Endo-echografie bovenbuik en borstholte (EUS)

Longgeneeskunde

Locatie Hoorn/Enkhuizen

DIJKLANDER ZIEKENHUIS

Endo-echografie van de bovenbuik en borstholte (EUS)

Waarom deze folder?

Bij u bestaat een reden voor het verrichten van een endo-echografie (EUS). In deze folder staat de gang van zaken bij de endo-echografie in grote lijnen beschreven.

Wat is een endo-echografie?

Bij endo-echografie wordt via uw mond een buigzame slang (scoop) in uw slokdarm en maag ingebracht. Op het uiteinde van deze zogenaamde scoop zit een klein echo apparaat, dat onhoorbare geluidsgolven uitzendt. Hiermee worden de organen en lymfeklieren in de bovenbuik en tussen beide longen zichtbaar gemaakt op een beeldscherm. Het maken van deze opnamen is geheel onschadelijk.

Wanneer vindt het onderzoek plaats?

Op:_____ dag

Datum: _____

Opnametijd: _____ uur

Aanvang onderzoek:_____uur

U meldt zich bij de informatiebalie in de centrale hal

De voorbereiding

Voor het onderzoek mag u vanaf 24 uur 's nachts niet meer eten. Medicijnen mag u blijven gebruiken en tot 2 uur voor de **opnametijd** mag u **maximaal** 2 bekers water drinken. Het is verstandig geen knellende kleding te dragen.
Indien u een gebitsprothese heeft, wordt u gevraagd deze uit te doen tijdens het onderzoek.
Het gebruik van bloedverdunners als acenocoumarol en marcoumar moet in overleg met de arts vóór het onderzoek worden gestopt.

Waar vindt het onderzoek plaats?

U meldt zich bij de informatiebalie in de centrale hal van het ziekenhuis, waarna u door een gastvrouw/heer naar de afdeling zal worden gebracht.
Het onderzoek vindt plaats in het scopiecentrum, 6e etage, via lift **R**. Een verpleegkundige wacht u daar op en begeleidt u verder. U hebt dan nog een kort gesprek met de longarts.

Verdoving en slaapmiddel/roesje

Nadat u in de behandelkamer hebt plaatsgenomen op een onderzoeksbank, brengt de longarts of verpleegkundige een infuusnaald in uw hand of onderarm in.
U krijgt eerst een knijper met een meet apparaat op één van uw vingertoppen. Dit is pijnloos. Het knijpertje registreert uw hartslag en het zuurstofgehalte in uw bloed. Uw keel wordt dan verdoofd met behulp van een wat bitter smakende spray. Hierdoor gaat het inbrengen van de slang gemakkelijker. De longarts dient het slaapmiddel toe via het infuusnaald. De meeste patiënten raken al snel in een lichte slaap. Het middel veroorzaakt soms geen echte slaap, maar geeft wel ontspanning. Wanneer het onderzoek toch vervelend voor u is, wordt extra slaapmiddel gegeven. Het kan voorkomen dat u zich na de tijd weinig tot niets van het onderzoek herinnert.

Het onderzoek

De verpleegkundige en de longarts vertellen u tijdens het onderzoek steeds wat er gaat gebeuren. U kunt aan hen vragen stellen vooraf en na afloop van het onderzoek.
De verpleegkundige vraagt u om op uw linkerzij te gaan liggen en een eventuele losse gebitsprothese uit uw mond te verwijderen. U krijgt een bijtring tussen uw tanden ter bescherming van de scoop. Op het uiteinde van de slang wordt nog een verdovende gel aangebracht. Eerst komt de soepele slang via de mond in de keelholte. Vervolgens mag u uw kin iets naar uw borst brengen en voorzichtig met de slang mee slikken. Hoewel u neigt naar een lichte slaap, kunt u deze instructies over het algemeen goed opvolgen. Terwijl u slikt, schuift de scoop voorzichtig naar binnen. Dit kan even een vervelend gevoel veroorzaken. De scoop laat de luchtwegen vrij: u kunt dus tijdens het onderzoek gewoon ademen. De arts zoekt

systematisch naar organen en lymfeklieren in de bovenbuik en in het gebied tussen beide longen. Vervolgens wordt met een dun naaldje gericht een kleine hoeveelheid materiaal aan gezogen voor aanvullend onderzoek. Dit aanprikken wordt een aantal malen herhaald en is bijna altijd pijnloos.
Bij de endo-echografie komen vrijwel geen complicaties voor, maar er is een geringe kans op een infectie of bloeding.

