



## Nucleaire Geneeskunde

### **Botscan**

**U bent verwezen naar de afdeling Nucleaire Geneeskunde van Instituut Verbeeten voor bovenstaand onderzoek. Deze folder geeft uitleg over dit onderzoek. Het is belangrijk dat u deze informatie goed doorleest. Bent u niet goed voorbereid, bestaat de kans dat het onderzoek niet door kan gaan.**

#### **Waarom dit onderzoek?**

Dit onderzoek laat afwijkingen in het bot zien.

#### **Vorbereiding op het onderzoek**

- Vul de toestemmingsverklaring en de vragenlijst in die u bij uw afspraak heeft gekregen en neem deze mee naar het onderzoek.
- Laat metalen voorwerpen en sieraden thuis.

#### **Het onderzoek**

##### **Injectie:**

- U krijgt een injectie in uw arm. Met deze injectie krijgt u een radioactieve stof toegediend.
- Soms wordt direct een scan gemaakt. Dit is niet altijd nodig.
- Hierna moet de radioactieve stof minimaal 3 uur inwerken.

##### **Inwerken radioactieve stof:**

- In de 3 uur dat de radioactieve stof inwerkt, mag u de afdeling verlaten.
- In deze tijd moet u 1 liter drinken (water, koffie, thee etc.).
- U mag eten en gewoon naar toilet gaan.
- Na de injectie hoort u de precieze tijd wanneer u terug moet zijn voor de scan.

##### **Maken van de scan:**

- Vlak voor het maken van de scan vragen wij u naar het toilet te gaan om goed uit te plassen.
- U gaat op de onderzoekstafel liggen.
- Kleding zonder metaal, zoals knopen of ritsen, kunt u aanhouden.
- Er wordt een scan gemaakt van (een deel van) uw botten. Het is belangrijk dat u dan stil ligt. Dit duurt 15 – 45 minuten.

##### **Duur van het onderzoek**

De totale duur van het onderzoek is ongeveer 4 uur, inclusief 3 uur wachttijd.



## Veelgestelde vragen

### Waar moet u zich melden en legitimeren?

Meldt u zich bij de balie in de centrale hal van Instituut Verbeeten met uw legitimatiebewijs (paspoort, ID-kaart of rijbewijs). Na uw aanmelding verwijst een medewerker u naar de afdeling Nucleaire Geneeskunde op de eerste verdieping.

### Mag u begeleiding meenemen?

U mag een volwassen begeleider meenemen. Deze begeleider mag niet bij het onderzoek aanwezig zijn. Wij vragen begeleiders in de wachtruimte te wachten.

### Zijn er mogelijke bijwerkingen?

Er zijn geen bijwerkingen bekend.

### Is de radioactieve stof gevaarlijk?

U krijgt tijdens dit onderzoek een kleine hoeveelheid radioactiviteit toegediend. Deze hoeveelheid is niet gevaarlijk voor u of uw omgeving.

### Gaat u de komende weken met het vliegtuig op reis?

Bespreek dit met de medewerker van de balie Nucleaire Geneeskunde. Wanneer het nodig is, zorgen wij voor een 'vliegbrief'. Deze brief geeft uitleg en is een bewijs dat radioactiviteit bij u is toegediend.

### Van wie krijgt u de uitslag?

U krijgt de uitslag van uw behandelend arts die het onderzoek heeft aangevraagd.

### Bent u zwanger of geeft u borstvoeding?

Neem contact met ons op als u zwanger bent of borstvoeding geeft.

### Bent u verhinderd?

Neem zo snel mogelijk contact met ons op als u niet op uw afspraak kunt komen. Wij maken dan meteen een nieuwe afspraak.

### Waar kunt u parkeren?

Voor patiënten en begeleiders is parkeerruimte gereserveerd naast de hoofdingang van Instituut Verbeeten. De kosten voor parkeren zijn € 2,00 per bezoek. Houd bij het verlaten van het parkeerterrein bij de slagboom uw betaalpas voor de kaartlezer. Het intoetsen van uw pincode is niet nodig. De slagboom gaat open als uw betaling is goedgekeurd.

## Contactgegevens

Stel al uw vragen aan de arts of medewerker die bij uw afspraak aanwezig is. U kunt ook bellen of e-mailen.

Telefoonnummer:

013 – 594 77 16

Email:

[nucleaire@bvi.nl](mailto:nucleaire@bvi.nl)

Verbeeten Tilburg  
Brugstraat 10  
5042 SB Tilburg

Verbeeten Breda  
Hogeschoollaan 4  
4818 CR Breda

Verbeeten Den Bosch  
Deutersestraat 2b  
5223 GV Den Bosch