IBZM scan

Dopamine Receptorscintigrafie

ijsselland ziekenhuis

Hier gaat het om u.

www.ysl.nl

Patiënteninformatie

Let op!

In verband met de bestelling van de radioactieve stof die voor dit onderzoek wordt gebruikt, worden bij verhindering de kosten deels in rekening gebracht wanneer u niet minimaal 48 uur van tevoren heeft afgezegd.

IBZM-scan (Dopamine Receptorscintigrafie)

Een IBZM scan geeft informatie over de functie van een bepaald deel van de hersenen.
We geven u een prik in een bloedvat en spuiten de radioactieve stof in. Na 1,5 uur wachten, worden foto's gemaakt met een speciale gammacamera (*zie figuur hiernaast*).



Bron: Intevo Siemens

Het totale onderzoek duurt ongeveer een halve dag.

Voorbereiding

- Bent u (mogelijk) zwanger of geeft u borstvoeding?
  Geef dit dan zo snel mogelijk door aan de afdeling Nucleaire Geneeskunde.
- Heeft u claustrofobie? Meld dit dan aan ons.
- Wilt u een Actueel Medicatie Overzicht (AMO) meenemen?
  Deze is verkrijgbaar bij uw apotheek.
- Op de dag van het onderzoek neemt u 's ochtends *(rond 08.00 uur)* 100 mg Kaliumjodide in. Deze tabletten krijgt u van ons mee. Ze zorgen ervoor dat de radioactieve stof niet in de schildklier terecht komt.
  De tabletten geven geen bijwerkingen.
- Er zijn géén speciale voorbereidingen voor dit onderzoek nodig.
  U mag gewoon eten, drinken en eventueel uw medicijnen innemen *(tenzij uw behandelend arts anders heeft aangegeven)*.

De dag van het onderzoek

- U meldt zich met uw identiteitsbewijs bij een aanmeldzuil in onze centrale hal. Nadat u de stappen van aanmelden heeft doorlopen, krijgt u een afspraakticket met een QR-code en het routenummer waar u moet zijn.
- Scan daar de QR-code bij de zuil en loop door naar de wachtruimte van de Nucleaire Geneeskunde. Dan weten wij dat u bent gearriveerd. Bewaar uw afspraakticket goed.
- De laborant roept u als u aan de beurt bent.

Het onderzoek

Het onderzoek bestaat uit twee delen: de prik en het maken van de foto's.

De prik

- U krijgt een prik in een bloedvat, waarbij een radioactieve stof wordt ingespoten. Dit is vergelijkbaar met bloedprikken. De radioactieve stof geeft geen bijwerkingen.
- Na de prik moet u minimaal 1,5 uur wachten.
- De laborant geeft het tijdstip van de te maken foto's aan u door. U mag tijdens de wachttijd de afdeling verlaten.
- Op de afgesproken tijd neemt u plaats in wachtruimte 4. U hoeft zich niet opnieuw aan te melden bij de zuil.
- De laborant haalt u weer op voor het maken van de foto's. Hij/zij vraagt u naar het toilet te gaan en uit te plassen zodat uw blaas leeg is voordat de foto's worden gemaakt.

Het maken van de foto's

- Voor de foto's ligt u op een scanbed met uw hoofd in een steun.
- Bij het maken van de foto's komt de camera dichtbij u maar raakt u niet aan.

- Het is belangrijk dat u tijdens het onderzoek stil blijft liggen.
- Het maken van de foto's duurt ongeveer 30-45 minuten.

Na het onderzoek

Wanneer het onderzoek klaar is, kunt u naar huis.
De hoeveelheid radioactiviteit die u bij dit onderzoek ingespoten heeft gekregen, is zo weinig, dat geen speciale maatregelen nodig zijn. De radioactieve stof verdwijnt vanzelf weer uit uw lichaam.

De uitslag

De uitslag van het onderzoek krijgt u van uw behandelend arts.

Heeft u nog vragen?

Bel dan met de medewerkers van de afdeling Nucleaire Geneeskunde, telefoonnummer **010 - 258 5955**.

Verder nog van belang
Deze folder ondersteunt de mondelinge informatie die u krijgt. Stel vragen als u meer wilt weten over onderzoek, operatie, gevolgen, risico's of andere behandelmogelijkheden.
Ontdek Mijn IJsselland De toegang tot uw eigen gegevens, dossier, afspraken en vragenlijsten **mijn-ijsselland** Bekijk onze korte animatie **Bekijk uw gegevens in Mijn IJsselland**
Persoonlijke gezondheidsomgeving (PGO) Website/app (gratis) waarop u al uw gezondheidsgegevens kunt bundelen en raadplegen **PGO**
Aanbevolen websites Betrouwbare medische informatie, aanbevolen door onze zorgverleners **aanbevolen-websites**
IJsselland Folders Al onze patiëntenfolders kunt u opzoeken en lezen in onze Folder Web App **folder app**