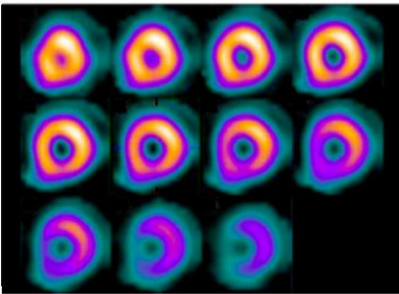
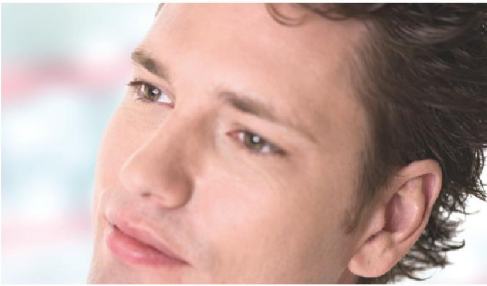


Onderzoek van het hart

Myocardperfusie-scintigrafie in rust



Verbeeten **N**ucleaire Geneeskunde

U bent door uw behandelend arts naar de afdeling nucleaire geneeskunde van Instituut Verbeeten verwezen voor een myocardperfusie-scintigrafie in rust. Deze folder geeft u informatie over dit onderzoek.

Doel

In combinatie met het hartonderzoek na inspanning kunnen doorbloedingsstoornissen of zuurstofgebrek in de hartspier worden vastgesteld.

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. Van de straling die deze stof afgeeft worden door de camera foto's gemaakt.

Vorbereiding

- U mag tot 4 uur voor uw afspraaktijd een lichte maaltijd eten. De lichte maaltijd kan bestaan uit bijvoorbeeld: een boterham/beschuitje met zoet beleg. Hierbij mag u alles drinken. Medicijnen kunt u gewoon innemen.
- Vanaf 4 uur voor het onderzoek moet u nuchter zijn: u mag niet meer eten en alleen water drinken. Wij verzoeken u de voorbereidingsinstructies goed op te volgen en zelf een broodmaaltijd (2-3 boterhammen met bijv. kaas) mee te nemen.

- Voor het maken van de foto's vragen wij u sieraden en/of metalen voorwerpen zoveel mogelijk af te doen of thuis te laten. Bij voorkeur dient er op dezelfde dag geen ander onderzoek, andere behandeling of bloedafname plaats te vinden.
- 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 injectie met een kleine hoeveelheid radioactieve vloeistof om uw hart zichtbaar te maken. Na 15 minuten krijgt u melk of chocomel te drinken en moet u de door u meegebrachte maaltijd nuttigen. Hierna moet u nog een beker water drinken. Net voordat de foto's gemaakt gaan worden krijgt u ook nog een klein flesje Spa Rood te drinken. Dit verbetert de kwaliteit van de foto's. 45 Minuten na de injectie worden de foto's gemaakt gedurende 30 minuten. U ligt hierbij op een smal bed met uw armen omhoog. De scanner draait in kleine stapjes om u heen. Het is belangrijk dat u tijdens de scan stil blijft liggen. Na de scan wordt bekeken of de beelden goed te beoordelen zijn. Soms moet de scan na een uur worden herhaald. De duur van het onderzoek bedraagt ongeveer anderhalf uur.

Bijwerkingen

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

Na het onderzoek

Na afloop van het onderzoek kunt u eten en drinken wat u gewend bent. Na het onderzoek kunt u weer gewoon naar huis of naar uw werk.

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.

Praktische informatie

- We verzoeken u de bijgeleverde vragenlijst in te vullen en mee te nemen.
- Als u last van claustrofobie (engtevrees) heeft, laat ons dit tijdig weten.

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: januari 2011