

Medische Beeldvorming Nucleaire Geneeskunde

PATIËNTENINFO

Groene Hart Ziekenhuis 
Open voor iedereen

PET-CT scan van het lichaam

met F-18 FES

Uw afspraak voor de PET-CT scan

Datum:

Tijd:

Volg route 70. Wees op tijd! Zo kunnen we de scan op tijd doen en hoeft u niet zo lang te wachten.

Waarom doen we dit onderzoek?

Met een PET-CT FES-onderzoek kijken we naar de vorm en functie van uw organen en weefsels. We doen dit door een radioactieve vloeistof (F-18-FES) in te spuiten. Deze vloeistof maakt uw organen en weefsels zichtbaar op de scan. Zo kunnen we zien of er afwijkingen zijn en hoe groot deze zijn.

In de 5 weken voor het onderzoek mag u de volgende medicijnen niet innemen:

- Tamoxifen;
- Faslodex;
- Fulvestrant;
- Oestrogenen (bijv. ethinylestradiol, estradiol of estriol.)

Wat moet u doen voordat u naar het ziekenhuis komt?

- U mag 2 uur voor het onderzoek niet eten;
- In deze 2 uur moet u 1 liter water drinken. 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?

- 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 voet. Dit is om de vloeistof goed te verdelen over uw lichaam;
- Via het infuus krijgt u een radioactieve vloeistof en vocht;
- De radioactieve vloeistof moet 45 tot 60 minuten inwerken;
- Hierna maken we een scan van uw lichaam;
- De scan duurt 20 tot 30 minuten;
- Het is belangrijk dat u tijdens de scan goed stil blijft liggen.

Het hele onderzoek duurt ongeveer 2 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 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 gebruik maken 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
05.09.091