

MIBG

MIBG is een licht radioactieve stof die zich in het lichaam hecht aan de bijniere en aan weefsels die op bijnierweefsel lijken. Met een MIBG-scan kan de verdeling van MIBG in het lichaam zichtbaar gemaakt worden. Hiermee kunnen afwijkingen aan de bijniere en bepaalde goedaardige en kwaadaardige tumoren opgespoord worden.

Vorbereidingen op het onderzoek

Voor het onderzoek op de afdeling nucleaire geneeskunde is geen speciale voorbereiding noodzakelijk. U mag dus normaal eten en drinken en uw gewone dagelijkse bezigheden uitvoeren.

- Sommige geneesmiddelen kunnen het onderzoek beïnvloeden en moeten daarom enkele dagen voor het onderzoek gestopt worden. Bij het maken van de afspraak zal hier naar worden gevraagd.
- Metalen voorwerpen kunnen het onderzoek verstoren. Daarom kan u gevraagd worden sieraden, sleutels en andere metalen voorwerpen te verwijderen of bepaalde kledingstukken uit te trekken.
- Begeleiding is toegestaan, maar in verband met de beperkte wachtruimte vragen wij u niet meer dan één persoon mee te nemen.
- Tijdens het onderzoek zelf kan er in principe geen begeleider bij u zijn.
- U kunt een eigen cd meenemen. Indien de duur van het onderzoek het toelaat kunt u dan naar uw favoriete muziek luisteren.
- Bent u zwanger, denkt u dit te zijn, of geeft u op dit moment borstvoeding, neem dan zo snel mogelijk contact op met de afdeling nucleaire geneeskunde.

Hoe gaat het onderzoek in zijn werk

Bij aankomst op de afdeling nucleaire geneeskunde meldt u zich aan de balie bij de secretaresse. U krijgt eerst een drankje dat uw schildklier extra bescherming tegen straling geeft. Ongeveer een uur later krijgt u een injectie in een bloedvat in de arm. Dit is alles wat er op de eerste dag gebeurt.

De tweede dag worden er foto's gemaakt van vrijwel het gehele lichaam. Dit duurt ongeveer twee uur. Meestal worden er op de derde dag nog aanvullende foto's gemaakt gedurende ongeveer drie kwartier.

De uitslag

Om te horen wat het onderzoek heeft uitgewezen kunt u bij uw behandelend arts terecht.

Bijwerkingen

De soort en de hoeveelheid straling die u bij dit onderzoek krijgt zijn niet nadelig voor u of de mensen in uw omgeving. De radioactieve vloeistof is snel weer uit uw lichaam verdwenen en u hoeft thuis geen bijzondere maatregelen te nemen. Door dit onderzoek krijgt u geen overgevoelighedsreacties, ook niet als u overgevoelig bent voor jodium of contrastmiddelen. De rijvaardigheid wordt niet beïnvloed.

Opmerkingen

Als u binnen vier weken na uw onderzoek of behandeling een vliegreis gaat maken, meld dit dan bij de secretaresse van de afdeling nucleaire geneeskunde.

U krijgt dan een 'vliegbrief' mee, waarmee u kunt aantonen dat u een onderzoek of behandeling met radioactieve stoffen heeft gehad.

Vragen

Heeft u na het lezen van deze informatie nog vragen, stel ze gerust. U kunt daarvoor bellen met de afdeling nucleaire geneeskunde: 088 708 56 70.

Almelo

Zilvermew 1
Postbus 7600
7600 SZ Almelo

Hengelo

Geerdinksweg 141
Postbus 546
7550 AM Hengelo

 facebook.com/ZGTinfo

 twitter.com/ZGT_info

 linkedin.com/company/zgt

 youtube.com/user/ZGTinfo

 zgt.nl - zgt.nl/mijnzgt