

Myocardperfusiescan rust en inspanning met MFR 1 daags

Bij een myocardperfusiescan worden foto's van het hart gemaakt. Hierop kan de doorbloeding van de hartspier bekeken worden. Er worden foto's in rust en foto's tijdens inspanning (met behulp van een medicijn) gemaakt. Zo kan de doorbloeding tijdens inspanning worden vergeleken met die in rust.

Vorbereidingen

Inspanningsonderzoek

- Het kan zijn dat u medicijnen voor het hart tijdelijk niet mag innemen of de dosering moet verlagen. Dit hoort u van uw cardioloog.
- Medicatie met maagzuurremmende werking (omeprazol, esomeprazol, pantoprazol, lansoprazol en rabeprazol) moeten een dag vóór en op de dag van het onderzoek worden gestaakt.
- *De gehele dag vóór het onderzoek (24 uur van tevoren) zijn koffie (óók cafeïnevrije koffie), thee (óók kruidenthee), cola en chocolade verboden!* Wanneer u één van deze voedingsmiddelen toch ingenomen hebt, is de uitslag van uw myocardperfusiescan onbetrouwbaar. Het onderzoek kan dan niet doorgaan!
- Voor het onderzoek mag u slechts een licht ontbijt (beschuit of boterham met jam, water of vruchtensap (maar géén koffie of thee!) gebruiken.
- Wanneer het onderzoek 's middags plaats vindt, dient u de laatste maaltijd minimaal 3 uur voor aanvang van het onderzoek te nuttigen.
- U kunt het beste gemakkelijk zittende kleding dragen.
- 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.

- 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. Vervolgens wordt u meegenomen naar de onderzoekskamer en wordt er in rechter arm een infuus ingebracht. Op de borstwand worden ECG plakkers aangebracht voor het maken van een ECG (hartfilmpje). De camera wordt ingesteld en er wordt begonnen met het rustonderzoek. Een licht radioactieve vloeistof wordt ingespoten en direct worden ook de foto's gestart.

Vervolgens wordt het inspanningsonderzoek uitgevoerd. U krijgt via het infuus een vloeistof ingespoten om de inspanning na te bootsen. Van deze vloeistof kunt u kortdurend klachten van hoofdpijn, duizeligheid en misselijkheid krijgen. Deze klachten gaan vanzelf weer over. Tijdens de inspanning krijgt u ook een licht radioactieve vloeistof ingespoten en worden de foto's weer gestart. Het onderzoek gaat in totaal ongeveer één uur tot anderhalf uur duren.

De uitslag

Om te horen wat het onderzoek heeft uitgewezen wordt er een afspraak ingepland met uw behandelend cardioloog. U krijgt hierover schriftelijk bericht thuisgestuurd.

Almelo

Zilvermeeuw 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

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 overgevoeligheidsreacties, ook niet als u overgevoelig bent voor jodium of contrastmiddelen. De rijvaardigheid wordt niet beïnvloed.

Tijdens het inspanningsonderzoek wordt de inspanning nagebootst met een medicijn. Hiervan kunt u kortdurend klachten van hoofdpijn, duizeligheid en misselijkheid hebben. Deze klachten gaan vanzelf weer over.

Opmerkingen

Als u binnen 3 dagen na uw onderzoek of behandeling een vliegreis gaat maken, meld dit dan een paar dagen voor de afspraak bij de secretaresse van de afdeling nucleaire geneeskunde.

Dan wordt bekeken of het noodzakelijk is om een vliegbrief mee te geven. Hiermee kunt u aantonen dat u een onderzoek of behandeling met radioactieve stoffen heeft gehad.

Vragen

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

U vindt ons op routenummer 1.15, ziekenhuislocatie Hengelo.

Ruimte voor informatie

Check uw dossier op MijnZGT

MijnZGT is het patiëntenportaal van ZGT. U kunt op MijnZGT via uw computer, tablet of mobiel delen van uw medisch dossier inzien, persoonlijke gegevens checken, of bijvoorbeeld vragenlijsten invullen die wij voor u hebben klaargezet.

Kijk voor meer informatie op: zgt.nl/mijnzgt.