

Slokdarm- echocardiogram

Wat is een slokdarm-echocardiogram?

Een slokdarm-echo-onderzoek of slokdarm-echocardiografie is een methode van onderzoek, waarbij de bouw en werking van het hart in beeld kan worden gebracht.

Dit gebeurt met behulp van voor de mens onhoorbare geluidsgolven.

In de meeste gevallen worden de beelden van een echocardiografie op een monitor verkregen door een apparaatje (de zogenaamde transducer) tegen de borst te houden.

In het belang van een betere beeldvorming kan het nodig zijn om het hart ook van de achterkant te bekijken. Dat is mogelijk via de slokdarm, die achter langs het hart loopt.

Het onderzoek (slokdarm-echocardiogram) vindt plaats met behulp van een soepele en bestuurbare slang (14 mm), de echoscoop, die via de mond in de slokdarm wordt geschoven. Het onderzoek is veilig en vrijwel pijnloos.

Hoe wordt het onderzoek uitgevoerd?

Het onderzoek vindt plaats op de functie-afdeling.

U ligt op uw zij op een onderzoektafel. Er worden drie plakkers op de borst aangebracht en met draadjes verbonden met een apparaat dat de hartslag registreert.

Vóór aanvang van het onderzoek wordt uw keel met een spray verdoofd.

Deze verdoving heeft een onaangename smaak.

Een eventuele gebitsprothese zult u even uit moeten doen.

U krijgt een plastic ring tussen de tanden voordat de echoscoop wordt ingebracht. De ring voorkomt dat u op de slang bijt. Het inbrengen van de echoscoop gaat meestal heel gemakkelijk. U blijft rustig ademen tot de arts u vraagt slikbewegingen te maken. Dat is het geval als de top van de

slang een paar centimeter in de mond is. De echoscoop glijdt dan vanzelf naar binnen. U kunt normaal blijven ademen.

Slijm kunt u uit uw mond laten lopen. Daarvoor ligt een doekje klaar.

Het onderzoek duurt tien tot dertig minuten.

Tot een uur ná het onderzoek mag u niets eten of drinken.

U zou zich kunnen verslikken omdat uw keel nog steeds verdoofd is.

De uitslag van het onderzoek krijgt u van uw behandelend specialist bij het eerstvolgende polikliniek bezoek.

Hoe bereidt u zich voor?

- Vanaf zes uur vóór het onderzoek mag u niet meer eten, drinken of roken.
- Gebruikt u medicijnen, dan mag u deze met een kleine hoeveelheid water innemen.
- Ontspan u zoveel mogelijk vóór en tijdens het onderzoek, dan verloopt alles gemakkelijker voor u.
- Draag gemakkelijke en zeker geen nauwsluitende kleding.

Samenvatting

- Slokdarm-echocardiogram is een inwendig onderzoek, waarbij het hart via de slokdarm wordt bestudeerd.
- Bij het onderzoek wordt een dunne soepele slang via de mond in de slokdarm gebracht.
- Het onderzoek is veilig en vrijwel pijnloos en hoe meer u zich ontspant, des te gemakkelijker verloopt het voor u.
- Tussen zes uur vóór en één uur ná het onderzoek niet eten, drinken of roken.
- Bij het eerstvolgende polikliniekbezoek krijgt u de uitslag.

Heeft u nog vragen?

Deze brochure is niet bedoeld als vervanging van mondelinge informatie, maar als aanvulling daarop.

Hierdoor is het mogelijk alles nog eens rustig na te lezen.

Heeft u nog vragen, neem dan contact op met de

functie-afdeling, telefoon: 040 - 2864833.

Met medische vragen kunt u terecht bij uw behandelend specialist.

**FUN022
09-08**