

# Onderzoek van de hersenen

## FP-CIT hersenscan



*Verbeeten* **Nucleaire Geneeskunde**

U bent verwezen naar de afdeling Nucleaire Geneeskunde van Instituut Verbeeten voor een onderzoek van de hersenen. Dit onderzoek heet: "FP-CIT hersenscan". Deze folder geeft uitleg over dit onderzoek.

### **Waarom dit onderzoek?**

Dit onderzoek geeft informatie over verschillende neurologische aandoeningen die kenmerken hebben van de ziekte van Parkinson.

### **Wat moet u doen voor het onderzoek?**

- Bepaalde medicijnen mogen niet gebruikt worden bij dit onderzoek. Wij vertellen u welke medicijnen u wel of niet mag gebruiken.
- Spreek op de dag van dit onderzoek geen ander onderzoek, behandeling of bloedafname af.
- Laat metalen voorwerpen en sieraden thuis.

### **Waar moet u zich melden?**

Meld u bij de afdeling Nucleaire Geneeskunde van Instituut Verbeeten. Volg bij de hoofdingang de borden afdeling 9.

### **Hoe gaat het onderzoek?**

- U krijgt een capsule. Deze moet u innemen.
- Na 30 minuten krijgt u in de arm een injectie met een radioactieve stof.
- Deze radioactieve stof moet 3 uur inwerken. Tijdens deze 3 uur mag u de afdeling verlaten.
  
- Op de afgesproken tijd meldt u zich weer bij de balie Nucleaire Geneeskunde.
- Voor het maken van de foto's ligt u op een onderzoekstafel. Uw hoofd ligt in een hoofdsteun. Het is belangrijk dat u niet beweegt.
- Tijdens het maken van de foto's draait een camera om uw hoofd heen.
- Het maken van de foto's duurt ongeveer 45 minuten.

### **Zijn er bijwerkingen?**

Er zijn geen bijwerkingen bekend.

### **Is de radioactiviteit gevaarlijk?**

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

**Wanneer krijgt u de uitslag?**

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

**Bent u zwanger of geeft u borstvoeding?**

Bel ons als u zwanger bent of borstvoeding geeft.

Telefoonnummer 013 – 594 77 16.

**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.

**Hebt u vragen?**

Stel al uw vragen aan de arts of medewerker die bij het onderzoek aanwezig is.

U kunt ook bellen of mailen.

Telefoonnummer: 013 – 594 77 16

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



Instituut Verbeeten  
Brugstraat 10  
5042 SB Tilburg  
T 013-594 77 77  
[www.verbeeten.nl](http://www.verbeeten.nl)

versie: Januari 2021