

Echocardiografie via slokdarm

Echocardiografie via de slokdarm is een techniek om met behulp van geluidsgolven waardevolle informatie over de bouw en werking van het hart te krijgen. Op deze wijze kan nauwkeurig de werking van de hartspier en de hartkleppen worden bekeken. Meestal is het mogelijk om goede opnames te verkrijgen met de plaatsing van de transducer (zendertje) dat op de borstkas wordt geplaatst; het hart wordt dan vanaf de voorzijde beoordeeld. Om de dieper gelegen delen van het hart te kunnen bekijken is het soms nodig een echocardiogram via de slokdarm te maken; het hart wordt dan vanaf de achterzijde bekeken. Een soepele buigzame slang met daarin een echo-zender gemonteerd wordt via de keel in de slokdarm gebracht en zodoende kan het onderzoek gedetailleerde informatie opleveren.

Vorbereiding

Voor een goed verloop is het van groot belang dat u tijdens het onderzoek nuchter bent. Vindt het onderzoek 's ochtends plaats. Dan mag u vanaf de voorgaande avond 24.00 uur niets meer eten en drinken. Vindt het onderzoek in de namiddag plaats, dan mag u na een licht ontbijt niets meer eten en drinken. Als u vanwege diabetes insuline spuit. Vraagt u dan aan uw arts instructies met betrekking tot overbrugging van de nuchtere periode.

Het onderzoek

Als u een gebitsprothese (kunstgebit of 'plaatje') hebt, doet u dit eerst uit. Vervolgens wordt een verdovingsmiddel in uw keel gespreid: u krijgt dus in principe geen prik of injectie. Ter bescherming van de slang krijgt u een bijtring tussen de tanden. Daarna wordt de slang in uw mond gebracht terwijl u gevraagd wordt deze 'weg te slikken'. Het onderzoek duurt twintig tot dertig minuten.

Na het onderzoek

De verdoving is na circa een uur uitgewerkt en na dit uur mag u voorzichtig proberen wat water te drinken. Gaat dit goed dan kunt u ook andere dingen gaan eten of drinken.

Nog even dit

U wordt verwacht op:

Datum:

Tijd:

Plaats:

poli/functie afdeling Cardiologie in het ziekenhuis 4 D 018.

Mocht u uw afspraak niet na kunnen komen meldt u dit dan tijdig bij ons.

Vragen

Neemt u contact op met onze afdeling op telefoonnummer: (020) 4442555 .