

## Speekselklierscan

Bij een speekselklierscan wordt er een film van de speekselklieren gemaakt. Hierop kan de werking van de speekselklieren worden beoordeeld. Ook geeft het een indruk van de afvoer van speeksel naar de mond.

### Vorbereidingen op het onderzoek

Voor het onderzoek op de afdeling nucleaire geneeskunde is de volgende voorbereiding noodzakelijk.

- U mag **2 uur** voorafgaand aan het onderzoek **niet** eten. Overigens mag u uw gewone dagelijkse bezigheden uitvoeren.
- 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.
- U kunt een eigen cd meenemen. Tijdens het onderzoek kunt u dan naar uw favoriete muziek luisteren.

### 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 op een onderzoeksbed komt te liggen. U krijgt een radioactieve vloeistof toegediend via een injectie in een bloedvat in uw arm. Gelijktijdig wordt er een serie foto's (film) gestart die ongeveer 30 minuten duurt. Het is belangrijk dat u gedurende deze tijd uw hoofd niet beweegt. Halverwege het onderzoek wordt er via een dun slangetje een kleine hoeveelheid citroenzuur in uw mond gespoten. Citroenzuur bevordert de uitscheiding van speeksel. De totale tijdsduur voor dit onderzoek bedraagt ongeveer 45 minuten.

### 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.

### 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.

#### 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