

## **LONGFUNCTIEONDERZOEK**

---

**Heliumverdunning**

## **Wat is een longfunctieonderzoek?**

Met een longfunctieonderzoek controleren we hoe uw longen en luchtwegen werken. Er zijn verschillende soorten onderzoeken. In deze folder leest u welk onderzoek u krijgt en hoe dit onderzoek verloopt. Het is ook mogelijk dat u meerdere onderzoeken krijgt.

### **Heliumverdunning**

Bij deze test ademt u een aantal minuten een luchtmengsel in. Hierna ademt u volledig uit en vervolgens weer zo diep mogelijk in. De longarts kan met dit onderzoek bepalen hoe groot uw longen zijn.

Dit onderzoek duurt ongeveer 15 minuten.

### **Vorbereiding**

Wij vragen u om op de dag van het onderzoek niet te zwaar in te spannen. Als u rookt dan vragen wij u om dit ongeveer 1 uur voor uw afspraak niet te doen.

We raden u aan om 15 minuten eerder naar uw afspraak te komen, als u meer ontspannen het onderzoek in wil gaan.

Heeft u pas via uw huisarts een prednison- en/of antibioticakuur voor uw longen gekregen? Neem dan contact op met de polikliniek Longgeneeskunde om te vragen of het onderzoek door kan gaan.

Heeft u afgelopen 8 weken een operatie gehad aan uw oog, borstkas of buik? Neem dan contact op met de polikliniek Longgeneeskunde om het onderzoek eventueel te verplaatsen.

### **Vragen?**

Als u na het lezen van deze folder nog vragen heeft, dan kunt u op werkdagen van 8.00 tot 16.30 uur bellen naar de polikliniek Longgeneeskunde via telefoonnummer 010 – 461 6800.