



Bijschildklier-scintigrafie



U krijgt binnenkort een bijschildklier-scintigrafie. Met deze scan kijken we hoe goed de bijschildklier werkt. Hier leest u meer informatie over de voorbereiding op de scan, de scan zelf en wat u na het onderzoek kunt verwachten.

Let op!

Kom op tijd

Of laat zo snel mogelijk weten als u later bent of niet kunt komen. We maken de radioactieve vloeistof speciaal voor u klaar. We kunnen met deze vloeistof dus geen andere patiënt helpen. Ook kunnen we de vloeistof niet lang bewaren. Als u te laat bent, kunnen we het onderzoek dus misschien niet meer doen.

Mimpara/ Cinacalcet

Gebruikt u het medicijn Mimpara/ Cinacalcet? Vertel dit zo snel mogelijk. U bespreekt met uw specialist of u hier tijdelijk mee moet stoppen. Stop nooit zelf met medicijnen. Doe dit altijd in overleg met uw arts.

Voor vrouwen (zwangerschap en borstvoeding)

Bent u (misschien) zwanger? Vertel dit zo snel mogelijk. Uw behandelend arts en de nucleair geneeskundige overleggen of het onderzoek door kan gaan.

Geeft u borstvoeding? Vertel ons dit ook. Na het onderzoek moet u 24 uur de melk afkolven. U mag de melk invriezen en 24 uur daarna alsnog gebruiken.

Wat is een bijschildklier-scintigrafie?

Bijschildklieren zijn kleine kliertjes in de hals. Deze zitten in de buurt van de schildklier. Een bijschildklier-scintigrafie is een scan om te kijken hoe goed de bijschildklier werkt. Dit doen we door bij u een radioactieve vloeistof in te spuiten. We maken daarna een scan om de bijschildklier te bekijken.

Vorbereiding

Voor de scan moet u een paar dingen voorbereiden:

- Gebruikt u Mimpara/Cinacalcet? Vertel dit zo snel mogelijk. Alle andere medicijnen mag u gewoon innemen.
- U hoeft niet nuchter te zijn voor dit onderzoek. U mag dus gewoon eten en drinken.
- Draag kleren die makkelijk zitten. Er mag geen metaal op zitten. Dus geen metalen knopen, ritsen of beugels in de bh. Dit verstoort het beeld van de scan.
- Draag geen sieraden, piercings of mondprotheses. Dit verstoort het beeld van de scan.
- Wilt u muziek luisteren tijdens het onderzoek? Dat kan. Neemt u dan zelf een koptelefoon en muziekspeler mee.
- Laat uw waardevolle spullen thuis.
- U kunt een volwassene begeleider meenemen. De begeleider mag niet zwanger zijn.



Aankomst

Op de dag van het onderzoek komt u aan in het Erasmus MC. U meldt zich bij de aanmeldzuil in de centrale hal. Uit de aanmeldzuil komt een dagticket. Op dit ticket staat waar u precies moet zijn en hoe u daar komt.

Tijdens het onderzoek

Wat gaan we doen?

Injectie

U gaat zitten in de prikstoel in de toedienkamer. Hier spuiten we de licht radioactieve vloeistof in een bloedvat in uw arm. Daarna gaat u weer naar de wachtkamer. De vloeistof moet 10 minuten inwerken.

In de scanner

U wordt opgehaald in de wachtkamer en mag gaan liggen op de onderzoekstafel. We maken 3 of 4 scans van uw hals en borstkast. Een scan duurt 20 of 30 minuten. Tijdens een scan moet u goed stil blijven liggen. Ook als het bed verschuift. Tussen de scans door mag u wel even bewegen.

Tijdens sommige scans maken we ook gelijk een CT-scan. Ook tijdens deze scan is het belangrijk dat u goed stil ligt. Met de CT-scan kunnen we de bijschildklier van alle kanten bekijken. Vaak is dit in een andere ruimte. U moet hierdoor misschien tussendoor even wachten.

Hoe lang duurt het?

Het hele onderzoek duurt 2,5 uur en soms 3,5 uur, inclusief wachttijd.

Radioactiviteit

U krijgt tijdens dit onderzoek een radioactieve vloeistof ingespoten. De hoeveelheid radioactiviteit die u krijgt is heel laag. De kans op schadelijke gevolgen daarvan is heel erg klein. De hoeveelheid straling is net zo weinig als bij een röntgenfoto. De radioactieve vloeistof heeft geen bijwerkingen.



Na het onderzoek

Na dit onderzoek mag u direct naar huis of naar werk/school/studie. Of naar andere afspraken in het ziekenhuis. U hoeft geen rust te houden

Na het onderzoek bent u nog licht radioactief. Dit duurt ongeveer de rest van de dag. U kunt in principe alles doen, maar let wel op dat kleine kinderen niet te langer dan een half uur dicht tegen u aan zitten. De laborant die het onderzoek doet, kan u hier meer over vertellen.

Geeft u borstvoeding? Er kan radioactiviteit in uw melk zitten. Na het onderzoek moet u 24 uur de melk afkolven. U mag de melk invriezen en 24 uur daarna alsnog gebruiken.

Wilt u het melden bij de balie als u binnen 48 uur na het onderzoek naar het buitenland gaat vliegen? Dan geven wij u een brief mee, waarin we uitleggen dat u een onderzoek met radioactiviteit heeft gehad en dat dit geen gevaar oplevert voor u of uw medepassagiers.

De uitslag

De afdeling Nucleaire Geneeskunde stuurt de uitslag van het onderzoek binnen 10 werkdagen naar uw specialist. U krijgt de uitslag van uw specialist. Als u met spoed behandeld moet worden, belt uw specialist u.

Contact

Heeft u nog vragen? Bel dan met de afdeling Nucleaire Geneeskunde of stel uw vraag aan de laborant die het onderzoek uitvoert.

- Afdeling Nucleaire Geneeskunde (van 08.00 - 16.30 uur): (010) 704 01 32
- Algemeen nummer Erasmus MC: (010) 704 0 704





