

## Fluciclovine (FACBC) PET-CT scan bij prostaatkanker

### Geachte mijnheer

Binnenkort komt u voor een PET-scan (Positron Emissie Tomografie-scan) naar de afdeling nucleaire geneeskunde van ZGT locatie Hengelo. In deze brief staat wanneer wij u verwachten en vindt u informatie over het onderzoek, de voorbereidingen en eventuele bijwerkingen.

### Afspraak

Voor u is een afspraak gemaakt op \_\_\_\_\_dag / /20..

### Het tijdstip spreken wij telefonisch met u af.

Tenminste twee werkdagen voordat u dit onderzoek ondergaat, belt een medewerker van de afdeling nucleaire geneeskunde u op (let op dit is een anoniem nummer).

Deze medewerker bespreekt met u de voorbereiding op het onderzoek en herhaalt hoe het onderzoek zelf in zijn werk gaat. Dit om ervoor te zorgen dat alles voor u duidelijk is en het onderzoek goed verloopt.

Heeft u nog vragen, dan kunt u die meteen stellen. Mocht u lastiger te prikken zijn geef dit dan ook even aan. Tijdens dit telefoongesprek hoort u ook hoe laat u op de afdeling aanwezig moet zijn. De medewerkers op de afdeling beginnen om 7.30 uur met hun werkzaamheden, dus het kan zijn dat u al vroeg aan de beurt bent.

Zorg dat u bereikbaar bent. Bent u niet bereikbaar, dan kan het onderzoek niet doorgaan.

### Belangrijk om te weten

- Bent u nog niet als patiënt geregistreerd in ZGT, laat dit dan voordat u op onze afdeling komt nog even doen. Dit kunt u vanaf 8.00 uur laten doen bij de afdeling patiëntenregistratie in de centrale hal naast het Info & Servicepunt. Komt u vóór 8.00 uur, dan kunt u de registratie laten uitvoeren bij de receptie van de hoofdingang.  
**(pasje/inschrijfbewijs ziektekostenverzekering meenemen, alsmede een geldig legitimatiebewijs)**
- Tijdens het onderzoek wordt een radioactieve vloeistof gebruikt. Deze vloeistof wordt speciaal voor uw onderzoek gemaakt en is zeer beperkt houdbaar. Het is daarom heel belangrijk, dat u op de dag van het onderzoek op tijd aanwezig bent. Bent u te laat, dan kan het onderzoek helaas **niet** doorgaan.

U meldt zich op het afgesproken tijdstip bij de secretaresse van de afdeling nucleaire geneeskunde (routenummer 1.15).

Kunt u op het afgesproken tijdstip niet aanwezig zijn?

Neem dan zo spoedig mogelijk contact op met de afdeling nucleaire geneeskunde, telefoonnummer 088 708 56 70.

### Vorbereidingen op het onderzoek

Om het onderzoek goed te laten verlopen is het belangrijk dat u onderstaande richtlijnen strikt opvolgt:

- Het is noodzakelijk dat u 4 uur voor het onderzoek nuchter bent. Dit betekent dat u vier uur voor het onderzoek niets meer mag eten en drinken. Voorbeeld: stel dat u om 11.00 uur 's morgens het onderzoek ondergaat, dan mag u vanaf 7.00 uur die ochtend niets meer eten en drinken.
- U kunt te allen tijden gebruik maken van het toilet, u hoeft uw plas **niet** op te houden.

- Alle medicijnen mag u gerust innemen met iets water, dit mag **niet** aangelengd worden met limonade, ranja of iets dergelijks.
- Vanaf 24 uur van voor het onderzoek mag u geen zware lichamelijke inspanning hebben geleverd.
- U mag tijdens het onderzoek geen metalen voorwerpen bij u hebben of kleding met metalen onderdelen dragen. Sieraden en sleutels, kunt u daarom beter thuis laten als dat mogelijk is.
- Wij verzoeken u om maximaal één begeleider mee te nemen. Deze begeleider mag niet bij het onderzoek aanwezig zijn. Het kan zijn, dat u graag toch met meer personen komt. In dat geval stellen wij het op prijs, dat de extra begeleiders tijdens uw onderzoek wachten in het bezoekersrestaurant 'de Brasserieje'. Dit vragen wij u omdat de wachtruimte van de afdeling nucleaire geneeskunde niet zo groot is.

### **Hoe gaat het onderzoek in zijn werk**

Bij aankomst op de afdeling nucleaire geneeskunde meldt u zich aan de balie bij de secretaresse. Vervolgens wordt u meegenomen naar een kamer waar u een infuus in de arm krijgt. Vlak voor de scan gemaakt wordt, is het belangrijk dat u eerst op het toilet goed uitplast. Daarna gaat u mee naar de scanner. Via het al aangelegde infuus krijgt u een radioactieve vloeistof toegediend. Hierna wordt de scan direct gestart en dient u goed stil te blijven liggen. De scan zelf duurt ongeveer 30 minuten.

Tijdens de scan mag u uw kleding aanhouden. Sieraden, sleutels en andere metalen voorwerpen of waar metaal in verwerkt is (ook in of op uw kleding) moet u verwijderen. Tip: neem een pyjama mee.

Afhankelijk van de foto's die gemaakt moeten worden kan het totale onderzoek (**1 tot 1.5** uur duren).

### **Bijwerkingen**

De soort en de hoeveelheid straling die u bij dit onderzoek krijgt zijn niet nadelig voor u of de mensen in uw omgeving. De radioactieve vloeistof is snel weer uit uw lichaam verdwenen en u hoeft thuis geen bijzondere maatregelen te nemen.

Door dit onderzoek krijgt u geen overgevoelighedsreacties, ook niet als u overgevoelig bent voor jodium of contrastmiddelen.

### **Opmerkingen**

Als u binnen vier weken na uw onderzoek of behandeling een vliegreis gaat maken, meld dit dan bij de secretaresse van de afdeling nucleaire geneeskunde.

U krijgt dan een 'vliegbrief' mee, waarmee u kunt aantonen dat u een onderzoek of behandeling met radioactieve stoffen heeft gehad.

### **Heeft u vragen**

Heeft u na het lezen van deze informatie nog vragen, stel ze gerust.

U kunt daarvoor bellen met de afdeling nucleaire geneeskunde:

Telefoonnummer: 088 708 56 70.

### **Adres**

Nucleaire geneeskunde (routennummer 1.15)

ZGT locatie Hengelo, Geerdinksweg 141

7555 DL Hengelo