

# PSMA PET-CT bij prostaatkanker

## Geachte mijnheer,

Binnenkort komt u voor een PSMA PET-CT (Positron Emissie Tomografie – Computer Tomografie) naar de afdeling nucleaire geneeskunde van ZGT ziekenhuislocatie Hengelo. In deze brief staat vermeld op welke datum wij u verwachten en vindt u informatie over het onderzoek, de voorbereiding en eventuele bijwerkingen.

## Afspraak

Voor u is een afspraak gemaakt op \_\_\_\_\_ dag - - 2019

## Het tijdstip spreken wij telefonisch met u af.

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

Deze medewerker bespreekt met u de voorbereiding op het onderzoek en herhaalt hoe het onderzoek 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 aan. Tijdens dit telefoongesprek hoort u ook hoe laat u op de afdeling aanwezig moet zijn.

Zorg dat u telefonisch bereikbaar bent. Bent u niet te bereiken dan kan het onderzoek niet doorgaan.

## Belangrijk om te weten

- Bent u nog niet als patiënt geregistreerd in ZGT, laat dit dan doen voordat u op onze afdeling komt. De registratie kunt u 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.

## Voorbereidingen op het onderzoek

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

- Voor het onderzoek hoeft u niet nuchter te zijn.
- Vanaf 24 uur van te voren tot en met 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. Bijvoorbeeld sleutels en sieraden kunt u daarom beter thuis laten als dat mogelijk is.

### Almelo

Zilvermeeuw 1

Postbus 7600

7600 SZ Almelo

### Hengelo

Geerdinksweg 141

Postbus 546

7550 AM Hengelo

 facebook.com/ZGTinfo twitter.com/ZGT\_info linkedin.com/company/zgt youtube.com/user/ZGTinfo zgt.nl - zgt.nl/mijnzgt

- Indien u begeleiding nodig hebt, verzoeken we u om maximaal één begeleider mee te nemen. Deze begeleider mag niet bij het onderzoek aanwezig zijn. Eventuele extra begeleiders worden verzocht om tijdens uw onderzoek bijvoorbeeld te 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. U wordt meegenomen naar een kamer waar u een infuus in uw arm krijgt. Via dit infuus krijgt u een radioactieve vloeistof toegediend. Nadien mag u rustig in de wachtruimte plaatsnemen. Het duurt 2 uur voor de vloeistof voldoende in het lichaam is opgenomen. Tijdens de inwerkperiode van de radioactieve vloeistof moet u een halve liter drinken. Vlak voordat de scan gemaakt wordt, is het belangrijk dat u eerst op het toilet goed uitplast. Een volle blaas stoort namelijk de beoordeling van het onderzoek. Hierna wordt de scan gemaakt.

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. Afhankelijk van de foto's die gemaakt moeten worden gaat het totale onderzoek (inclusief wachttijd) ongeveer **3 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.

Van deze radioactieve vloeistof krijgt u geen overgevoeligheidsreacties, ook niet als u overgevoelig bent voor jodium of contrastmiddelen.

Het kan zijn dat bij u een CT met contrastmiddel wordt uitgevoerd. Als u overgevoelig bent voor contrastvloeistof of last hebt van allergische reacties, wilt u dit dan vóór het onderzoek melden.

### Opmerkingen

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

Dan wordt bekeken of het noodzakelijk is om een vliegbrief mee te geven. Hiermee kunt u aantonen dat u een onderzoek of behandeling met radioactieve stoffen heeft gehad.

### Vragen

Hebt 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.

U vindt ons op routenummer 1.15, ziekenhuislocatie Hengelo.

### Adres

ZGT locatie Hengelo, nucleaire geneeskunde (routenummer 1.15)  
Geerdinksweg 141  
7555 DL Hengelo