

Endo-echoscopie (longen)

De inhoud van deze folder komt uit onze Patient Journey App. Daarom kan het zijn dat sommige verwijzingen in deze folder niet juist zijn omdat zij naar een mogelijkheid in de app verwijzen. Om de informatie zo goed mogelijk te kunnen bekijken is het downloaden van onze app via de app store of google play store aan te raden. Deze app is gratis.

Welkom

Welkom

Welkom in het ETZ. In deze app vindt u alle informatie over uw endo-echografie.

Meer informatie over: ETZ

Het ETZ is een topklinisch opleidingsziekenhuis en traumacentrum. Met drie locaties in Tilburg en Waalwijk is ETZ hét ziekenhuis voor alle inwoners in de regio Midden-Brabant, maar ook (ver) daarbuiten.

Omdat iedere patiënt uniek is, bieden we zorg op maat. We gaan met patiënten in gesprek over wat zij voelen, denken en vinden. 'Oog voor jou' noemen we dat. Zo helpen we patiënten om samen met hun specialist de best passende behandeling te kiezen. Op deze wijze leveren we onze patiënten zorg die Buitengewoon is.

Algemene informatie

Wat is een endo-echografie?

Binnenkort komt u naar de endoscopie-afdeling voor een endo-echoscopie. Het onderzoek gebeurt met een endo-echoscoop.

Meer informatie over: Wat is een endo-echografie?

Dit is een soepele slang met op het eind een kijker, een lampje en een echovoorziening. Via deze scoop worden met onhoorbare geluidsgolven inwendige organen en lymfeklieren zichtbaar gemaakt. Tijdens het onderzoek wordt via de scoop een naald opgevoerd om weefsel af te nemen.

Afhankelijk van uw persoonlijke situatie kan er gekozen worden voor:

- een onderzoek via de luchtpijp (EndoBrochiaal UltraSound / EBUS);
- een onderzoek via de slokdarm (Endoscopic UltraSound / EUS).

Het onderzoek duurt 30-45 minuten.

Vorbereiding op het onderzoek

Wat moet ik thuis voorbereiden?

Voor dit onderzoek is het belangrijk dat u nuchter bent.

Meer informatie over: Welke voorbereiding is thuis nodig?

Voor dit onderzoek is het belangrijk dat u nuchter bent. Dit houdt in dat u:

- Als het onderzoek 's ochtends plaatsvindt, u vanaf 0:00 uur 's nachts niets meer mag eten, drinken of roken.
- Als het onderzoek in het begin van de middag plaatsvindt (=vóór 14:00 uur), mag u om 7:30 uur nog een kopje thee drinken en 1 beschuit met jam eten.
- Als het onderzoek later in de middag plaatsvindt (= ná 14:00 uur), mag u om 7:30 uur nog een kopje thee drinken en 2 beschuitjes met jam eten. Om 10:00 uur mag u nog 1 kopje thee drinken.

Medicatie

U mag uw medicijnen op de ochtend van het onderzoek met een slok water innemen.

Meer informatie over: Medicatie

- Ondanks dat uw medicatielijst bij de dokter bekend is, vragen wij u een medicatiepaspoort of de originele verpakking van uw medicijnen mee te nemen naar het onderzoek.
- Als u bloedverdunners gebruikt, kijkt u in overleg met de behandelend arts of u het gebruik hiervan voor het onderzoek tijdelijk moet stoppen.
- Als u nog andere medicijnen gebruikt, moet u het gebruik in overleg met de arts afstemmen. Dit geldt ook als u diabetes (suikerziekte) heeft en insuline moet spuiten of tabletten moet innemen.
- Als u inhalatiemedicatie /puffers gebruikt moet u deze innemen vóór het onderzoek.

Het onderzoek

Waar vindt het onderzoek plaats

Het onderzoek vindt plaats op ETZ Elisabeth op afdeling Endoscopie; etage F. Neem plaats in de wachtkamer nadat u zich bij de aanmeldzuil in de centrale hal heeft aangemeld.

Sedatie

Bij het bezoek aan de polikliniek informeert de longarts u over de sedatie (roesje).

Meer informatie over: Sedatie

Een roesje heet ook wel een "rustgevend middel". Dat wil zeggen dat u kalmerende medicijnen krijgt die de slaap bevorderen. Het onderzoek is dan voor u minder belastend. Het is geen narcose. Het effect van de sedatie verschilt per persoon. Sommige mensen vallen in slaap, terwijl anderen alleen versuft zijn. Door sedatie voelt u zich meer ontspannen en ervaart u minder pijn en angst. U kunt wel aanwijzingen van de arts of verpleegkundige opvolgen.

Sedatie brengt een risico met zich mee in de vorm van problemen met de ademhaling en het hart. Deze risico's zijn het grootst voor mensen die ouder zijn dan 70 jaar en bekend met zijn met aandoeningen aan, onder andere, hart en/of longen. De definitieve beslissing over het wel of niet inzetten van de sedatie kan pas vlak voor het onderzoek worden genomen. De arts die de endo-echoscopie uitvoert, bespreekt en overlegt dit met u.

