

MIBG scan met I-123

Onderzoek naar een endocriene tumor

U bent verwezen naar de afdeling Nucleaire Geneeskunde voor bovenstaand onderzoek. Deze folder geeft uitleg over dit onderzoek. Het is belangrijk dat u deze informatie goed doorleest. Bent u niet goed voorbereid, bestaat de kans dat het onderzoek niet door kan gaan.

Waar vindt het onderzoek plaats?

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Nucleaire Geneeskunde, **locatie Instituut Verbeeten, 1^e verdieping**.

Waarom dit onderzoek?

Sommige endocriene tumoren (tumor van een klier die hormonen afgeeft) nemen de stof MIBG op. Om een endocriene tumor zichtbaar te maken, wordt er een kleine hoeveelheid radioactief jodium gekoppeld aan de stof MIBG en toegediend. De tumor neemt dan ook de radioactieve stof op, waardoor de tumor op een scan zichtbaar wordt.

Voorbereiding op het onderzoek

- Bepaalde medicijnen mogen niet gebruikt worden bij dit onderzoek. Wij vertellen u welke medicijnen u wel of niet mag gebruiken.
- Laat metalen voorwerpen en sieraden thuis.

Het onderzoek

- U krijgt één capsule met kaliumjodide. Deze moet u innemen.
- Na een half uur krijgt u in de arm een injectie met een radioactieve stof (MIBG).
- Daarna mag u de afdeling verlaten.
- De volgende dag en de dag daarna, wordt er een scan gemaakt van het gehele lichaam.
- Voor het maken van de scan ligt u op een onderzoekstafel. Het is belangrijk dat u stil ligt.
- Het maken van de scan duurt beide dagen maximaal 2 uur. Soms duurt het onderzoek korter.

Duur van het onderzoek

De totale duur van het onderzoek is ongeveer 2,5 uur, verdeeld over drie dagen.

Veelgestelde vragen

Waar moet u zich melden en legitimeren?

Meldt u zich bij de balie van de afdeling Nucleaire Geneeskunde op de 1e verdieping, locatie Instituut Verbeeten. Neem uw patiëntenpas en legitimatiebewijs (paspoort, ID-kaart of rijbewijs) mee naar de afspraak

Mag u begeleiding meenemen?

U mag een volwassen begeleider meenemen. Deze begeleider mag niet bij het onderzoek aanwezig zijn. Wij vragen begeleiders in de wachtruimte te wachten.

Zijn er bijwerkingen?

Soms kunt u na de injectie kortdurend klachten krijgen zoals hartkloppingen, kortademigheid, een warm gevoel of buikpijn. Geef dit dan bij ons aan.

Is de radioactieve stof gevaarlijk?

U krijgt tijdens dit onderzoek een kleine hoeveelheid radioactiviteit toegediend. Deze hoeveelheid is niet gevaarlijk voor u of uw omgeving.

Gaat u de komende weken met het vliegtuig op reis?

Bespreek dit met de medewerker van de balie Nucleaire Geneeskunde. Wanneer het nodig is, zorgen wij voor een 'vliegbrief'. Deze brief geeft uitleg en is een bewijs dat radioactiviteit bij u is toegediend.

Van wie krijgt u de uitslag?

U krijgt de uitslag van uw behandelend arts die het onderzoek heeft aangevraagd.

Bent u zwanger of geeft u borstvoeding?

Neem contact met ons op als u zwanger bent of borstvoeding geeft.

Bent u verhinderd?

Neem zo snel mogelijk contact met ons op als u niet op uw afspraak kunt komen. Wij maken dan meteen een nieuwe afspraak.

Waar kunt u parkeren?

Voor patiënten en begeleiders is parkeerruimte gereserveerd naast de hoofdingang van Instituut Verbeeten. De kosten voor parkeren zijn €2,00 per bezoek. Houd bij het verlaten van het parkeerterrein bij de slagboom uw betaalpas voor de kaartlezer. Het intoetsen van uw pincode is niet nodig. De slagboom gaat open als uw betaling is goedgekeurd.

Contactgegevens

Stel al uw vragen aan de arts of medewerker die bij uw afspraak aanwezig is. U kunt ook bellen of e-mailen.

Telefoonnummer: 013 – 221 04 70

E-mail: ng-administratie@etz.nl