

Longfunctieonderzoek: Residu spiroz

Vanwege uw klachten onderzoeken wij binnenkort uw longfunctie. Soms is dit onderzoek noodzakelijk voor een operatie of vanwege een keuring. Het onderzoek wordt gedaan door een longfunctie-analist.

Vorbereiding

Eten en drinken

Voor het onderzoek hoeft u niet nuchter te zijn. U mag dus gewoon eten en drinken.

Ontspannen

Het is belangrijk dat u rustig en ontspannen aan het onderzoek begint. Zorg daarom dat u op tijd aanwezig bent.

Vorbereidingen

Medicijnen voor de luchtwegen kunt u voor dit onderzoek gewoon blijven gebruiken.

Spirometrie

Met een spirometer meten wij de hoeveelheid lucht die u maximaal kunt in- of uitademen. Ook meten we hoe snel u dit kunt.

Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt 10 minuten.

Het onderzoek

U krijgt een mondstuk in de mond. Dit mondstuk is aangesloten op de spirometer. Om te zorgen dat u alleen door uw mond ademt krijgt u een klemmetje op uw neus.

U gaat nu, onder begeleiding van de longfunctie-analist(e), een aantal ademhalingsoefeningen doen zoals

- Heel diep inademen en dan snel uitademen
- Heel ver uitademen en dan snel inademen
- Rustig heel ver uitademen en dan zo diep mogelijk inademen

Body-plethysmografie

Bij dit onderzoek meten we de weerstand van uw luchtwegen. Dat is de 'moeite' die het u kost om rustig te ademen. Ook meten wij hoeveel lucht in uw longen zit en hoeveel lucht

achterblijft na maximale uitademing. Ook dit onderzoek wordt (meestal) voor en na inhalatiemedicijnen gedaan.

Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt circa 15 minuten.

Het onderzoek

Tijdens dit onderzoek zit u in een zogenaamde 'bodybox'. Dit is een soort doorzichtige telefooncel. Het is een afgesloten ruimte, maar u kunt de deur altijd zelf openen.

U hoort de analist via een luidspreker.

- U krijgt een mondstuk in uw mond dat verbonden is met de computer die uw ademhaling registreert.
- U krijgt een klemmetje op uw neus zodat u alleen door uw mond ademt.
- Eerst ademt u een tijdje gewoon. Af en toe gaat er in het mondstuk, na een seintje van de longfunctieanalist, even een klepje dicht. U moet dan proberen gewoon door te ademen. Na een paar seconden gaat het klepje weer open.
- Hierna vraagt de analist u enkele ademhalingsoefeningen te doen.

Deze test wordt een aantal keren herhaald.

De uitslag

Een longarts beoordeelt de uitslag van het onderzoek of de onderzoeken. Met uw behandelend arts heeft u vóór het onderzoek afgesproken waar en wanneer u de uitslag te horen krijgt. De analist kan u daarover geen mededelingen doen.

Naar huis

Na het onderzoek mag u meteen naar huis. U mag gewoon gebruik maken van auto, fiets of openbaar vervoer.

Kunt u niet komen of wilt u een nieuwe afspraak maken?

Bel dan zo snel mogelijk met de afdeling voor een nieuwe afspraak.

Uw afspraak is op _____ - _____ - _____ om _____ . _____ uur

Vragen?

Stel uw vraag via MijnOLVG

U kunt ons altijd bereiken via [MijnOLVG](#). Heeft u een algemene vraag over vergoeding of betaling? Neem dan contact op met uw zorgverzekeraar of kijk op www.olvg.nl/zorgnota. Meer informatie over bijvoorbeeld kosten, bereikbaarheid, onderzoeken en behandelingen staat op www.olvg.nl maar u kunt ons natuurlijk ook bellen.

Meer informatie online

- www.olvg.nl/longgeneeskunde

Contact

polikliniek Longgeneeskunde, locatie Oost

T 020 510 88 92 (werkdagen 8.15 – 16.15 uur)

E longgeneeskunde@olvg.nl

P2

polikliniek Longgeneeskunde, locatie West

T 020 510 88 92 (werkdagen 8.15 – 16.15 uur)

E polilongziekten-west@olvg.nl

Route 04

Kunt u niet komen of u wilt een andere afspraak maken?

Bel zo snel mogelijk met de afdeling. Er kan dan een andere patiënt in uw plaats komen.

Uw afspraak is op _____ - _____ - _____ om _____ : _____ uur

Oost
Oosterpark 9
1091 AC Amsterdam

West
Jan Tooropstraat 164
1061 AE Amsterdam

Spuistraat
Spuistraat 239 A
1012 VP Amsterdam

Onze Algemene Voorwaarden zijn van toepassing: www.olvg.nl/algemene-behandelvoorwaarden

Aanmelden MijnOLVG via www.mijnolvg.nl | Klacht of opmerking: www.olvg.nl/klacht

Redactie en uitgave: Marketing en Communicatie, 11 november 2020, foldernr.4057