

LONGFUNCTIEONDERZOEK

Vliegsimulatie

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.

Vliegsimulatie

Om de situatie van vliegen op grote hoogte na te bootsen, krijgt u via een mondstuk lucht ingeademd met een lager zuurstofgehalte dan op zeeniveau.

Tijdens de test wordt voortdurend het zuurstofgehalte in uw bloed en uw hartslag gemeten met behulp van een saturatiemeter aan de vinger.

Er kan enkele malen bloed afgenomen worden met een prik in de polsslagader. Dit doet de longfunctieanalist om het exacte zuurstofgehalte van uw bloed te bepalen.

Op de dag van deze test kunt u uw longmedicatie gewoon doorgebruiken. Dit onderzoek duurt maximaal 2 uur.

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? 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.

Oktober 2022