



# Longziekten

Onze longartsen onderzoeken en behandelen aandoeningen aan de longen en de luchtwegen.

## Met welke aandoeningen kan je bij ons terecht?

Je kan bij ons terecht voor de diagnose en behandeling van longaandoeningen en problemen aan je luchtwegen. Het kan onder andere gaan over:

- een allergie van de luchtwegen (respiratoire allergie), voedselallergie of medicatieallergie
- een goedaardige longvlies-aandoening: longvliesontsteking, longvliesuitstorting (pleurale effusie)
- een interstitiële longziekte: longfibrose, sarcoïdose en hypersensitiviteitspneumonitis (HP)
- een kwaadaardig gezwel: longkanker of longvlieskanker
- een longinfectie: bijv. longontsteking
- een obstructieve luchtwegaandoening: bijv. astma en COPD
- een slaap- en waakstoornis: bijv. apneu
- een vasculaire longaandoening: bijv. longembolie, longhypertensie
- mucoviscidose
- tuberculose

## Voor welke onderzoeken kan je bij ons terecht?

Voor onderzoeken en diagnoses maakt de dienst Longziekten gebruik van de meest moderne onderzoekstechnieken. We werken daarvoor nauw samen met andere medische diensten omwille van hun expertise binnen specifieke specialisaties.

## Voor welke behandelingen kan je bij ons terecht?

Zodra we de nodige onderzoeken hebben gedaan en een diagnose hebben gesteld, maken we in overleg met jou een behandelplan op. Het kan bijvoorbeeld gaan om:

- een behandeling met antibiotica
- een behandeling met immuunonderdrukkende medicijnen
- CPAP-therapie
- inhalatietherapie
- longrevalidatie
- niet-invasieve beademing (thuisventilatie)
- zuurstoftherapie

Alle behandelingen van longziekten.

### Stoppen met roken

We werken ook mee aan het voorkomen van longziekten. Je kan bij ZAS terecht voor individuele rookstopbegeleiding en rookstopcursussen in groep.

### Opvolging mucoviscidose

Het mucoteam van ZAS Vincentius biedt zorg op maat voor jongeren en volwassenen met mucoviscidose.

### Diagnose en behandeling longtumoren

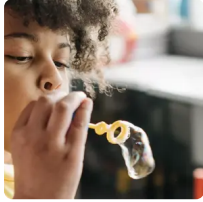
Als je longkanker of longvlieskanker hebt, word je opgevolgd en begeleid door het gespecialiseerde multidisciplinair team van de Kliniek voor longtumoren.

### Opvolging slaap- en waakstoornissen

Na een slaaponderzoek in het Slaaplabo bepaalt een multidisciplinair team van longartsen, tandartsen, neus-keel-oorartsen (NKO) en stomatologen (MKA) per patiënt de voorkeurbehandeling voor je slaap- of waakstoornis.

# Nauwe samenwerking

We werken nauw samen met:



Dienst

## Longziekten voor kinderen

Laatst bijgewerkt op 03/12/2024

## Onderzoeken

1 - 18 van 18



### 6 minutenwandeltest

zesminutenwandeltest, 6MWT

Bij deze test meten we welke afstand je kan afleggen binnen 6 minuten. Tijdens de test meten we je zuurstofsaturatie (zuurstofgehalte in het bloed) en je hartslag.



### Allergietest

huidallergologisch onderzoek, huidpriktest

Bij een allergietest gaan we na of je lichaam antistoffen heeft aangemaakt tegen bepaalde stoffen of allergenen.



### Bloedgasbepaling

We nemen een bloedstaal uit de slagader in je pols om het zuurstof- en koolzuurgehalte in je bloed te meten. Zo komen we te weten hoe goed je longen functioneren.



### Bloedonderzoek om mucoviscidose op te volgen

Met een bloedonderzoek kunnen we bij mucopatiënten de werking van de nieren, lever en alvleesklier nagaan en de hoeveelheid vitamines meten.



## Echografie borstkas

echografie thorax

Met dit onderzoek kan je longarts met onhoorbare (ultrasone) geluidsgolven afwijkingen opsporen in je borstkas zoals vochtophopingen.



## Fietstest

ergospirometrie, fietsproef, inspanningsproef

Met dit inspanningsonderzoek op een fiets meten we je conditie en je mogelijkheid tot inspanningen aan de hand van je ademhaling en bloedwaarden.



## Kijkonderzoek longen

endoscopie longen, endoscopie luchtwegen, bronchoscopie

Bij een bronchoscopie kijkt je longarts met een dunne flexibele slang met daarop een lens of een kleine videocamera in je luchtwegen.



## Kijkoperatie longvliezen

endoscopie longvliezen, pleuroscopie

Bij een pleuroscopie kijkt je arts met een kleine camera of pleuroscop naar je longvliezen (pleurabladen). Je bent hierbij verdoofd, maar je blijft zelf ademen.