Duur van het onderzoek

De voorbereidingen nemen ongeveer een kwartier in beslag. Het onderzoek zelf duurt ongeveer twintig minuten. Daarna hebt u ongeveer anderhalf uur nodig om uit te slapen en goed wakker te worden. In totaal duurt het gehele onderzoek dus bijna tweeënhalf uur.

Voordelen en risico's van het roesje

Het voordeel van licht slapen tijdens het onderzoek is dat u er weinig van merkt. Het onderzoek zou anders onaangenaam kunnen zijn. Omdat u nu ontspannen bent, verloopt het onderzoek gemakkelijker en sneller. Nadeel kan zijn dat u nog enkele uren wat suf bent en misschien een stukje herinnering aan het onderzoek mist. In zeer zeldzame gevallen kunnen er vanwege het slaapmiddel problemen ontstaan met de ademhaling of de hartfunctie. Daarom wordt tijdens en na het onderzoek het zuurstofgehalte in het bloed en de polsslag goed in de gaten gehouden. Als er problemen ontstaan, zijn die meestal goed te behandelen met medicijnen.

Na het onderzoek

Na het onderzoek wordt u naar de afdeling gebracht. Wanneer u goed wakker bent, krijgt u na een half uur wat te drinken. Houdt er rekening mee dat u zich nog niet goed kunt concentreren na het slaapmiddel. U mag niet zelf autorijden. Neemt u daarom iemand mee, die u na het onderzoek naar huis kan begeleiden. Ook zelfstandig reizen met openbaar vervoer wordt afgeraden.

Uitslag
Uw eigen behandelend arts krijgt de uitslag binnen vijf werkdagen na het onderzoek. Hiervoor wordt met u een afspraak gemaakt.

Bent u verhinderd?
Wanneer u niet op het afgesproken tijdstip naar het onderzoek kunt komen, wilt u dit dan tijdig aan de polikliniek longgeneeskunde melden en een nieuwe afspraak maken? We kunnen dan in uw plaats een andere patiënt helpen.

Tot slot
Deze informatie is bedoeld als aanvulling op de mondelinge informatie die u van uw arts heeft ontvangen. Hierdoor is het mogelijk om thuis alles nog eens rustig na te lezen. Heeft u nog vragen over dit onderzoek, of ontstaan er problemen na het onderzoek, neem contact op met poli longgeneeskunde. Zij zijn bereikbaar op werkdagen van 8.30 tot 17.00 uur op telefoonnummer 0229 257242.
Buiten kantooruren via het algemene nummer: 0229 257257

Bereikbaarheid
Met de auto via de provinciale weg (N506), u volgt de borden Dijklander Ziekenhuis. Bij het ziekenhuis is een parkeergarage waarvoor moet worden betaald.

Wachttijden
Uiteraard proberen wij u op het afgesproken tijdstip te helpen. Soms kan het gebeuren dat u toch langer moet wachten, door bijvoorbeeld een spoedingreep of onvoorziene omstandigheden. Wij vragen hiervoor uw begrip.

Notities:

Locatie Enkhuizen
Molenweg 9b
1601 SR Enkhuizen
T. 0228 312 345

Locatie Hoorn
Maelsonstraat 3
1624 NP Hoorn
T. 0229 257 257

Locatie Purmerend
Waterlandlaan 250
1441 RN Purmerend
T. 0299 457 457

Locatie Volendam
Heideweg 1b
1132 DA Volendam
T. 0229 257 500

Postbus 600, 1620 AR Hoorn

www.dijklander.nl
info@dijklander.nl

FLD-00573-NL 09-12-2020

DIJKLANDER ZIEKENHUIS