

Hyperventilatie Provocatie-test

Inleiding

Binnenkort verwachten wij u op de longfunctieafdeling van Amphia voor één of meerdere longfunctieonderzoeken. Op iedere locatie van ons ziekenhuis worden longfunctieonderzoeken gedaan. Onder op de folder is voor u aangekruist op welke locatie u moet zijn. Vraag het anders voor de zekerheid na.

Waarom dit onderzoek?

Hyperventilatie betekent dat u te snel of te diep ademt. Hierdoor kunt u klachten krijgen. Aan de hand van dit onderzoek bekijkt de specialist of uw klachten veroorzaakt worden door hyperventileren.

Wat gebeurt er tijdens het onderzoek?

De analist meet vóór de hyperventilatie provocatietest, eerst de kracht en de inhoud van de longen door een flow-volume bepaling. Dit houdt in dat de analist u vraagt om door een mondstuk, zo ver mogelijk uit te blazen en zo diep mogelijk in te ademen. Hiermee wordt de inhoud van de longen bepaald. Vervolgens ademt u diep in en zo krachtig en ver mogelijk uit en weer zo snel mogelijk diep in. Hiermee wordt de kracht van uw longen bepaald. De laborant verzoekt u hierna een vragenlijst in te vullen. De hyperventilatie provocatietest start met het afnemen van een beetje bloed uit uw oorlel. De analist smeert hiervoor uw oorlel in met zalf. Dit geeft een warm gevoel en maakt het bloed afnemen gemakkelijker. Wij verzoeken u geen oorbellen te dragen als u voor dit onderzoek komt. U krijgt vervolgens een mondstuk in uw mond en een klemmetje op uw neus, zodat u alleen door uw mond kunt ademen. Het mondstuk is aangesloten op een apparaat dat het koolzuurgehalte van de uitgeademde lucht meet.

De klem op uw neus voorkomt dat lucht via uw neus ontsnapt. Eerst haalt u een aantal keren gewoon, rustig adem door het mondstuk. Dan ademt u 3 minuten steeds flink diep in en uit (hyperventileren). Hierna kunt u weer gewoon ademen en wordt gekeken hoe uw ademhaling zich herstelt. Vervolgens kan het mondstuk uit uw mond. De analist bespreekt met u of u de (eventuele) klachten herkent, die tijdens de test zijn opgetreden.

Mag u uw medicijnen innemen vóór het onderzoek?

Als het mogelijk is, staakt u het medicijngebruik als de specialist dit aangeeft. U stopt dan volgens de bijlage.

Hoe lang duurt het onderzoek?

Het onderzoek duurt maximaal 45 minuten.

Wanneer krijgt u de uitslag?

De specialist zal de resultaten van de onderzoeken met u bespreken, tijdens uw volgende polikliniekbezoek.

Vragen?

Wij helpen u graag.

U kunt contact opnemen met de assistent of uw behandelend specialist.

Longfunctieafdeling:

- Locatie Molengracht West 52. wachtkamer 1
T (076) 595 30 30

Bent u ziek of verhinderd?

Neem dan zo spoedig mogelijk contact op met de longfunctieafdeling van de locatie waar het onderzoek plaats zou vinden.