## Endobronchiale echografie met punctie

EBUS-TBNA, echo-endoscopie via luchtweg met punctie, EndoBronchial Ultra Sound (EBUS) transbronchial needle aspiration (TBNA)

Bij dit onderzoek kan je longarts door de wand van je luchtpijp 'kijken'. Indien nodig kan er ook stukje weefsel weggenomen worden om te laten onderzoeken in het labo.



## Hyperventilatie test

De longarts vraagt je om in een sneller tempo te ademen om het koolzuur in de uitgeademde lucht te kunnen meten. De test dient om de diagnose van hyperventilatie te kunnen stellen.



## Kijkoperatie achter borstbeen/in borstholte

mediastinoscopie

Deze ingreep helpt bij het stellen van de juiste diagnose. Via een insnede boven het borstbeen nemen artsen stukjes weefsel om te onderzoeken.



## Longfunctieonderzoek

longfunctietest

Dit onderzoek geeft informatie over de werking van je longen. We meten onder andere de inhoud van je longen en de zuurstofopnamecapaciteit.



## Longpunctie

punctie longen, CT/echo-geleide punctie longen, transthoracale punctie, TTP

Onder begeleiding van een scanner of echo neemt de arts met een dunne holle naald een klein stukje verdachte longweefsel weg voor onderzoek in het labo.



## Longvliespunctie

punctie longvlieszen, pleurapunctie, paracentesis

Met een dunne holle naald neemt de arts het vocht tussen je longvlieszen weg en laat dat onderzoeken in het labo.



## Neuspotionaal meting

NPD-meting

Zout bestaat uit de stoffen natrium en chloor. De arts kan die meten in de neus om te onderzoeken hoe in het lichaam zout van de ene cel naar de andere gaat.



## NO-meting

FeNO-onderzoek

Met dit onderzoek meten we de hoeveelheid stikstof in de lucht die je uitademt. Zo kunnen we luchtwegontstekingen en gevoeligheden van je luchtwegen opsporen.



## Provocatietest voor bronchiale hyperreactiviteit

histamineprovocatietest, metacholineprovocatietest

Met dit onderzoek gaan we de gevoeligheid van je luchtwegen na. Je ademt een oplossing met histamine of metacholine in, een prikkelende maar onschadelijke stof.



## Sputumtest

Voor de behandeling van luchtweginfecties moeten we weten welke bacteriën in je luchtwegen zitten. Daarom laten we regelmatig fluimen (sputum) onderzoeken in het laboratorium.

# Behandelingen

1 - 23 van 23



## Behandeling astma

Dikwijls is een behandeling met een puffer nodig. De arts en/of verpleegkundige geeft



## Behandeling bronchiëctasieën

Bij de behandeling van bronchiëctasieën ligt de nadruk op het voorkomen van infecties.

uitleg over het gebruik ervan.



## Behandeling hypersensitiviteitspneumonitis

Soms kan stoppen van de oorzakelijke medicatie of ingeademde stof voldoende zijn maar vaak zijn immuunonderdrukkende medicijnen nodig.



## Behandeling idiopathische longfibrose met Esbriet

behandeling idiopathische pulmonale fibrose (IPF) met Esbriet

Esbriet wordt gebruikt voor de behandeling van IPF bij volwassenen. Het medicijn helpt om de symptomen onder controle te houden en de achteruitgang van je longen af te remmen.



## Behandeling interstitieel longlijden

Medicijnen kunnen de ontstekingen in je longen onderdrukken. Welke medicijnen je precies krijgt, hangt af van de oorzaak. Je longarts zal je meer uitleg geven.



## Behandeling klaplong

behandeling pneumothorax

Hoe de behandeling verloopt, hangt af van de soort en ernst van de klaplong. Soms is het nodig om een drain te plaatsen of een kijkoperatie uit te voeren.



## Behandeling longfibrose

behandeling idiopathische longfibrose, behandeling idiopathische pulmonale fibrose (IPF)

De behandeling hangt af van de soort longfibrose. Soms is medicatie nodig die de verlittekening vertraagt. Je longarts zal daarover uitleg geven.



## Behandeling longhypertensie

De behandeling van longhypertensie hangt af van de oorzaak, de ernst en de aanwezigheid van andere ziekten. Je longarts zal je meer uitleg geven.



## Behandeling longkanker

behandeling kwaadaardig longkankergezwel, kwaadaardige longtumor, longcarcinoom



## Behandeling longontsteking

behandeling pneumonie

Een longontsteking kan meestal goed behandeld worden met antibiotica. Soms is

Mogelijke behandelingen voor longkanker zijn een operatie, chemotherapie, immunotherapie, doelgerichte therapie en radiotherapie. Je arts legt uit waarvoor jij in aanmerking komt.

een specifieke gerichte behandeling nodig.



