

Wat is een hyperventilatie-onderzoek?

Met een hyperventilatie-onderzoek kan er worden vastgesteld of de klachten worden veroorzaakt door een verkeerde manier van ademen.

Waar vindt het onderzoek plaats

Het onderzoek vindt plaats op functieonderzoek, route Noord 1.3.

Vorbereiding

Een voorwaarde is dat het kind de instructies goed begrijpt en mee kan werken. Daarom is het belangrijk dat u uw kind goed uitlegt wat er gaat gebeuren.

Voorafgaand aan het onderzoek is er geen speciale voorbereiding noodzakelijk. Uw kind mag van tevoren gewoon eten en drinken. Ook de eventuele medicatie mag gewoon worden gebruikt, tenzij de arts anders voorschrijft.

Dag van het onderzoek

U meldt zich op afgesproken tijd bij de functieafdeling van het Zaans Medisch Centrum. Is uw kind verhinderd? Geef dit dan zo vroeg mogelijk door.

Het onderzoek

Uw kind zit tijdens het onderzoek op een stoel. Het krijgt een mondstuk in de mond dat verbonden is aan een longfunctieapparaat waarmee gemeten wordt. Uw kind krijgt een knijpertje op de neus waardoor het alleen nog maar door de mond kan in- en uitademen. Uw kind zal gevraagd worden, gedurende een bepaalde tijd sneller en dieper te ademen dan gewoonlijk. Het apparaat meet hoe vaak en hoe snel uw kind per minuut ademt en hoeveel koolzuur daarbij wordt uitgeademd.

In totaal duurt dit onderzoek ongeveer dertig minuten.

Uw kind

Door uw kind voor te bereiden op het onderzoek weet het wat er gaat gebeuren en krijgt uw kind grip op de situatie. Het is belangrijk is dat uw kind weet waarom er een hyperventilatie onderzoek gedaan wordt zodat uw kind gemotiveerd is om mee te werken.

De uitslag

Na het onderzoek heeft u een afspraak, soms aansluitend, met de arts of de longverpleegkundige die de uitslag van het onderzoek met u en uw kind bespreekt. U kunt dan al uw vragen stellen.

Vragen

Heeft u na het lezen van deze informatie nog vragen over het longfunctie onderzoek dan kunt u contact opnemen met de functieafdeling.

Telefoonnummer: 075 650 21 25

Afspraak

U wordt verwacht op: