

Onderzoek

# COPD, onderzoeken voor nieuwe patiënt

Bij vermoeden van COPD krijgt u een aantal onderzoeken.

De onderzoeken die u krijgt zijn een röntgenfoto van uw longen (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/rontgenfoto>) en er wordt bloed bij u geprikt (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/bloedafname>). Een longfunctieonderzoek bestaat uit een aantal testen om te controleren hoe goed uw longen en luchtwegen werken.

**(073) 553 24 63**

Maandag t/m vrijdag 8.30 – 17.00 uur

## Hoe verloopt het onderzoek?

Hier vindt u alle belangrijke informatie over uw longfunctieonderzoek

### Vorbereiding

Hoe bereidt u zich voor?

### Waar moet u op letten?

- U mag voor het onderzoek gewoon eten en drinken.
- Heeft u in de 6 weken voor het onderzoek een medische ingreep gehad? Meldt u dit dan vooraf, door te bellen naar de secretaresse van de polikliniek Longgeneeskunde.
- U gaat gewoon door met het innemen van uw eigen medicijnen voor de longen. Behalve wanneer wij u vragen om hiermee tijdelijk te stoppen. Met welke medicijnen u dan moet stoppen kunt u vinden bij het kopje 'Heeft uw arts gevraagd om te stoppen met uw longmedicijnen?'

## COPD Controle Vragenlijst (CCQ)

Voor het onderzoek is het nodig dat u een vragenlijst invult, de zogenaamde CCQ-vragenlijst. De vragenlijst is digitaal naar u verzonden en deze kunt u via 'MijnJBZ' (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz>) invullen.

Maakt u geen gebruik van 'MijnJBZ' dan kunt u de CCQ-vragenlijst op papier invullen. De ingevulde CCQ-vragenlijst neemt u dan mee naar uw afspraak bij de longfunctie-afdeling.

Ga naar de CCQ-vragenlijst (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/sites/default/files/documents/2021-06/LON-064.pdf>)

## Welke onderzoeken kunt u mogelijk verwachten?

### Flow Volume Curve

Bij het Flow Volume Curve onderzoek

(<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/meting-van-de-vernauwing-in-de-luchtwegen-flow-volume-curve>) meet de longfunctieanalist hoeveel lucht u maximaal kunt in- en uitademen en de vernauwing in de luchtwegen.

### CO-Diffusie

Bij het CO-Diffusie onderzoek

(<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/meting-van-de-zuurstofopname-door-de-longen-co-diffusie>) meet de longfunctieanalist hoe goed uw longen zuurstof doorlaten naar het bloed.

### Bodybox

Bij het Bodybox onderzoek (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/meting-weerstand-luchtwegen-bodybox>) meet de longfunctieanalist de weerstand van uw luchtwegen en de totale inhoud van uw longen.

## Heeft uw arts gevraagd om te stoppen met uw longmedicijnen?

### De laatste 48 uur voor het onderzoek

- Aectura®
- Breo Ellipta®
- Daxas®
- fluticasonfuroaat/vilanterol
- Hirobriz®
- indicaterol
- Lomudal®
- Onbrez®, olodaterol
- Relvar®, roflumilast
- Striverdi®
- Theolair Retard®, theofylline
- Unilair®

### De laatste 36 uur voor het onderzoek

- Aectura®
- Breo Ellipta®
- Daxas®
- fluticasonfuroaat/vilanterol
- Hirobriz®
- indicaterol
- Onbrez®, olodaterol
- Relvar®, roflumilast
- Striverdi®
- Theolair Retard®, theofylline
- Unilair®

## De laatste 24 uur voor het onderzoek

- Aerivo®, Airflusal Forspiro®, Atimos®
- beclometason/formoterol, budesonide/formoterol, Bufoler®, Busalair®
- Duoresp®
- Elpenhaler®
- Flutiform®, Foradil®, formoterol, Foster®
- Oxis®
- Salfuler®, salmeterol, salmeterol/fluticason, Seretide®, Serevent®, Symbicort®

## De laatste 12 uur voor het onderzoek

- Atrovent®
- Berodual®
- Combivent®
- Ipramol®, ipratropiumbromide, ipratropium/salbutamol, Ipraxa®

## De laatste 6 uur voor het onderzoek

- aerolin, Airomir®
- Bricanyl®
- salbutamol
- terbutaline
- Ventolin®

## Kunt u niet naar uw afspraak komen?

Belt u dan zo snel mogelijk, maar uiterlijk een werkdag voordat u de afspraak heeft naar de polikliniek. Uw plaats kan dan gebruikt worden om een andere patiënt te helpen. Zo werkt u ook mee om de wachtlijsten zo kort mogelijk te houden!

## Het onderzoek

Hoe verloopt het onderzoek?

## Waar meldt u zich?

U meldt zich op de afdeling Longgeneeskunde, functieonderzoeken. Gebouw C, verdieping 1, ontvangst 4.

## Tijdens het onderzoek

De longfunctieanalist die het onderzoek bij u uitvoert, legt uit wat er gaat gebeuren en wat er van u verwacht wordt.

- U neemt plaats op een stoel.
- U neemt een mondstuk, dat verbonden is met het longfunctieapparaat, in uw mond. Op uw neus krijgt u een klemmetje.
- De longfunctieanalist vraagt u een aantal ademhalingstesten te doen. Hierbij spoort hij/zij u aan om uw uiterste best te doen. Dit is belangrijk om een duidelijk beeld te krijgen van uw longfunctie.
- Soms krijgt u medicijnen om te kijken of deze effect hebben op uw longfunctie. Na de inwerktijd van deze medicijnen herhalen

we een gedeelte van het onderzoek.

- Het kan zijn dat u een combinatie van een aantal longfunctieonderzoeken krijgt. Vaak is dit een of meerdere van de volgende onderzoeken: Bodybox, Flow Volume Curve, CO-diffusie.

Hoe lang het onderzoek duurt, hangt af van welke onderzoeken uw arts heeft aangevraagd. Meestal duurt het onderzoek 30 minuten tot 1 uur.

## Na het onderzoek

Na het onderzoek mag u meteen naar huis.

## Uitslag

Wanneer krijgt u de uitslag?

De uitslag van het onderzoek krijgt u van uw longarts te horen, bij uw volgende afspraak bij de polikliniek. U krijgt hiervoor een afspraak mee.

## Vragen

Heeft u nog vragen?

Heeft u nog vragen, stelt u deze dan gerust. Voor en tijdens het onderzoek heeft u daar genoeg ruimte voor. U kunt ook bellen naar de polikliniek Longgeneeskunde (073) 553 24 63.

## Praktische tips

### Wat neemt u mee?

Bij iedere afspraak in het ziekenhuis neemt u mee:

- een geldig identiteitsbewijs
- uw Actueel Medicatie Overzicht (AMO).

Hier vindt u meer informatie (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/wat-neemt-u-mee>) over wat u moet meenemen.

Afspraak op onze locatie in 's-Hertogenbosch, Boxtel, Drunen of Rosmalen? Meld u eerst digitaal aan. Lees hier (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/aanmelden>) hoe dit werkt.

### Opleidingsziekenhuis

In het JBZ leiden we verpleegkundigen, coassistenten, artsen en andere zorgverleners op. Dit betekent dat bij uw afspraak soms meerdere zorgverleners aanwezig zijn. En het kan zijn dat u onderzocht of behandeld wordt door een zorgverlener in opleiding (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/opleidingsziekenhuis-met-wie-heeft-u-een-afspraak>). Deze zorgverlener werkt altijd onder supervisie van een gekwalificeerde zorgverlener.

### MijnJBZ

Via MijnJBZ (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz>) kunt u zelf een deel van uw persoonlijke en medische gegevens inzien die in het JBZ over u bekend zijn. Zie ook: Wat kan ik in MijnJBZ zien?

(<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz/wat-kan-ik-in-mijnjbz-zien>)

## Bekijk uw zorgverzekering

Controleer zelf vóór een afspraak in het JBZ of uw zorg wordt vergoed:

- Bekijk hier (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/tarieven>) met welke zorgverzekeraars het JBZ een contract heeft.
- Het hangt ook af van uw polis of uw zorgverzekeraar alle zorg volledig vergoedt.
- Onze zorg valt voor volwassenen onder het wettelijk eigen risico. Dit betekent dat u ieder jaar eerst een bedrag zelf moet betalen, voordat uw zorgverzekeraar kosten gaat vergoeden.

## Gegevens delen

Wilt u dat zorgverleners buiten het Jeroen Bosch Ziekenhuis uw medische gegevens kunnen inzien? Dan moet u het JBZ toestemming geven (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/gegevens-delen>) om uw gegevens beschikbaar te stellen.

## Betrokken afdelingen

Longgeneeskunde (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/longgeneeskunde>)

Longfunctieafdeling (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/longfunctieafdeling>)

Code LON-332