

Mediastinoscopie

Binnenkort wordt bij u een mediastinoscopie (kijkoperatie in de ruimte tussen de longen) uitgevoerd. In deze folder leest u hoe dit gaat. De folder is een aanvulling op de mondelinge informatie. Het is goed om te weten dat de situatie rondom deze operatie voor iedereen persoonlijk anders kan zijn.

De longen

De rechter- en linkerlong bevinden zich in de borstkas, aan weerszijden van het hart. Het gebied tussen de beide longen wordt het mediastinum genoemd. Hierin liggen belangrijke organen waaronder het hart, bloedvaten, luchtpijp, slokdarm, zenuwen, lymfklieren en lymfvaten.



De rechterlong bestaat uit drie longkwabben, de linker uit twee kwabben. De long is omgeven door een longvlies. De lucht die wij via de neus en/of de mond inademen komt via de keelholte in de luchtpijp (trachea). De luchtpijp splitst zich in twee grote vertakkingen. Elke vertakking (bronchus) gaat naar een long en splitst zich in steeds kleinere luchtkanalen. Deze luchtkanalen komen uit in de longblaasjes. De longen zijn onze ademhalingsorganen. Uit de ingeademde lucht wordt zuurstof in het bloed opgenomen en door het hele lichaam verspreid. Met de uitgeademde lucht verdwijnt koolzuurgas uit het lichaam.

Wat is een mediastinoscopie?

Een mediastinoscopie is een kijkoperatie in de ruimte tussen de longen. Met een mediastinoscopie kan de arts onderzoeken of naast de luchtpijp en achter het borstbeen afwijkend weefsel of zieke lymfeklieren aanwezig zijn. Samen met de informatie uit dit weefselonderzoek bepaalt uw arts de verdere behandeling van uw longziekte.

Vorbereiding

Voor deze ingreep wordt u meestal één dag in het ziekenhuis opgenomen. Voor de ingreep moet u nuchter zijn. Voorschriften over nuchter zijn vindt u in de folder 'Anesthesie bij volwassenen'. Heeft u deze folder niet gekregen, vraag er dan naar of kijk op onze website www.lzr.nl/anesthesiologie.

Als u voor de ingreep verkouden bent of koorts heeft, meld dit op tijd aan de arts of verpleegkundige. Geef uw arts ook door als u bloed verdunnende medicijnen gebruikt.

Vóór de opname ziet u de anesthesioloog tijdens de preklinische screening (poliklinisch vooronderzoek). U heeft dan de mogelijkheid vragen te stellen, onder andere over de narcose.

Het onderzoek

Het onderzoek vindt plaats onder algehele narcose. In de hals (of soms links naast het borstbeen) wordt een klein sneetje gemaakt. In dit sneetje wordt een buisje, met aan het uiteinde een lampje, geplaatst waardoor de arts het weefsel rondom de luchtpijp kan bekijken. Door het buisje worden, met speciale tangetjes, stukjes weefsel weggenomen. Als het onderzoek klaar is, hecht de arts de wond met een oplosbare hechting. Deze hechting lost spontaan op na een paar dagen en hoeft dus niet te worden verwijderd. De operatie duurt ongeveer ½ tot 1 uur.

Mogelijke complicaties

Geen operatie is zonder risico's. Ook bij een mediastinoscopie bestaan de normale risico's op complicaties van een operatie, zoals trombose, longontsteking, nabloeding of wondinfectie. Na de operatie kan rond de wond een bloeduitstorting komen. Deze verdwijnt vanzelf. Complicaties die zeldzaam zijn: infectie van het mediastinum, heesheid door beschadiging van de stembandzenuw, een klaplong, bloedingen en beschadiging van de slokdarm.

Na de scopie

Na de operatie gaat u naar de recovery (uitslaapruijnte). Als u goed wakker bent, mag u weer terug naar de afdeling. Hier kunt u rustig bijkomen terwijl regelmatig uw bloeddruk, pols, het wondje en het infuus gecontroleerd worden.

Na deze operatie heeft u meestal niet veel pijn. De eerste dag kunt u een drukkend gevoel hebben achter het borstbeen. Al snel kunt u weer normaal eten en drinken.

Als er verder geen problemen zijn, mag u mogelijk dezelfde dag nog naar huis.

Met de wond mag u zich na 24 uur gewoon douchen.

Ontslag

Bij het ontslag krijgt u een afspraak voor de polikliniek ongeveer een week na de ingreep. Tijdens dit controlebezoek vertelt de arts u de uitslag van de weefselmonsters.

Meer informatie over weefselonderzoek door de patholoog vindt u in de folder 'Klinische pathologie'. Deze folder is te vinden op onze website www.lzr.nl/patientenfolders.

Tot slot

Heeft u nog vragen over dit onderzoek, neem dan contact op met de afdeling waar u wordt opgenomen, uw behandelend specialist of huisarts.

Belangrijke telefoonnummers

Polikliniek Longgeneeskunde	(0475) 38 26 42
Polikliniek Chirurgie	(0475) 38 27 32
De verpleegafdeling (via algemeen nummer)	(0475) 38 22 22

Laurentius Ziekenhuis
Mgr. Driessenstraat 6
(hoofdingang bereikbaar via de Oranjelaan)
6043 CV Roermond
www.lzr.nl

Patiëntencommunicatie Laurentius Ziekenhuis
34278420 - Longgeneeskunde - juni 2024