

## Waar gebeurt het onderzoek?

Het onderzoek gebeurt in het laboratorium. Afspraken voor een zweettest vinden telkens plaats in de namiddag.



## Aandachtspunten

- » Het is zeker aan te raden om je kind voor te bereiden op het onderzoek (het onderzoek neemt wel wat tijd in beslag, eventueel een fopspeen, knuffel,... mag zeker mee).
- » Laat je kindje voldoende drinken voor het onderzoek.
- » Je mag gedurende het onderzoek steeds bij jouw kind blijven. Jongere kindjes mogen ook steeds bij mama of papa op de schoot. Oudere kinderen mogen op een stoel plaatsnemen.
- » Indien je kindje koorts heeft, kan het onderzoek niet doorgaan. Gelieve het labo te verwittigen en een nieuwe afspraak te maken.

## Kindergeneeskunde

### Kinderartsen

dr. Kristien Garmyn (medisch diensthoofd)

dr. Christel Broers

dr. An Huybrechs

dr. Karen Janssen

dr. Désirée van Doorn

dr. Lieve Verstraete

dr. Bert Suys

### Kinderverpleegkundigen

Kinderafdeling

03 491 23 85

[www.heilighartlier.be](http://www.heilighartlier.be)

**Wij wensen je kindje  
een spoedig herstel toe!**

© 2020 HeiligHartziekenhuis

HeiligHartziekenhuis | Mechelsestraat 24, 2500 Lier  
[www.heilighartlier.be](http://www.heilighartlier.be) | T: 03/491 23 45

## PATIËNTENINFORMATIE



**Zweettest**

## De zweettest

Beste,

Met deze folder willen wij je meer informatie geven over **de zweettest**.

Zijn er na het lezen van deze folder nog onduidelijkheden of vragen, kan je die steeds aan de behandelende kinderarts of verantwoordelijke verpleegkundige stellen.



Dit onderzoek wordt bij je kind uitgevoerd om een al dan niet verhoogde zoutconcentratie in het zweet te meten. Die verhoging kan wijzen op mucoviscidose, ook wel taaislijmziekte genoemd.

De kinderarts zal dit onderzoek meestal aanvragen bij kinderen met herhaalde luchtweginfecties, spijsverteringsproblemen, groeiachterstand en/of onvoldoende gewichtstoename.

## Verloop onderzoek

- » De test wordt meestal uitgevoerd op de binnenkant van de voorarm.
- » De plaats op de huid wordt gereinigd met alcohol en vervolgens met water zonder zouten.
- » Er worden twee armbandjes aan de arm van je kindje bevestigd.
- » In de openingen van beide armbandjes wordt een vochtig plaatje geplaatst. Die bevatten een stof die de zweetproductie stimuleert. Vervolgens wordt aan elk armbandje een elektrode bevestigd en wordt kortstondig een zeer zwakke elektrische stroom aangelegd. Daardoor komt de zweetproductie op gang



- » Daarna wordt één van de vochtige plaatjes verwijderd en een sensor geplaatst.
- » De zweetcollectie en daarbij horende meting worden uitgevoerd.

## Hoelang duurt het onderzoek?

Het volledige onderzoek duurt ongeveer 1 uur.

In zeldzame gevallen kan het zijn dat er onvoldoende zweet tijdens de test werd geproduceerd waardoor de test herhaald moet worden.



## Is het onderzoek pijnlijk?

Neen, wel kan je kind een tintelend gevoel waarnemen ter hoogte van de arm.

## Resultaat onderzoek

Het resultaat kan je de volgende dag aan de behandelende kinderarts opvragen.