## Behandeling longvlieskanker

behandeling borstvlieskanker, asbestkanker

De meeste patiënten krijgen eerst immunotherapie. Daarna kunnen ze chemotherapie en/of radiotherapie krijgen. Alleen in uitzonderlijke gevallen wordt gekozen voor een operatie.



## Behandeling mucoviscidose

Bij mucoviscidose volgen we nauwgezet problemen met de longen en de spijsvertering op.



## Behandeling pleuravocht

Je longarts plaatst een naald of een slangetje (thoraxdrain) tussen je ribben om het opgehoopte vocht tussen je longvliezen weg te halen.



## Behandeling sarcoïdose

Meestal gaat de ziekte vanzelf over. Soms is medicatie nodig om het immuunsysteem te onderdrukken.



## Behandeling slaap- en waakstoornissen

Afhankelijk van het onderliggende probleem stelt een multidisciplinair team van artsen een specifieke behandeling voor jou voor.



## Behandeling tuberculose

Als je tuberculose hebt, kan je in principe volledig genezen met antibiotica.



## Desensibilisatietherapie voor wespengif, huisstofmijt en pollen

Je krijgt meermaals een lage dosis toegediend van de stof waarvoor je allergisch bent. De dosis wordt geleidelijk



## Inhalatietherapie

Bij deze therapie adem je medicijnen in via een apparaat. Afhankelijk van de aandoening en het medicijn kan het gaan over verschillende apparaten.

opgevoerd totdat die stof geen allergische reactie meer uitlokt.



## Kijkoperatie borstkas

video-assisted thoracoscopic surgery, video-assisted thoracic surgery, VATS

Deze kijkoperatie is op dit moment de meest gebruikte techniek. Onder volledige verdoving (narcose) maakt de chirurg 1, 2 of 3 kleine sneetjes in de borstkasholte.



## Niet-invasieve beademing

niet-invasieve ventilatie, thuisventilatie, non-invasieve ventilatie, NIV

Bij sommige aandoeningen is je lichaam niet meer in staat om op een juiste manier zuurstof op te nemen en koolzuur uit te ademen. Een thuisbehandeling kan mogelijk aangewezen zijn.



## Operatie borstkas (open heekunde)

Thoracotomie

Bij een thoracotomie maken artsen de borstkas open tussen de ribben, een klassieke toegang voor de behandeling van longkanker.



## Rookstop

ZAS organiseert regelmatig rookstopcursussen in groep.



## Zuurstoftherapie bij longaandoeningen

Via je neus of mond krijg je extra zuurstof. Daardoor moeten je longen en je hart minder hard werken.

## Locaties

1 - 8 van 8



Route 172



Route 2.04



## Longziekten in ZAS Augustinus

Oosterveldlaan 24 , 2610 Wilrijk

## Longziekten in ZAS Cadix

Kempenstraat 100 , 2030 Antwerpen



Route 4

## Longziekten in ZAS Hoge Beuken

Commandant Weynsstraat 165 , 2660  
Hoboken



Route 128

## Longziekten in ZAS Middelheim

Lindendreef 1 , 2020 Antwerpen



Route 68

## Longziekten in ZAS Palfijn

Lange Bremstraat 70 , 2170 Merksem



Je vindt het routenummer op het routebord.

## Longziekten in ZAS Polikliniek Hof ter Schelde

August Vermeylenlaan 6 , 2050 Antwerpen  
(Linkeroever)



Je vindt het routenummer op het routebord of via de balie.

## Longziekten in ZAS Sint-Jozef

Molenstraat 19 , 2640 Mortsel



Route 133

## Longziekten in ZAS Vincentius

Sint-Vincentiusstraat 20 , 2018 Antwerpen

## Nieuws

1 - 2 van 2

Nieuws

### Rookstopcursus: stop in 2025 eindelijk met roken

Is 2025 het jaar waarin je eindelijk stopt met roken? Proficiat! Schrijf je alvast in voor de

Nieuws

### Groepscurus: samen stoppen met roken

In september start in ZAS een nieuwe reeks van onze rookstopcursus. De groepscurus

nieuwe rookstopcursus om je voornemens kracht bij te zetten.

11 nov 2024

bestaat uit 8 wekelijkse sessies onder begeleiding van arts-tabakoloog dr. Bea Vermeyen.

09 aug 2024

## Brochures



**Longfibrose - IPF - Gebruik van OFEV**



**Longfibrose - IPF gebruik van Esbriet**

## Info ombudsdienst

Heb je een compliment of ben je niet tevreden?

Dat kan je via de website melden aan de Ombudsdienst: [zas.be/ombudsdienst](https://www.zas.be/ombudsdienst)

VU: Willeke Dijkhoffz, Kempenstraat 100, 2030 Antwerpen

Source: <https://www.zas.be/diensten/longziekten>