

# Slokdarm echocardiografie

**Uw behandelend arts heeft met u een slokdarm-echo afgesproken. Dit onderzoek wordt door een cardioloog en een echo-laborant uitgevoerd en daarna door de cardioloog beoordeeld.**

Een slokdarm-echocardiografie wordt gedaan als er onder andere gedacht wordt aan:

- een endocarditis, dit is een ontsteking van de binnenbekleding van het hart en eventueel ook de hartkleppen
- afwijkingen aan de hartkleppen.

Een slokdarm-echocardiografie is een onderzoek waarbij gebruik wordt gemaakt van ultra-geluidsgolven. De echo's van deze geluidsgolven worden weer opgevangen, en vertaald in beelden. Om een beter beeld van het hart te verkrijgen dan met de gewone echo mogelijk is, wordt bij deze methode het hart bekeken vanuit de slokdarm, die vlak tegen het hart aan ligt. In deze folder kunt u lezen hoe het onderzoek in zijn werk gaat en waar u aan moet denken.

## **Vorbereiding**

Voor dit onderzoek is het noodzakelijk dat u **minimaal vier uur voor het onderzoek niets eet of drinkt**. U moet echter wel uw eventuele hartmedicijnen innemen met wat water, tenzij uw arts anders heeft aangegeven.

## **Dag van het onderzoek**

Het onderzoek wordt afgenomen op de afdeling hartfunctie, vleugel A, begane grond, bestemming 34. De cardioloog of echo-laborant komt u uit de wachtruimte ophalen.

### *Het onderzoek*

De cardioloog of echo-laborant zal u vragen uw bovenlichaam te ontbloten en op uw linkerzij op de onderzoeksbank te gaan liggen. U wordt verzocht een eventuele gebitsprothese voor het onderzoek te verwijderen. Uw keel wordt verdoofd met een spray. De spray heeft een bittere smaak. Het duurt een minuut voordat de spray is ingewerkt.

De cardioloog zal een slang via uw mond naar de slokdarm opschuiven. U kunt niet in ademnood raken, blijf rustig door de neus ademen. Het onderzoek wordt vastgelegd op video.

Het onderzoek duurt ongeveer 30 minuten.

### *Na het onderzoek*

Gedurende een uur na het onderzoek mag u niets eten of drinken. Dit in verband met de verdoving van de keel. Na een uur probeert u voorzichtig wat water te drinken. Gaat dit goed dan mag u weer alles eten en drinken.

### **Uitslag**

De resultaten van het onderzoek worden bekend gemaakt tijdens uw volgende afspraak met uw behandelend arts op de polikliniek, of op de verpleegafdeling, als u opgenomen bent.

### **Risico's**

Aan dit onderzoek zijn geen risico's verbonden.

### **Vragen**

Als u nog vragen heeft over het onderzoek, stelt u die dan gerust aan de cardioloog of de echo-laborant die bij het onderzoek aanwezig is.

U kunt ook op werkdagen tussen 08.30 - 17.00 uur bellen naar de afdeling hartfunctie, (0318) 43 53 61.