

Een longfunctieonderzoek is bedoeld om te meten hoe goed uw longen werken. Uw arts kan dit op verschillende manieren laten onderzoeken. Vanzelfsprekend kiest hij/zij het onderzoek dat het beste aansluit bij uw klachten en/of bij de aard van de aandoening die daar mogelijk de oorzaak van is. Hieronder leest u meer over de test die de arts voor u heeft aangevraagd.

Het onderzoek

Bij een Histamineprovocatietest wordt eventuele overgevoeligheid van de luchtwegen bepaald. Hierbij wordt gebruikgemaakt van histamine, een lichaamseigen stof. Tijdens de test zal u worden gevraagd om door een longfunctieapparaat zo diep mogelijk in te ademen en vervolgens zo krachtig mogelijk uit te blazen. Met tussenpozen krijgt u een histamineoplossing om in te ademen. Daarna moet u weer een aantal keren krachtig uitblazen.

Als uw luchtwegen geprikkeld raken, kunnen zij zich vernauwen en kunt u mogelijk klachten ervaren, zoals bijvoorbeeld een gevoel van benauwdheid of een hoestprikkel. Aan het einde van het onderzoek krijgt u een luchtwegverwijdend medicament.

Tijdens het onderzoek vertelt de longfunctieanalist u stap voor stap wat er gaat gebeuren. Het onderzoek duurt ongeveer 75 minuten.

Vorbereiding op het onderzoek

- Sommige longmedicatie dient u vóór het onderzoek te stoppen, zie de lijst hieronder.
Indien u uw medicatie niet volgens voorschrift stopt kan de test niet doorgaan.
- Het is belangrijk dat u rustig en ontspannen aan het onderzoek begint. Komt u daarom op tijd, zodat u even kunt bijkomen in de wachtruimte.
- U mag gewoon eten en drinken voor het onderzoek.
- 1 uur voor het onderzoek mag u niet roken of vaperen.
- 1 uur voor het onderzoek mag u geen zware lichamelijke inspanning doen.
- 8 uur voor het onderzoek mag u geen alcohol en/of bedwelmende middelen gebruiken.
- Draag geen knellende kleding.

Wanneer krijgt u géén longfunctieonderzoek?

- Als u op die dag een bronchoscopie heeft ondergaan.
- Binnen 5 dagen na een operatie.
- Binnen 7 dagen na een oogoperatie.
- Binnen 14 dagen nadat een klaplong is behandeld.
- Bij een recente longembolie.
- Bij een recente opname op de afdeling cardiologie, hartbewaking of eerste harthulp.
- Bij een recent hersen- of hartinfarct.
- Bij een aneurysma.
- Bij griep, Covid of Tuberculose (TBC).
- Indien u zwanger bent.

Begeleider/kinderen meenemen

Wanneer u dit prettig vindt, kunt u iemand meenemen naar het ziekenhuis. Deze

persoon mag niet aanwezig zijn bij het onderzoek maar kan wachten in de wachtruimte, tenzij u begeleiding nodig heeft. Ook minderjarige kinderen mogen niet bij het onderzoek aanwezig zijn. Wij adviseren u om indien mogelijk kinderen thuis te laten.

De uitslag

De uitslag van het onderzoek hoort u van de specialist. U krijgt een afspraak voor dit gesprek. De specialist bespreekt ook het vervolg met u.

Waar meldt u zich?

De afdeling Longfunctie bevindt zich bij de polikliniek Longziekten (B25). U kunt zich melden bij de receptie van de polikliniek Longziekten.

Contact

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen of wilt u graag specifiekere informatie? Neemt u dan contact op met de polikliniek Longziekten via telefoonnummer 020 – 755 7031.