In verband met sedatie mag u de eerste 24 uur na het onderzoek niet aan het verkeer deelnemen. Het is daarom noodzakelijk dat iemand u naar huis brengt. U mag niet alleen naar huis, ook niet met het openbaar vervoer of een taxi. Als u geen vervoer hebt geregeld, is de arts genoodzaakt af te zien van het geven van sedatie.

Als u een CPAP-apparaat heeft voor slaapproblematiek; deze graag meebrengen als u komt voor het onderzoek.

Hoe verloopt het onderzoek

Op de Endoscopie-afdeling vraagt de verpleegkundige u om op een bed te gaan liggen en brengt een infuusnaald in.

Meer informatie over: Hoe verloopt het onderzoek

Vooraf aan het onderzoek wordt uw keel verdoofd.

1. EBUS (onderzoek via de luchtpijp)

Eerst wordt de keelholte verdoofd met een spray. Hiervoor moet u uw tong ver uitsteken en vastpakken met een gaasje. Het kan dat u de eerste keren daar flink van moet hoesten; alsof u zich verslikt. Als de keelholte verdoofd is, wordt de verdoving dieper in uw luchtpijp gesprayd. Na enkele keren sprayen wordt die hoestprikkel onderdrukt en bent u goed verdoofd.

Het kan dat de arts besluit om u voor het onderzoek een injectie met atropine in uw bovenarm of been te laten geven. Dit vermindert de slijmproductie van het luchtwegslijmvlies. U kunt hierdoor een droge mond krijgen.

2. EUS (onderzoek via de slokdarm)

Bij dit onderzoek wordt alleen uw keel verdoofd. U neemt hiervoor een verdovende gel en krijgt enkele vernevelingen in de keel.

Bij beide onderzoeken moet u uw eventuele gebitsprothese uitdoen.

Bij beide onderzoeken geeft de arts, die het onderzoek doet, u vlak voordat de scoop wordt ingebracht een rustgevend middel dat u slaperig maakt.

De endo-echoscoop inbrengen

U krijgt een plastic bijtring tussen de tanden/kaken.

Meer informatie over: De endo-echoscoop inbrengen

De verpleegkundige plaatst een clipje op de vinger waarmee het zuurstofgehalte en uw hartslag continu worden gemeten. Daarnaast krijgt u extra zuurstof via een zuurstofbrilletje in de neus. De longarts brengt de endo-echoscoop in.

Tijdens het onderzoek kunt u gewoon doorademen door de neus en de mond. Het kan nodig zijn dat er wat slijm wordt afgezogen. Dit afzuigen gebeurt via de scoop of via een extra zuigslangetje. Ook kunnen kleine stukjes weefsel worden weggenomen voor onderzoek onder de microscoop. Het wegnemen van weefsel is nagenoeg pijnloos.

Na het onderzoek

Na het onderzoek

Na het onderzoek slaapt u uit op de afdeling tot u goed wakker bent. Dit duurt ongeveer één uur. Daarna mag u worden opgehaald en onder begeleiding naar huis worden gebracht.

Meer informatie over: Na het onderzoek

- Als de keelverdooving geheel is uitgewerkt mag u weer eten en drinken. Als u het onderzoek via de luchtweg heeft ondergaan, zal het 1,5 tot 2 uur duren voordat de keelverdooving geheel verdwenen is.
- Het kan zijn dat u wat bloederig slijm opgeeft: dit is normaal. Neem contact op als dit bloedverlies toeneemt of aanhoudt. Neem ook contact op, als u na het onderzoek koorts krijgt, hoger dan 38,5°C. U kunt tijdens kantooruren contact opnemen met de polikliniek Longgeneeskunde of (buiten kantoor tijden) met de Spoedeisende hulp van ETZ Elisabeth.
- Als u bloedverdunners gebruikt krijgt u na het onderzoek te horen wanneer u deze mag herstarten.

De uitslag

De uitslag krijgt u van de arts die het onderzoek aangevraagd heeft op de polikliniek. Als er tijdens het onderzoek weefsel weggenomen is, duurt het enkele dagen voordat de uitslag bekend is.

Tot slot

Ziekte, verhindering of vragen

Kunt u niet naar uw afspraak komen, neem dan contact op met de polikliniek Longgeneeskunde.

Bij vragen kunt u op werkdagen tussen 09.00 en 16.30 uur contact opnemen met de polikliniek Longgeneeskunde.

Alle informatie

Sedatie

Een roesje heet ook wel een “rustgevend middel”. Dat wil zeggen dat u kalmerende medicijnen krijgt die de slaap bevorderen. Het onderzoek is dan voor u minder belastend. Het is geen narcose. Het effect van