

## Slokdarmechocardiografie (T.E.E.) onder sedatie (roesje)

Binnenkort verwachten wij u op de hartfunctieafdeling voor een echografie onderzoek onder sedatie. In deze folder wordt u geïnformeerd over het onderzoek en de voorbereiding hierop.

### Algemeen

Een echografie onderzoek is een onderzoek door middel van ultrageluidsgolven. Het wordt uitgevoerd om beter inzicht te krijgen in de werking van uw hart. Met behulp van echografie ontstaat een nauwkeurig beeld van de onderlinge verhoudingen van het hart, de werking van de hartkleppen en de afmetingen van het hart. In uw geval heeft de cardioloog er voor gekozen om een echografie onderzoek te doen met behulp van een slangetje dat via de slokdarm ter hoogte van het hart wordt ingebracht. Dit gebeurt onder sedatie (roesje). Er wordt rustgevendende en angstwerende medicatie toegediend, zodat u ontspant zonder het volledige bewustzijn te verliezen. Tevens zult u weinig van het onderzoek herinneren. Op deze manier kunnen bepaalde afwijkingen van het hart beter bekeken worden. De onschadelijke geluidsgolven die door het uiteinde van het slangetje worden uitgezonden en weer opgevangen, worden omgevormd tot een beeldweergave dat te zien is op een beeldscherm.

### De voorbereiding

Het onderzoek kan alleen worden uitgevoerd als u nuchter bent. U dient tenminste 4 uur voor het onderzoek nuchter te zijn. Nuchter zijn betekent dat u niet mag eten of drinken. Indien u 's middags het onderzoek heeft mag u als ontbijt nog een lichte maaltijd eten. Als ontbijt neemt u bijvoorbeeld een kopje thee en beschuit met een klein beetje boter. U mag uw medicijnen gewoon innemen tot 2 uur voor het onderzoek. Laat uw plastablet deze ochtend staan tot na het onderzoek.

### Melden

U meldt zich 30 minuten voor het onderzoek bij de receptie bij de hoofdingang van ziekenhuislocatie Almelo. Daar zal de gastvrouw u ontvangen en begeleiden naar de afdeling. Vergeet uw identiteitsbewijs niet.

### Het onderzoek

U wordt verzocht het bovenlijf deels te ontkleden. Een hemd en/of bh kunt u aanhouden. Heeft u een gebitsprothese? Dan moet u deze voor het onderzoek uit doen. Vervolgens gaat u op uw linkerzij op de onderzoektafel liggen. U wordt aangesloten op de monitor, zodat uw hartritme en zuurstofgehalte tijdens het onderzoek in de gaten gehouden kunnen worden. Om het narcosemiddel te kunnen toedienen krijgt u een infuus in de arm. Hierdoor kunnen we, indien nodig, ook echocontrastmiddel toedienen. Het onderzoek wordt door de cardioloog uitgevoerd. Via de mond wordt het slangetje ingebracht. Hierdoor kan de cardioloog uw hart goed bekijken.

### Duur van het onderzoek

De duur van het onderzoek is, inclusief de voorbereiding en nazorg, ongeveer één uur.

### Nazorg

U blijft ter observatie tot het narcosemiddel goed is uitgewerkt. Afhankelijk van het narcosemiddel kan het van één uur tot enkele uren duren. Als u goed wakker bent, mag u weer eten en drinken.

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

### **Naar huis**

U mag na het onderzoek niet zelfstandig aan het verkeer deelnemen of auto rijden. Laat u daarom onder begeleiding naar huis brengen. U krijgt de officiële uitslag van het onderzoek van uw eigen cardioloog op een later moment op de polikliniek.

### **Vragen**

Als u nog vragen heeft over het onderzoek stel ze dan gerust. De behandelend cardioloog of de hartfunctielaborant wil deze graag voor u beantwoorden. Zij zijn te bereiken via de polikliniek, telefoonnummer 088 708 52 88, of per mail: [cardiologie@zgt.nl](mailto:cardiologie@zgt.nl).