

Schildklier I-131 uptake

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op www.asz.nl/brmo.

informatie

Inleiding

In deze folder leest u meer over een schildklier I-131 uptake onderzoek.

U heeft een afspraak voor dit onderzoek

op: _____ dag _____.

U krijgt de **capsule** om _____ uur.

De **5-uurs meting** is om _____ uur.

De **24-uurs meting** is op:

_____ dag _____ om _____ uur.

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Nucleaire Geneeskunde van het Albert Schweitzer ziekenhuis, locatie Dordwijk.

U meldt zich bij de balie van de afdeling Nucleaire Geneeskunde.

Doel van het onderzoek

Met dit onderzoek kan de opname van radioactief jodium in uw schildklier gemeten worden.

Vorbereiding

Sommige schildkliermedicijnen kunnen de uitslag van dit onderzoek beïnvloeden. Uw arts zal u vertellen welke van deze medicijnen u tijdelijk niet mag innemen. Als u niet meer zeker weet welke medicijnen u wel en niet mag innemen, neemt u dan contact op met uw behandelend arts.

Als u de afgelopen drie maanden een röntgenonderzoek heeft gehad, waarbij contrastvloeistof is gebruikt en/of als u recent hoestdrankjes heeft gebruikt, vragen wij u eveneens contact op te nemen met onze afdeling.

Tijdens het onderzoek mag u uw kleding aanhouden. U mag tijdens het onderzoek geen halskettingen dragen.

Zwangerschap

Als u zwanger bent of denkt te zijn, of als u borstvoeding geeft, bel dan vooraf met de afdeling Nucleaire Geneeskunde. U hoort dan of het onderzoek wel of niet kan doorgaan.

Het onderzoek

Beleving

We proberen zo goed mogelijk aan te geven wat u kunt verwachten aan ongemak of pijn als u een onderzoek krijgt. Toch beleeft ieder mens dat anders en op zijn eigen manier. Vertel het ons als u ergens tegenop ziet of ongerust bent, dan kunnen we daar nog extra rekening mee houden.

Het onderzoek is verdeeld over twee dagen.

De eerste dag

De eerste dag moet u een kleine capsule met daarin een zeer geringe hoeveelheid radioactief jodium slikken. Daarvoor bent u enkele minuten op de afdeling Nucleaire Geneeskunde.

Als u de capsule ingenomen heeft, kunt u het ziekenhuis weer verlaten. U mag daarna één uur niets eten en drinken.

Na ongeveer vijf uur wordt de eerste meting verricht. Tijdens de meting zit u op een stoel. Het meetapparaat wordt ter hoogte voor uw hals geplaatst, waar uw schildklier zich bevindt. Hierbij wordt de hoeveelheid radioactief jodium gemeten die is opgenomen door uw schildklier. Ook wordt bij uw bovenbeen gemeten hoeveel radioactiviteit er in uw bloedbaan circuleert. Deze metingen duren enkele minuten.

De tweede dag

De metingen van de eerste dag worden 24 uur na het innemen van de capsule nog eens herhaald.

Als u ook een afspraak heeft voor een schildklierscintigrafie, dan vindt dit onderzoek na deze 24-uurs meting plaats.

Het onderzoek is niet pijnlijk en er zijn geen bijwerkingen te verwachten. Een medisch nucleair werker voert het onderzoek uit.

Na het onderzoek

Ook als u overgevoelig bent voor jodium, kan dit onderzoek worden uitgevoerd. De hoeveelheid jodium die wij gebruiken is namelijk buitengewoon klein.

U kunt na afloop van het onderzoek weer naar huis, naar uw werk of als u opgenomen bent, naar de verpleegafdeling.

Het verslag van het onderzoek wordt opgestuurd naar uw specialist, die het onderzoek heeft aangevraagd. Hij/zij zal de uitslag met u bespreken.

Tot slot

Wij doen ons best u zoveel mogelijk op tijd te helpen. Wilt u zo vriendelijk zijn om op tijd aanwezig te zijn voor het onderzoek?

Als u verhinderd bent, wilt u dit dan zo spoedig mogelijk telefonisch laten weten? De voor u bestelde radioactieve stof kan dan worden geannuleerd. Ook kan de vrijgekomen plaats voor een andere patiënt worden gebruikt.

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen? Bel dan gerust op werkdagen tussen 09.00 -16.30 uur naar de afdeling Nucleaire Geneeskunde, locatie Dordwijk, tel. (078) 652 32 90. We beantwoorden uw vragen graag.

U kunt voor meer informatie ook kijken op de website van de afdeling Nucleaire Geneeskunde:

www.asz.nl/specialismen/nucleaire_geneeskunde/

Geef hier uw mening over deze folder: www.asz.nl/foldertest/

Albert Schweitzer ziekenhuis
november 2019
pavo 0219