

## Choline PET-scan, Bij schildklier

### Geachte mevrouw/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 - - 2018

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

Tenminste 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 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. 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 telefonisch bereikbaar bent. Bent u niet bereikbaar, dan kan het onderzoek niet doorgaan.

### Belangrijk om te weten

- Neem voor de patiëntenregistratie in ZGT uw pasje/inschrijfbewijs van de ziektekostenverzekering en een geldig legitimatiebewijs mee. U kunt zich registreren bij de receptie in de centrale hal.
- 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.
- Bent u zwanger of kunt u zwanger zijn? Of geeft u borstvoeding? Meld dat dan **voordat het onderzoek plaatsvindt** (minimaal 2 dagen van tevoren) aan de afdeling nucleaire geneeskunde.

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:

- Colchicine moet u 48 uur van te voren staken.
- Cinacalcet (Mimpara) moet u 5 dagen staken. Overige medicijnen mag u doorgebruiken.
- Bent u zwanger of geeft u borstvoeding? Dan moet u twee dagen van te voren contact opnemen met de afdeling nucleaire geneeskunde.
- Metalen voorwerpen kunnen het onderzoek verstoren. Daarom kan u gevraagd worden sieraden, sleutels en andere metalen voorwerpen te verwijderen of bepaalde kledingstukken uit te trekken.
- Wij verzoeken 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 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. Vervolgens wordt u meegenomen naar een kamer waar u een infuus in de arm krijgt. Via dit infuus krijgt u een radioactieve vloeistof toegediend. Het infuus wordt na de toediening verwijderd. U mag rustig in de wachtruimte plaatsnemen. Het duurt één uur voor de vloeistof voldoende is opgenomen in uw lichaam. Hierna wordt de scan gemaakt.

Tijdens de scan mag u uw kleding aanhouden. Metalen voorwerpen kunnen het onderzoek verstoren. Daarom kan u gevraagd worden sieraden, sleutels en andere metalen voorwerpen te verwijderen of bepaalde kledingstukken uit te trekken. Uw begeleider mag in principe niet bij het onderzoek zelf aanwezig zijn en kan wachten in de wachtkamer. Heeft u meerdere familieleden of bekenden meegenomen? Dan kunnen deze wachten in het bezoekersrestaurant.

Afhankelijk van de foto's die gemaakt moeten worden kan het totale (inclusief wachttijd) onderzoek **1,5** tot **2** 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