

Onderzoek

# Longfunctieonderzoeken

Een longfunctieonderzoek bestaat uit een aantal testen om te controleren hoe goed uw longen en luchtwegen werken.

De longarts bepaalt welke onderzoeken u krijgt. Dit is afhankelijk van uw klachten. De onderzoeken worden door de longfunctieanalist gedaan.

Op de longfunctieafdeling worden de volgende longfunctieonderzoeken uitgevoerd:

- Longfunctieonderzoek, algemeen (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/longfunctieonderzoek-algemeen>)
- Meting van spierweefsel (bio-impedantiemeting) (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/meting-van-spierweefsel-bio-impedantiemeting>)
- Bloedgasbepaling (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/bloedgasbepaling>)
- Meting van de weerstand van de luchtwegen en inhoud van de longen (Bodybox) (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/meting-weerstand-luchtwegen-bodybox>)
- Meting van de zuurstofopname in de longen (CO-diffusie) (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/co-diffusie>)
- Meting van de werking van longen en luchtwegen (Flow volume curve) (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/flow-volume-curve>)
- Meting gevoeligheid van de luchtwegen (histaminedrempelbepaling) (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/meting-gevoeligheid-van-de-luchtwegen-histaminedrempelbepaling>)
- HAST (High Altitude Simulation Test) Kan ik met het vliegtuig reizen? (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/hast-high-altitude-simulation-test-kan-ik-met-het-vliegtuig-reizen>)
- Hoestkrachtmeting (Peak Cough Flow) (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/hoestkrachtmeting-peak-cough-flow>)
- Hyperventilatie onderzoek (hyperventilatie provocatietest) (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/hyperventilatie-onderzoek-hyperventilatie-provocatietest>)
- Inspanningsonderzoek (looptest) (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/inspanningsonderzoek-looptest>)
- Maximale inspanningstest (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/maximale-inspanningstest>)
- Meting van de maximale ademspierkracht (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/meting-van-de-maximale-ademspierkracht>)
- Meten van stikstofmonoxide in de uitgeademde lucht (NO-meting) (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/meten-van-stikstofmonoxide-de-uitgeademde-lucht-no-meting>)
- Shuntmeting (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/shuntmeting>)
- Zes minuten wandeltest (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/zes-minuten-wandeltest>)

**(073) 553 24 63**

Maandag t/m vrijdag 8.30 – 17.00 uur

## Betrokken afdelingen

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

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

