

## INFORMATIE VOOR DE PATIËNT

### WAT IS DaTSCAN EN WAARVOOR WORDT HET GEBRUIKT ?

DaTSCAN wordt gebruikt als hulpmiddel bij het identificeren van condities in de hersenen.

Het bevat een kleine hoeveelheid radioactiviteit .

Als DaTSCAN bij een volwassene wordt geïnjecteerd , wordt het via het bloed door het lichaam verspreid.

Het verzamelt zich in een klein deel van hersenen.

Veranderingen in dit deel van de hersenen doen zich voor bij :

- Parkinsonisme ( inclusief de ziekte van Parkinson )
- Dementie met Lewy-body's

Een scan zal uw arts informatie kunnen verschaffen over elke verandering in dit gebied van uw hersenen.

Bij het gebruik van DaTSCAN wordt u blootgesteld aan kleine hoeveelheden radioactiviteit.

Deze blootstelling is kleiner dan bij sommige types röntgenonderzoek.

Dit middel is uitsluitend voor diagnostisch gebruik, het wordt enkel gebruikt voor het identificeren van ziekte.

### GEBRUIK DaTSCAN NIET WANNEER U ZWANGER BENT .

Indien u borstvoeding geeft, kan uw arts het gebruik van DaTSCAN uitstellen, of hij kan u vragen met de borstvoeding te stoppen.

U dient 3 dagen nadat DaTSCAN is toegediend geen borstvoeding te geven.

### GEBRUIK IN COMBINATIE MET ANDERE GENEESMIDDELEN .

- Vertel uw arts wanneer u andere geneesmiddelen gebruikt of kort geleden heeft gebruikt.
- Dit geldt ook voor geneesmiddelen die u zonder voorschrift kunt krijgen .
- Sommige geneesmiddelen kunnen de kwaliteit van de verkregen afbeelding verminderen. De arts kan u vragen korte tijd te stoppen met het innemen ervan alvorens u de DaTSCAN ontvangt.

### RIJVAARDIGHEID EN HET GEBRUIK VAN MACHINES .

DaTSCAN heeft geen gekende invloed op de rijvaardigheid of het gebruik van machines.

### VERLOOP VAN HET ONDERZOEK .

- U moet niet nuchter zijn voor dit onderzoek .
- Voordat u DaTSCAN krijgt toegediend , zal men u vragen een paar tabletten in te nemen die jodium bevatten. Deze voorkomen dat de radioactiviteit zich opheeft in uw schildklier.
- U krijgt ook 2 tabletten mee naar huis om 's avonds ( ± 20u) in te nemen.
- De DaTSCAN wordt via een ader in de arm toegediend.
- De beelden worden 3 tot 6 uur na injectie gemaakt .In de tussentijd mag u de het ziekenhuis verlaten en ook gewoon eten en drinken.
- Het onderzoek duurt ongeveer 45 minuten en is pijnloos. U wordt met uw hoofd in een hoofdsteen gefixeerd en onder de camera geschoven, waarna het toestel rond het hoofd draait .



- Na het onderzoek is het goed om zoveel mogelijk te drinken om zo snel mogelijk al de radioactieve stof uit te kunnen wassen.
- Het is ook aangewezen om steeds de handen goed te wassen na elk toiletbezoek .

## MAATREGELEN BIJ CONTACT MET ANDERE PERSONEN .

- U hoeft uw gedrag ten opzichte van familie of vrienden niet te veranderen

Indien u nog vragen heeft , contacteer dan gerust de dienst Nucleaire Geneeskunde

T. 012 39 79 40

## Dienst Nucleaire Geneeskunde

**Openingsuren :**

**Iedere werkdag**

**08.00—16.30 uur**

**T. 012 397 940**

**F. 012 397 939**



Hazelereik 51 | 3700 Tongeren

T. 012 396 111

[www.azvesalius.be](http://www.azvesalius.be)



a.z. vesalius

**NUCLEAIRE GENEESKUNDE**

**DaT-SCAN**