U DIENT DE VOLGENDE MEDICATIE TE STOPPEN VÓÓR HET ONDERZOEK
--

6 uur van tevoren stoppen

- Airomir (Salbutamol)
- Bricanyl (Terbutaline)
- Salamol (Salbutamol)
- Salbutamol
- Ventolin (Salbutamol)

12 uur van tevoren stoppen

- Atrovent (Ipratropium)
- Berodual (Fenoterol/Ipratropium)
- Combivent (Salbutamol/Ipratropium)
- Ipramol (Salbutamol/Ipratropium)
- Ipratropium
- Ipraxa (Ipratropium)

48 uur (2 dagen) van tevoren stoppen

- Airbufo (Formoterol/Budesonide)
- Airflusal (Salmeterol/Fluticason)
- Atecura (Indacaterol/Mometason)
- Atimos (Formoterol)
- Beclomethason Formoterol
- Bufoler (Formoterol/Budesonide)
- Busalair (Budesonide/Salmeterol)
- Daxas (Roflumilast, tabletten)
- DuoResp (Formoterol/Budesonide)
- Flutiform (Formoterol/Fluticason)
- Formoterol
- Foster (Formoterol/Beclomethason)
- Hirobriz (Indacaterol)
- Montelukast

- Onbrez (Indacaterol)
- Oxis (Formoterol)
- Relvar Ellipta (Fluticasonfuroaat/Vilanterol)
- Salfutin (Salmeterol/Fluticason)
- Salfuler (Salmeterol/Fluticason)
- Salmeterol/Fluticason
- Seretide (Salmeterol/Fluticason)
- Serevent (Salmeterol)
- Singulair (Montelukast)
- Striverdi (Olodaterol)
- Symbicort (Formoterol/Budesonide)

Inhalatie medicatie 168 uur (één week) van tevoren stoppen

- Anoro (Umeclidinium/Vilanterol)
- Bevespi (Glycopyrroniumbromide/Formoterol)
- Bretaris Genuair (Aclidinium)
- Duaklir Genuair (Aclidinium/Formoterol)
- Eklira Genuair (Aclidinium)
- Enerzair (Indacaterol/Glycopyrronium/Mometason)
- Incruse (Umeclidinium)
- Scinorus (Tiotropium)
- Seebri (Glycopyrronium)
- Spiriva (Tiotropium)
- Spiolto (Tiotropium/Olodaterol)
- Tavulus (Tiotropium)
- Tiotropium
- Tiotrus (Tiotropium)
- Tovanor (Glycopyrronium)
- Trelegy Ellipta (Fluticason/Vilanterol/Umeclidinium)
- Trimbow (Beclometason/Formoterol/Glycopyrronium)
- Trixeo (Formoterol/glycopyrronium/Budesonide)
- Ultibro (Indacaterol/Glycopyrronium)
- Xoterna (Indacaterol/Glycopyrronium)

Anitihistaminica 168 uur (1 week) van tevoren stoppen:

- Aerus (Desloratadine)
- Allerfre (Loratadine)
- Allegra fexotabs (Fexofenadine)
- Cetirizine
- Cinnarizine
- Claritine (Loratadine)
- Cyclizine
- Desloratadine
- Ebastine
- Emesafene (Meclozine/Pyridoxine)
- Fenistil (Dimetindeen)
- Fexofenadine
- Hydroxyzine
- Kestine (Ebastine)
- Ketotifen
- Levocetirizine
- Mizollen (Mizolastine)

- Navalit (Doxylamine/pyridoxine)
- Nedeltran (Alimemazine)
- Neoclarityn (Desloratadine)
- Phenergan (Promethazine)
- Prevalin allerstop (Cetirizine)
- Primatour (Chloorcyclizine/Cinnarizine)
- Promethazine
- Reactine (Cetirizine)
- Rupafin (Rupatadine)
- Rupatadine
- Semprex (Acrivastine)
- Suprimal (Meclozine)
- Tavegyl (Clemastine)
- Telfast (Fexofenadine)
- Xonvea (Doxylamine/pyridoxine)
- Xyzal (Levocetirizine)
- Zaditen (Ketotifen)
- Zyrtec (Cetirizine)

Het is NIET nodig om te stoppen met:

- Alvesco (Ciclesonide)
- Beclometason
- Budesonide
- Ciclesonide
- Flixotide (Fluticason)
- Fluticason
- Pulmicort (Budenoside)
- Soprobeq (Beclometason)
- Qvar (Beclometason)