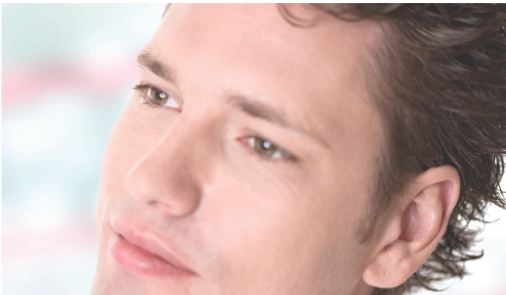


24-uurs uptake met I-131



Verbeeten **N**ucleaire Geneeskunde

U bent door uw behandelend arts naar de afdeling nucleaire geneeskunde van Instituut Verbeeten verwezen voor een 24-uurs uptake met I-131. Deze folder geeft u informatie over dit onderzoek.

Doel

Bepalen van de functie van de schildklier.

Radioactieve stof

Tijdens het onderzoek krijgt u een licht radioactieve stof toegediend. De dosering is zeer gering en heeft geen schadelijke gevolgen voor u of uw omgeving. De straling die deze stof afgeeft wordt opgevangen door een telapparaat.

Vorbereiding

Vijf dagen voor het onderzoek dient u de schildkliermedicatie (Carbimazol, Strumazol, Basolest, PTU) eventueel gecombineerd met thyroxine (Euthyrox, Thyrax) te staken. Indien u alleen thyroxine gebruikt, moet u 4 weken voor het onderzoek dit medicament stoppen. Uw behandelend arts zal dit met u bespreken. Drie maanden voorafgaand aan dit onderzoek mag u geen röntgen **contrastmiddelen** hebben gekregen. Bij voorkeur dient er op dezelfde dag geen ander onderzoek, andere behandeling of bloedafname plaats te vinden.

Zwangerschap en borstvoeding

Wanneer u zwanger bent, of denkt te zijn, of borstvoeding geeft, wilt u dan zo snel mogelijk telefonisch contact

met ons opnemen? Dit kan van invloed zijn op het wel of niet doorgaan van het onderzoek.

Verloop van het onderzoek

U krijgt een capsule te slikken met een zeer kleine hoeveelheid I-131. Direct na het innemen van deze capsule mag u de afdeling verlaten. 24 uur na de inname meldt u zich opnieuw op de afdeling nucleaire geneeskunde en wordt er met een tel-apparaat dat op de hals gericht is, gemeten hoeveel I-131 in uw schildklier is opgenomen. U kunt gedurende het onderzoek uw kleding aanhouden. De telling duurt ongeveer 10 minuten.

Het onderzoek wordt vaak gecombineerd met een schildklierscan, u krijgt hier dan een aparte informatiefolder voor. Ook is het mogelijk dat u een gesprek krijgt met de arts, dit wordt aangegeven bij het maken van de afspraken.

Bijwerkingen

Voor zover bekend, zijn er geen bijwerkingen aan het onderzoek verbonden.

De uitslag

Aan de hand van de beelden maakt de nucleair geneeskundige een verslag voor uw behandelend arts. Van deze arts krijgt u de uitslag.

Contact

Indien u nog vragen hebt, kunt u bellen met de afdeling nucleaire geneeskunde via telefoonnummer **013 – 594 77 16**. Ook kunt u vragen stellen aan de nucleair geneeskundige of de laborant die bij de behandeling aanwezig is.

Nog even dit

Mocht u verhinderd zijn, dan verzoeken wij u zo spoedig mogelijk contact op te nemen omdat de radioactieve stof speciaal voor u en uw behandeling wordt vervaardigd.

We kunnen dan meteen een nieuwe afspraak maken.



Instituut Verbeeten
Brugstraat 10
5042 SB Tilburg
☎ 013-594 77 77

versie: juni 2010