Echografie via de slokdarm (Transoesofagale echografie of TEE)

azdelta
Uw ziekenhuis.

Beste patiënt

U ontvangt deze brochure omdat er bij u een echografie via de slokdarm (transoesofagale echocardiografie of TEE) is gepland. Aan de hand van deze brochure willen we u inzicht geven in het onderzoek.
We beschrijven waarom dit onderzoek moet gebeuren, welke de voorbereiding is, wat er de dag van het onderzoek gebeurt en wat het verloop ervan is.
Als u na het lezen van deze brochure nog vragen hebt, kunt u ze gerust stellen aan ons team. Onze contactgegevens vindt u achteraan de brochure.

De artsen en medewerkers van de dienst hartziekten.

1 Wat?

Bij een gewone echografie belemmeren de borstkastwand en de long soms het zicht op het hart. Tijdens een echografie via de slokdarm (TEE) kan de arts de hartstructuren bestuderen die met een gewone echografie van buiten op de borstkast moeilijk te zien zijn. Sommige aandoeningen zoals een lekkende hartklep, een stolsel in het hart of een opening tussen de hartkamers kunnen daarom beter geëvalueerd worden via een TEE.

2 Voorbereiding

U moet op de dag van het onderzoek minstens 6 uur nuchter zijn. Dit wil zeggen dat u minstens 6 uur niet gedronken of gegeten hebt. Uw medicatie mag u wel innemen met een heel klein beetje water. Als u een kunstgebit heeft, zal de verpleegkundige u vragen dit uit te nemen net voor het onderzoek.

3 Dag van het onderzoek

- U komt naar het ziekenhuis en u hebt minstens 6 uur niet gegeten of gedronken (behalve uw medicatie die u wel mag innemen).
- U brengt uw elektronische identiteitskaart mee.
- In het onthaal van het ziekenhuis brengt u uw elektronische identiteitskaart in in de kiosk en volgt u de instructies op het scherm. Met uw patiëntenstickers gaat u vervolgens naar het secretariaat van de dienst hartziekten op de derde verdieping van campus Rumbeke.

4 Verloop van het onderzoek

1. De verpleegkundige prikt een infuus in uw arm en verwijdert eventueel uw kunstgebit.

2. De verpleegkundige verdooft uw keel met een verdovende spray. Deze spray heeft een bittere smaak en zorgt ervoor dat u de indruk krijgt niet goed te kunnen slikken. Als u allergisch bent voor dit product (Xylocaïne), meld dit vooraf aan uw arts.
3. De verpleegkundige zal u vragen om op uw linkerzijde te liggen met de kin op de borst.
4. Er worden elektroden aangebracht op uw borstkas om uw hartritme tijdens het volledige onderzoek te kunnen volgen.
5. Door middel van een klem op uw vinger wordt het zuurstofgehalte in het bloed gemeten.
6. U krijgt een mondstuk in uw mond zodat u niet per ongeluk op de sonde bijt. Via het infuus krijgt u meestal een kalmeermiddel toegediend (Midazolam, een benzodiazepine) om het onderzoek gemakkelijker te verdragen.
7. De echografiesonde, die ongeveer zo dik is als een vinger, wordt ingebracht via de mond en geleidelijk opgeschoven naar de slokdarm. Om de sonde gemakkelijk in te brengen, is het mogelijk dat de dokter u vraagt om een aantal keer te slikken. Indien nodig krijgt u nog bijkomende verdoving. U hoeft geen inspanning te leveren om te slikken, overtollig speeksel wordt opgevangen op een doek.
8. Het onderzoek duurt 10 tot 20 minuten, afhankelijk van de onderliggende aandoening. Het hart wordt vanuit verschillende invalshoeken bekeken en er worden beelden opgeslagen om ze nadien te bestuderen.
9. Na het maken van de gewenste beelden verwijdert de arts de sonde en wordt het mondstuk weggenomen.
10. Na het onderzoek brengt de verpleegkundige u naar de ontwaakruimte. Zodra u voldoende wakker bent, verwijdert de verpleegkundige het infuus en kunt u de dienst verlaten.

Belangrijk

Uw keel kan 1 tot 2 uur na het onderzoek nog verdoofd zijn. U wacht daarom beter met eten en drinken totdat de verdoving uitgewerkt is zodat u zich niet verslikt. U drinkt best eerst iets. Als dit zonder problemen lukt, mag u vast voedsel eten.
Als u een kalmeermiddel gekregen hebt, mag u geen wagen of machine besturen.
U mag dus **zelf niet naar huis rijden**.

5 Resultaten

Het rapport van het onderzoek wordt naar uw behandelende arts gestuurd. Uw arts zal u op de hoogte brengen van de resultaten en eventueel een behandeling voorstellen. Als u in opdracht van de specialist hartziekten komt, is het mogelijk dat u de dag van het onderzoek uitgenodigd wordt om aan zijn bureau te wachten om de resultaten te bespreken.

6 Risico's

- Na het onderzoek kan uw keel een tijdje geïrriteerd zijn.
- Beschadiging van de tanden, vooral bij een slecht gebit, is niet uitgesloten.
- Een bloeding van de slokdarm is zeldzaam en kan meestal zonder operatie verholpen worden.
- Uiterst zeldzaam is een scheur van de slokdarm. Bij heel erge gevallen moet u onmiddellijk geopereerd worden.

7 Kostprijs

Voor vragen over de kostprijs van dit onderzoek kunt u contact opnemen met factuur@azdelta.be.

Notities

Contact

CAMPUS RUMBEKE

Secretariaat hartziekten
t 051 23 72 51

Opnameplanners
Tine Faes
t 051 23 72 89
e tine.faes@azdelta.be

Kimberly Doom
t 051 23 72 33
e kimberly.doom@azdelta.be

Annelies Feyers
t 051 23 72 33
e annelies.feyers@azdelta.be