

## Liquorlekkage-onderzoek

Een liquorlekkage-onderzoek is een onderzoek waarbij eventuele lekkage van liquor (ruggenmergvloeistof) kan worden opgespoord. Door middel van dit onderzoek kunnen verplaatsing en opname van liquor gevolgd worden en kan liquor buiten de normale liquorruimten opgespoord worden.

### Vorbereidingen op het onderzoek

Voor het onderzoek op de afdeling nucleaire geneeskunde is geen speciale voorbereiding noodzakelijk. U mag normaal eten en drinken en 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.
- 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

Het onderzoek wordt uitgevoerd op twee dagen. Bij aankomst op de afdeling nucleaire geneeskunde meldt u zich aan de balie bij de secretaresse. Vervolgens wordt u meegenomen naar een onderzoekskamer. Op de eerste dag wordt een lumbaalpunctie (ruggenprik) door de neuroloog uitgevoerd. Dit gebeurt meestal in een voorovergebogen houding. Via de lumbaalpunctie wordt de licht radioactieve vloeistof ingespoten. Tot het moment dat er foto's worden gemaakt is het belangrijk dat u blijft liggen. Twee uur na lumbaalpunctie worden er vanuit verschillende richtingen foto's van het hoofd en de buik gemaakt. Dit wordt gedaan met

een gammacamera. Dit deel van het onderzoek duurt ongeveer één uur. Zes uur na lumbaalpunctie worden er opnieuw foto's van het hoofd en de buik gemaakt. Aansluitend wordt er een SPECT opname gemaakt. Bij deze opname draait de camera in kleine stapjes, 360° om het lichaam. Dit deel van het onderzoek duurt ongeveer twee uur.

Nadat de foto's zijn gemaakt wordt er 10 ml bloed bij u afgenomen.

Het is belangrijk dat u gedurende het onderzoek stil blijft liggen. Het totale onderzoek van aankomst tot vertrek duurt ruim acht uur.

Tevens worden er na 24 uur opnieuw foto's gemaakt. Het maken van deze foto's duurt ongeveer één 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.

### 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

#### Almelo

Zilvermeeuw 1  
Postbus 7600  
7600 SZ Almelo

#### Hengelo

Geerdinksweg 141  
Postbus 546  
7550 AM Hengelo

 [facebook.com/ZGTinfo](https://facebook.com/ZGTinfo)

 [twitter.com/ZGT\\_info](https://twitter.com/ZGT_info)

 [linkedin.com/company/zgt](https://linkedin.com/company/zgt)

 [youtube.com/user/ZGTinfo](https://youtube.com/user/ZGTinfo)

 [zgt.nl](https://zgt.nl) - [zgt.nl/mijnzgt](https://zgt.nl/mijnzgt)

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.

### **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](http://zgt.nl/mijnzgt).

### **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](https://facebook.com/ZGTInfo)

 [twitter.com/ZGT\\_info](https://twitter.com/ZGT_info)

 [linkedin.com/company/zgt](https://linkedin.com/company/zgt)

 [youtube.com/user/ZGTInfo](https://youtube.com/user/ZGTInfo)

 [zgt.nl](http://zgt.nl) - [zgt.nl/mijnzgt](http://zgt.nl/mijnzgt)