

Medische Beeldvorming Nucleaire Geneeskunde

PATIËNTENINFO

Groene Hart Ziekenhuis 
Open voor iedereen

PET-CT scan van het lichaam met F-18 NaF

Uw afspraak voor de PET-CT scan

Datum:

Tijd:

Volg route 70. Wees op tijd! Zo kunnen we de scan op tijd doen.

Waarom doen we dit onderzoek?

Met een PET-CT NaF-onderzoek willen we afwijkingen in uw botten opsporen. We doen dit door een radioactieve vloeistof (F-18 NaF) in te spuiten. Deze vloeistof maakt uw botten zichtbaar op de scan. Zo kunnen we zien of er afwijkingen zijn.

Wat moet u doen voordat u naar het ziekenhuis komt?

- Drink 0,5 liter water in het uur voor het onderzoek. Dit kan thuis of op weg naar het ziekenhuis;
- U mag gewoon naar het toilet;
- Draag kleding zonder metalen onderdelen;
- Laat uw sieraden thuis.

Meenemen naar het ziekenhuis?

Voor tijdens het wachten

- Neem een boek of tijdschrift mee om te lezen tijdens de wachttijd (als u wilt);
- U kunt ook uw eigen muziek meenemen om te luisteren tijdens de scan (als u wilt).

Tijdens het onderzoek

- U krijgt een tijdelijk infuus in een ader van uw arm;
- Via het infuus krijgt u een radioactieve vloeistof. Dit gebeurt als u in de scanner ligt. We maken dan ook een korte scan;
- Dit duurt ongeveer 5 minuten;

- Na deze scan moet de vloeistof 1,5 uur inwerken. In deze tijd:
 - o drinkt u 3 bekertjes water
 - o krijgt u vocht via het infuus
 - o zit u in een aparte ruimte
- Na 1,5 uur maken we een scan van (een gedeelte van) uw botten;
- De scan duurt 10 tot 20 minuten;
- Het is belangrijk dat u tijdens de scan goed stil blijft liggen.

Het hele onderzoek duurt ongeveer 2,5 uur.

Na het onderzoek

Na de scan kunt u weer naar huis.

Ligt u in het ziekenhuis? Dan gaat u terug naar de afdeling.

De uitslag van het onderzoek is niet meteen bekend. Die krijgt u later van uw behandelend arts.

Kunt u niet komen?

Geef dit dan zo snel mogelijk door. De radioactieve vloeistof die we bij dit onderzoek gebruiken is kostbaar en is speciaal voor u besteld.

Bent u zwanger of geeft u borstvoeding?

Neem dan contact op met de afdeling Medische Beeldvorming. In overleg met de arts kijken we of het onderzoek door kan gaan.

Is de straling gevaarlijk?

Nee, de straling is niet gevaarlijk. De hoeveelheid radioactiviteit die we gebruiken is heel klein. Deze hoeveelheid verlaat uw lichaam binnen 24 uur, meestal via de urine. Daarom is het belangrijk om na het onderzoek extra te drinken. Zo spoelt u de

radioactieve vloeistof sneller uit uw lichaam.
De urine is niet gevaarlijk voor uw omgeving.
U kunt gewoon gebruikmaken van elk toilet.
De radioactieve vloeistof geeft geen
bijwerkingen.

Heeft u nog vragen of opmerkingen?

Bel ons dan gerust. Tijdens het onderzoek kunt
u uw vragen stellen aan een medewerker
van de afdeling Medische Beeldvorming.

Adres

Groene Hart Ziekenhuis
Afdeling Medische Beeldvorming
Bleulandweg 10, 2803 HH Gouda
Route 70
Telefoon: (0182) 50 50 15

Algemeen telefoonnummer ziekenhuis:
(0182) 50 50 50

Colofon

uitgave : Groene Hart Ziekenhuis, Gouda
productie : Marketing & Communicatie
mei 2024
05.09.092