

Renogram met captopril

(Onderzoek van de nieren)

Bij een renogram met captopril wordt gekeken of het probleem van één van de nieren de oorzaak is van een hoge bloeddruk.

Vorbereiding op het onderzoek

Voor het onderzoek kan het zijn dat u bepaalde medicatie tijdelijk moet stoppen. Dit hoort u van uw behandelend arts. Verder dient u vier uur voor het onderzoek nuchter te blijven. Het drinken van heldere vloeistoffen is wel toegestaan.

- 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 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 een onderzoekskamer waar u een infuus in de arm krijgt. Tevens krijgt u een tablet captopril, een bloeddruk verlagend medicijn. De bloeddruk wordt vervolgens gedurende een uur regelmatig gecontroleerd. Tussendoor kunt u in de wachtkamer plaatsnemen en krijgt u na een half uur een halve liter water te drinken. Dit dient ervoor om het functioneren van de nieren te bevorderen. U moet deze hoeveelheid water in ongeveer een kwartier

opdrinken. Een kwartier later wordt u verzocht op het toilet uit te plassen. Vervolgens wordt u weer meegenomen naar een onderzoekskamer waar u op een onderzoeksbed komt te liggen. Via het infuus krijgt u een radioactieve vloeistof toegediend. Gelijktijdig wordt er een serie foto's (film) gestart die ongeveer een half uur duren. Het is belangrijk dat u gedurende deze tijd stil blijft liggen. Halverwege het onderzoek krijgt u een extra injectie met furosemide, een plasmiddel. Furosemide bevordert de urineproductie van de nieren. Hierdoor kunt u aandrang krijgen om te plassen. Na afloop van het onderzoek wordt nog gedurende een uur regelmatig de bloeddruk gecontroleerd. De totale tijdsduur voor dit onderzoek bedraagt ongeveer twee en een half uur.

De uitslag

Om te horen wat het onderzoek heeft uitgewezen kunt u bij uw behandelend arts terecht.

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 overgevoelighedsreacties, ook niet als u overgevoelig bent voor jodium of contrastmiddelen. De rijvaardigheid wordt niet beïnvloed. Het bloeddrukverlagende medicijn kan duizeligheid veroorzaken.

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

Opmerkingen

Als u binnen vier weken 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.

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 info op: www.zgt.nl/mijnzgt.