

## Dacryocystografie en/of dotteren van de traanwegen

### **Belangrijk!**

*Röntgenstralen kunnen schadelijk zijn voor het ongeboren kind. Als u zwanger bent of denkt te zijn, neemt u dan contact met ons op.*

U bent door uw arts naar de afdeling Radiologie verwezen voor een onderzoek van de traanwegen, eventueel gevolgd door een behandeling. Na overleg met uw oogarts heeft u hiermee ingestemd. Hier leest u hoe dit onderzoek over het algemeen verloopt. Het kan zijn dat de arts een andere methode kiest die beter aansluit bij uw situatie. Omdat we niet alle varianten en alternatieven kunnen vermelden, leest u hier over het algemene onderzoek zoals die meestal verloopt.

### **Doel van het onderzoek**

Het doel van het onderzoek is het zichtbaar maken van de traanwegen met behulp van een contrastmiddel. Hiermee kan worden nagegaan of uw klachten van tranenvloed worden veroorzaakt door verstopte traanwegen en of deze verstopping geschikt is om te behandelen met een dotterprocedure.

### **Voor het onderzoek**

Trek gemakkelijke kleding aan en laat sieraden zoveel mogelijk thuis. U mag geen make-up en gezichtscrème gebruiken. Meld u 10 minuten voor de afgesproken tijd bij de aanmeldzuil aan. Daarna kunt u in de wachtkamer plaatsnemen. Als u aan de beurt bent, haalt de laborant u op en brengt u naar het kleedkamertje. Daar wordt u verteld wat u uit kunt trekken. De laborant haalt u via de andere deur uit het kleedkamertje.

### **Tijdens het onderzoek**

U neemt plaats op de onderzoekstafel. Het aangedane oog wordt verdoofd met oogdruppels. De radioloog (de arts die het onderzoek zal uitvoeren) zal een van de twee ingangen van de traanwegen gebruiken om een katheter (dun slangetje) een klein stukje op te schuiven in de traanwegen. Hierna wordt een contrastmiddel door het slangetje in de traanwegen gespoten, gemengd met verdovingsvloeistof. Op deze manier worden de traanwegen afgebeeld.

Het is heel belangrijk, dat u tijdens het maken van de opnames stil blijft liggen. Na het maken van de opnames worden deze beoordeeld door de radioloog, die aan de hand hiervan beslist of het mogelijk is om u te dotteren (behandelen). Als uw traanklachten inderdaad worden veroorzaakt door een vernauwing in de traanwegen, dan kan de behandeling hiervan aansluitend plaatsvinden, of eventueel op een later tijdstip onder sedatie.

## **Behandeling**

De behandeling begint met het verdoven van de binnenkant van de neus met een spray. Vervolgens wordt een dunne voerdraad via de ingang van de traanweg door het traankanaal naar de uitgang van uw neus gestuurd. Als deze voerdraad voldoende ver uit de neus steekt, wordt er een katheter overheen geschoven tot in de traanwegen. Aan de punt van de katheter zit een klein ballonnetje, dat in de vernauwing van de traanwegen wordt geschoven en daar wordt opgeblazen. Dit oprekken van zo'n vernauwing met een ballonnetje heet dotteren. Als de vernauwing gedotterd is, worden de voerdraad en de dotterballon verwijderd.

Soms is het nodig een stent (dun plastic slangetje) in de traanweg te plaatsen. Deze wordt na drie weken verwijderd. Uw traanweg wordt doorgespoten met een zoutoplossing. Als laatste wordt er een medicijn in de traanweg gespoten. U mag het eerste kwartier niet snuiten of opsnuiven. Het onderzoek en de eventuele behandeling zal een half uur tot een uur duren.

## **Na het onderzoek en/of behandeling**

U krijgt een recept mee, waarmee u bij uw eigen apotheek of de apotheek bij de hoofdingang van Tjongerschans oogdruppels (ontstekingsremmers) kunt halen. U kunt na het onderzoek eventueel zelf naar huis rijden, maar wij raden u aan om u te laten rijden.

## **Tot slot**

Bij verhindering verzoeken wij u tijdig contact met ons op te nemen. Hierdoor kunnen wij de voor u geplande tijd voor andere patiënten gebruiken. Wij maken dan een nieuwe afspraak met u. Heeft u na het lezen van deze informatie nog vragen, dan kunt u deze stellen voorafgaand aan het onderzoek. Bovendien kunt u van maandag tot en met vrijdag tussen 8.00 en 16.00 uur telefonisch contact opnemen met de afdeling Radiologie via 0513 - 685 771.

## **Grip op uw zorg via Mijntjongerschans**

Mijntjongerschans.nl is het patiëntenportaal van ziekenhuis Tjongerschans. Dit portaal is bereikbaar voor alle patiënten die zijn ingeschreven bij Tjongerschans. Na het inloggen op [www.mijntjongerschans.nl](http://www.mijntjongerschans.nl) met DigiD met sms-verificatie of via de DigiD app heeft u toegang tot uw medische gegevens. U kunt hier ook afspraken maken, een vraag stellen, vragenlijsten invullen en uitslagen bekijken.

## **DISCLAIMER**

*Wij adviseren u bij uw bezoek aan de polikliniek en bij opname zo min mogelijk geld, sieraden, dure kleding en andere zaken van (emotionele) waarde mee te nemen naar het ziekenhuis. Het ziekenhuis aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade aan of verlies van dergelijke zaken.*