



LONGFUNCTIEONDERZOEK

SPIROMETRIE + DIFFUSIE + ARTERIEPUNCTIE

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.

Spirometrie

Bij deze test moet u twee verschillende oefeningen blazen. Bij de eerste oefening ademt u rustig volledig in en uit. Bij de tweede oefening doet u dit krachtig.

Diffusie

Bij deze test ademt u een speciaal luchtmengsel in. Hier merkt u niets van. Tijdens het onderzoek wordt bepaald hoe goed de zuurstof vanuit de longen in het bloed kan komen. Bent u zwanger? Dan kan deze test niet doorgaan.

Arteriepunctie

Bij dit onderzoek neemt de longfunctieanalist bloed af uit uw polsslagader. Met dit bloed bepalen we het zuurstofgehalte in uw bloed. Na het bloedprikken krijgt u een drukverband. Dit moet minimaal 1 uur blijven zitten.

Als u zuurstof gebruikt, dan verzoeken wij u een half uur voor de afspraak de zuurstof op het aantal liter te zetten welke u normaal gebruikt, tenzij u anders heeft afgesproken met uw longarts.

In totaal duurt dit onderzoek ongeveer 40 minuten.

Voorbereiding

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.

Als u bekend bent met benauwdheid na inspanning, raden wij u aan om 15 minuten voor uw afspraak aanwezig te zijn ten behoeve van het onderzoek.

Heeft u via uw huisarts een prednison- en/of antibioticakuur voor uw longen gekregen en gebruikt u deze nog op de dag van het onderzoek? 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 te verplaatsen.

Heeft u vragen?

Bekijk voor meer informatie onze website www.franciscus.nl.

Bent u op zoek naar informatie over uw persoonlijke gegevens of afspraak? Bekijk dan eerst uw patiëntenportaal via www.mijnfranciscus.nl.

Heeft u vragen over uw medicijnen of een andere medische vraag? Stel deze via de berichtenservice aan de polikliniek via BeterDichtbij.

Wilt u een medewerker spreken? Dan kunt u op werkdagen van 8.00 tot 16.30 uur bellen naar de polikliniek Longgeneeskunde via telefoonnummer 010 – 461 6800.