankelijk van de aangevraagde onderzoeken en je persoonlijke groei.

## Contactgegevens

Nucleaire Geneeskunde

02/257.51.20

[scintigrafie@azjanportaels.be](mailto:scintigrafie@azjanportaels.be)

Nucleaire Geneeskunde – Nucleairisten 02/257.51.32

Coördinator Nucleaire Geneeskunde 02/257.51.30

Mentoren Nucleaire Geneeskunde

Voor de namen van je mentoren, raadpleeg je best de lijst op de website.

## Tot slot

Als er vragen of bemerkingen zijn, aarzel dan niet om iemand van het team aan te spreken.

We hopen dat je een leerrijke stageperiode bij ons kan ervaren.