



Vlek op de long

U bent door uw huisarts of behandelend specialist naar de vlekkenpoli van de longartsen verwezen, omdat er een afwijking op uw longfoto is te zien, 'een vlek'. Deze longafwijking kan goedaardig zijn (bijvoorbeeld een infectie), maar kan ook kwaadaardig zijn (kanker). Om dit verder te onderzoeken zijn aanvullende onderzoeken nodig.

Deze folder geeft informatie over de vlekkenpoli en de diverse onderzoeken.

Wat is de vlekkenpoli?

De vlekkenpoli is een spreekuur waar de longarts en de medewerkers van de longpolikliniek patiënten zien met een afwijking op de longfoto.

Doel van de vlekkenpoli is om door middel van onderzoeken tot een snelle diagnose te komen. Deze onderzoeksfase probeert het vlekkenpoli-team op een zo kort mogelijke termijn af te ronden. Het lukt echter niet altijd om binnen deze termijn een diagnose te stellen.

Hoe verloopt het onderzoek op de vlekkenpoli?

Voorafgaand aan uw bezoek aan de longarts worden er al een aantal onderzoeken gedaan, zoals longfunctieonderzoek, hartfilmpje, bloedonderzoek en röntgenonderzoek. Vervolgens heeft u een gesprek met de longarts waarbij hij u zal onderzoeken en de uitslagen zal bespreken. Tijdens de gesprekken met de longarts is een longverpleegkundige aanwezig. Afhankelijk van de bevindingen van de longarts besluit hij/zij om aanvullend onderzoek te doen.

Na het polibezoek bij de longarts neemt de longverpleegkundige u zo nodig mee om verdere vragen te beantwoorden en om de aanvullende onderzoeken in te plannen en toe te lichten.

De longverpleegkundige houdt in de gaten wanneer de uitslagen binnenkomen en maakt aan de hand hiervan uw volgende poliklinische afspraak.

Begeleiding

Het is raadzaam bij het bezoek aan de vlekkenpoli niet alleen te komen. Wij stellen het op prijs dat uw partner, een familielid of ander vertrouwd persoon met u meekomt.

De fase waarin onderzoeken plaatsvinden en u moet wachten op uitslagen gaat gepaard met onzekerheden en spanning. Tijdens deze onderzoeksfase en bij het gesprek, waarin de uitslagen van de onderzoeken worden besproken, wordt u ondersteund en begeleid door de longverpleegkundige. Met vragen en klachten kunt u zich tijdens kantooruren tot haar wenden.

De uitslag

Het streven is om de onderzoeksfase op een zo kort mogelijke termijn af te ronden en een diagnose te verkrijgen. Wanneer de uitslagen van de onderzoeken bekend zijn, komt u terug bij uw longarts. Het behandelplan wordt in een team van verschillende hulpverleners besproken. Uw longarts zal het behandeladvies met u doorspreken.

Vragen?

Heeft u na het lezen van deze informatie nog vragen dan kunt u contact op nemen met onderstaande medewerkers van de vlekkenpoli:

- Longverpleegkundigen, telefoon (0475) 38 26 07
- Secretariaat Longgeneeskunde, telefoon (0475) 38 26 42

Onderzoeken

Onderstaande onderzoeken kan de longarts aanvragen voor verdere diagnostiek en behandeling.

CT-thorax en bovenbuik

Een CT-thorax en bovenbuik wordt gemaakt om meer informatie te krijgen over uw longen en uw buik. De CT-scan kan de uitbreiding van de ziekte en eventuele uitzaaiingen vaststellen. Dit CT-onderzoek wordt vaak gecombineerd met een PET-scan.

Pet-scan

Een pet-scan is een onderzoek dat informatie geeft over de stofwisseling van het gehele lichaam. Gebieden van verhoogde stofwisseling kunnen duiden op aanwezigheid van tumorweefsel, maar soms ook op aanwezigheid van infecties. Bij afwijkingen buiten de long(en) is daarom vaak nog aanvullend onderzoek nodig.

Longfunctie onderzoek

Een longfunctie test wordt gedaan om te onderzoeken hoeveel lucht u kunt in- en uitademen en om het zuurstofgehalte in het bloed te bepalen. Bij longkanker wordt longfunctieonderzoek ook gebruikt om te beoordelen of u na een operatie en/of bestraling nog voldoende longoppervlak over heeft om goed te kunnen ademen.

Bloedonderzoek

De resultaten van dit onderzoek kunnen de arts aanwijzingen geven over uw algemene gezondheid.

ECG

Met behulp van een ElectroCardioGram kan het hartritme worden beoordeeld.

Bronchoscopie

Een bronchoscopie is een onderzoek waarbij, met behulp van een flexibel slangetje, de luchtwegen worden geïnspecteerd. Indien er sprake is van een afwijking, wordt via het slangetje weefsel- of celmateriaal weggenomen voor verder onderzoek*.

Het onderzoek vindt in dagopname plaats.

Longpunctie

Een longpunctie is een onderzoek waarbij een naald van buitenaf in uw long wordt ingebracht om een klein stukje weefsel weg te halen*. De punctie vindt plaats onder geleide van een CT-scan en onder plaatselijke verdoving. Het onderzoek vindt in dag opname plaats.

Ventilatie / perfusiescan

Met dit onderzoek kan de arts bekijken hoe goed de longen functioneren, hoe het bloed door de longen stroomt en hoe de lucht zich verdeelt over beide longen. Dit kan nodig zijn om te beoordelen hoeveel longweefsel er bij een operatie kan worden weggehaald, zodat iemand na de operatie nog normaal kan ademhalen.

Fietsproef

De fietsproef is een inspanningsonderzoek om te beoordelen hoe belastbaar u bent en of het zuurstofgehalte bij inspanning niet daalt.

Pleuravocht drainage

De longen en de binnenkant van de borstkast worden bedekt door dunne vliezen. Gewoonlijk zit daar nauwelijks vocht tussen en zitten de vliezen tegen elkaar als een binnen- en buitenband. Door diverse oorzaken kan zich vocht ophopen in de ruimte tussen deze vliezen.

Bij een pleuravochtdrainage wordt dit vocht afgezogen met een naald die tussen de ribben in de longvliesruimte wordt gebracht. Het vocht kan dan worden onderzocht onder de microscoop of op kweek worden gezet*.

Thoracoscopie

Bij afwijkingen aan de longvliezen wordt een kijkoperatie in de longvliesruimte gedaan. Tijdens het onderzoek wordt weefsel en vocht weggenomen voor nader onderzoek*. Het onderzoek gebeurt onder

narcose en wordt verricht door een chirurg. Voor een thoracoscopie wordt u enkele dagen opgenomen.

Mediastinoscopie

Bij dit onderzoek wordt onderzocht of langs de luchtpijp afwijkend weefsel of zieke lymfklieren aanwezig zijn. Hiertoe worden stukjes weefsel weggenomen voor verder onderzoek*. Het onderzoek gebeurt onder narcose en wordt eveneens door een chirurg verricht.

MRI hersenen

Indien nodig krijgt u een MRI van de hersenen. Bij dit onderzoek worden de activiteiten en functies in uw hersenen onderzocht.

** Meer informatie over weefselonderzoek door de patholoog kunt u lezen in de folder 'Pathologie'. Deze folder vindt u op de website www.lzr.nl*

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

Patiëntencommunicatie Laurentius Ziekenhuis
34278610 - Longgeneeskunde - januari 2021