



DAT-scan

U krijgt op de afdeling nucleaire geneeskunde een DAT-scan. In deze informatie leest u waarom, waar en hoe het onderzoek gaat en welke voorbereiding nodig is.

Waarom dit onderzoek

Met behulp van een licht radioactieve vloeistof kan een verschil gemaakt worden tussen de verschillende ziektes met Parkinson-achtige symptomen.

Afspraken/plaats

- Spaarne Gasthuis Hoofddorp, afdeling nucleaire geneeskunde, volg B1.
- Spaarne Gasthuis Haarlem Zuid, afdeling nucleaire geneeskunde, begane grond.

In de centrale hal van het ziekenhuis vindt u een overzicht van alle afdelingen en poliklinieken.

Dag: _____

Datum: _____

Tijd: _____

Bij een eerste bezoek aan het Spaarne Gasthuis schrijft u zich in bij de receptie/inschrijving in de centrale hal. Ook als uw gegevens zijn veranderd laat u deze aanpassen bij de receptie/inschrijving.

Niet schadelijk

De gebruikte hoeveelheid radioactiviteit is zo weinig dat er geen gevaar is voor u of uw omgeving. Bent u zwanger of geeft u borstvoeding? Vertelt u dit dan bij het maken van de afspraak. Afhankelijk van de reden van de aanvraag wordt het onderzoek dan aangepast of uitgesteld.

Het onderzoek is niet pijnlijk. Alleen de prik in een bloedvat voelt hetzelfde als een prik bij een bloedafname.

Onderzoek afzeggen of uitstellen

De hoeveelheid radioactieve stof wordt per persoon berekend en besteld. Ook het tijdstip waarop het gebruikt wordt is belangrijk. Het is dus belangrijk dat u **ruim op tijd aanwezig bent**. Het is ook zeer kostbaar om een afspraak vlak van tevoren nog te wijzigen. Mocht het onderzoek om een bepaalde reden niet door kunnen gaan, dan moet u ons dat **zo spoedig mogelijk** laten weten. Wordt de afspraak niet tenminste 24 uur van tevoren afgezegd, dan moet u een wegblijftarief betalen.

Welke voorbereiding is nodig

Op de dag van het onderzoek moet u een capsule met Kaliumjodide innemen. Deze capsule zorgt ervoor dat de radioactieve stof niet door uw schildklier wordt opgenomen. De Kaliumjodide capsule haalt u zelf op bij de afdeling Nucleaire Geneeskunde. Is dit niet mogelijk, dan kan de capsule opgestuurd worden.

Hoe gaat het onderzoek

Op de dag van het onderzoek neemt u thuis tijdens het ontbijt, de capsule Kaliumjodide in. Op de afdeling nucleaire geneeskunde krijgt u een licht-radioactieve vloeistof ingespoten in een bloedvat van uw arm. Ongeveer 3 uur later worden er computeropnamen gemaakt. Terwijl u op een smal bed ligt draait de camera in stappen van 60 seconden per keer om u heen. Zo wordt steeds vanuit een andere richting een computeropname van uw hoofd gemaakt. De opnamen duren ongeveer 50 minuten.

Periode tussen injectie en computeropnamen

Krijgt u het onderzoek poliklinisch, dan mag u zelf bepalen wat u in de tussentijd doet. U hoeft niet in het ziekenhuis te blijven en u kunt normaal eten en drinken.

Als u opgenomen bent in het Spaarne Gasthuis gaat u in de tussenliggende periode terug naar de verpleegafdeling. Opgenomen patiënten uit andere ziekenhuizen worden tussentijds verzorgd op de dagverpleging van het Spaarne Gasthuis.

De uitslag

De nucleair geneeskundige, beoordeelt de computeropnames en geeft de uitslag van het onderzoek door aan uw arts. Tijdens uw eerstvolgende bezoek aan uw arts bespreekt hij de uitslag met u.

Vragen en telefoonnummers

Het is belangrijk dat u juiste en duidelijke informatie krijgt. Met deze informatie beslist u met uw arts of u het onderzoek laat doen. Heeft u na het gesprek met uw arts en na het lezen van deze informatie nog vragen? Stel deze dan gerust. Schrijf uw vragen van tevoren op, zodat u niets vergeet. Heeft u nog vragen of kunt u niet naar de afspraak komen?

Belt u dan de afdeling nucleaire geneeskunde (023) 224 0055

Waar zijn we te vinden?

Haarlem Zuid

Boerhaavelaan 22
2035 RC Haarlem

(023) 224 0000

Haarlem Noord

Vondelweg 999
2026 BW Haarlem

www.spaarnegasthuis.nl

Hoofddorp

Spaarnepoort 1
2134 TM Hoofddorp

info@spaarnegasthuis.nl