

# DAT-scan

**Deze folder geeft u informatie over een DAT-scan. Het is goed u te realiseren dat voor u persoonlijk de situatie anders kan zijn dan beschreven.**

## **Doel van het onderzoek**

Met dit onderzoek wordt een bepaald gedeelte van uw zenuwcellen in de hersenen onderzocht.

## **In het ziekenhuis**

- Als u voor de eerste keer naar Adrz komt, kunt u zich bij de receptie in de centrale hal laten inschrijven. Zorg dat u uw zorgpas en identiteitsbewijs (geldig paspoort, rijbewijs of ID-kaart) bij de hand heeft. Uw persoonlijke gegevens worden gevraagd.
- Uw gegevens komen op stickers te staan. Deze stickers worden gebruikt om uw behandeling administratief te kunnen verwerken. Wij raden u daarom aan om een kwartier voor de afgesproken tijd aanwezig te zijn.
- Bent u al ingeschreven maar zijn er veranderingen in uw gegevens, bijvoorbeeld nieuwe ziektekostenverzekeraar of een verhuizing, geef deze dan altijd door bij de receptie. De identificatieplicht is ook dan van toepassing.
- Meldt u zich vervolgens bij de afdeling Nucleaire geneeskunde in Goes (route 15).

## **Vorbereiding**

Voor het onderzoek mag u bepaalde medicijnen tijdelijk niet gebruiken. Welke medicijnen en hoe lang u van tevoren moet stoppen met innemen, hoort u tijdig van de aanvragend arts of de nucleair geneeskundige. Om onbedoelde opname van radioactief jodium in de schildklier te voorkomen, komt u een uur eerder voor het onderzoek op de afdeling Nucleaire Geneeskunde om een kaliumjodide drankje in te nemen. U mag normaal eten en drinken voor het onderzoek.

## **Begeleiding**

U mag zich door iemand laten begeleiden. Deze persoon mag niet zwanger zijn. Tijdens het maken van de opnamen kan er geen begeleider bij u aanwezig zijn. Uw begeleider kan eventueel wachten in de wachtkamer. Hier is naast gratis koffie en thee ook gratis wifi beschikbaar. Wij raden dringend af om kleine kinderen mee te nemen naar dit onderzoek.

## **Zwangerschap en borstvoeding**

Als u denkt dat u zwanger bent, meld dit dan aan uw behandelend arts of de nucleair geneeskundige. Als u borstvoeding geeft, moet dit voor de toediening van het radioactief jodium worden afgebouwd. Na de toediening mag u het betreffende kind geen borstvoeding meer geven. U hoeft dan ook niet af te kolven.

## **Het onderzoek**

In een bloedvat van uw arm wordt een infuusnaald ingebracht. Via de infuusnaald krijgt u een radioactieve vloeistof in gespoten. Het duurt ongeveer drie à vier uur voordat de vloeistof in de zenuwcellen van de hersenen is opgenomen. U mag normaal eten en drinken. Na de inwerktijd worden de foto's gemaakt op de afgesproken tijd. Dit duurt ongeveer 35 minuten. Tijdens het maken van de foto's ligt u op uw rug op een onderzoekstafel met uw hoofd in een hoofdsteen. De gammacamera draait in kleine stappen om uw hoofd heen. Het is erg belangrijk dat u uw hoofd zo stil mogelijk houdt.

## **Bijwerkingen**

Tijdens en na de inspuiting van de radioactieve stof zijn geen bijwerkingen te verwachten. De kleine hoeveelheid straling waaraan u wordt blootgesteld is gering en levert geen gevaar op voor u en uw omgeving.

DAT-scan

### **Duur van het onderzoek**

Het onderzoek duurt in totaal vier à vijf uur, inclusief de wachttijd van drie à vier uur. Tijdens het wachten hoeft u niet in het ziekenhuis te blijven.

### **Na het onderzoek**

Na het onderzoek mag u naar huis en uw dagelijkse bezigheden hervatten.

### **Uitslag**

Op een later tijdstip beoordeelt de nucleair geneeskundige de resultaten. Hij/zij maakt een verslag voor de behandelend arts. Meestal duurt dit ongeveer vijf werkdagen. Uw behandelend arts bespreekt met u de uitslag en de verdere behandeling.

### **Afzeggen afspraak?**

Als u uw afspraak niet kunt nakomen, laat dat dan zo snel mogelijk weten aan de afdeling Nucleaire Geneeskunde via onderstaand telefoonnummer. Een andere patiënt kan dan worden ingepland, zodat de onderzoek tijd niet verloren gaat. Als u het onderzoek op de afdeling Nucleaire Geneeskunde afzegt, neem dan ook contact op met de arts die het onderzoek heeft aangevraagd.

### **Tot slot**

Heeft u na het lezen hiervan nog vragen dan kunt u contact opnemen met de afdeling Nucleaire Geneeskunde via 0118 42 52 91.

### **Locatie**

Nucleaire Geneeskunde (route 15)

Adrz, 's-Gravenpolderseweg 114, 4462 RA Goes

### **Uw afspraak in Goes**

Datum: \_\_\_\_\_ dag, \_\_\_\_\_ om \_\_\_\_\_ uur injectie en om \_\_\_\_\_ uur scan.