

De zweettest

1. Wanneer wordt een zweettest gedaan?

De behandelend arts van uw zoon of dochter heeft een zweettest aangevraagd om te onderzoeken of uw zoon of dochter Cystic Fibrosis (CF, ook wel taaislijmziekte genoemd) heeft. Het kan ook zijn dat deze test wordt uitgevoerd om de, al bij de hielprik vermoedde, diagnose te bevestigen. Ook wordt de zweettest soms herhaald als onderdeel van wetenschappelijk onderzoek bij patiënten met CF.

2. Waar wordt de test uitgevoerd?

De zweettest wordt eenmaal per dag om 14.00 uur op het laboratorium van de polikliniek van het WKZ uitgevoerd. Dit gebeurt op afspraak. Wij vragen u voor het invoeren van de order en controleren van de gegevens iets eerder aanwezig te zijn.

3. Wat wordt er bepaald?

Bij de zweettest wordt de hoeveelheid zout (chloride en natrium) in het zweet bepaald. Het zweet van mensen met CF bevat twee tot vijfmaal zoveel chloride als het zweet van mensen zonder CF.

4. Hoe ziet de test eruit?

Op de huid van de onderarm (of bij kleine baby's op het bovenbeen) plaatsen we twee elektrodes met gel. Door deze elektrodes laten we een zeer zwak stroompje lopen. Dit kan een licht prikkelend gevoel geven. ('slaapgevoel'). Een van deze elektrodes stimuleert de aanmaak van zweet.

Na tien minuten verwijderen we de elektrodes maken we de plek goed schoon. Op de plaats waar de rode elektrode heeft gezeten, plaatsen we een gaasje met een stukje plastic erover. Dit blijft een half uur zitten om het zweet op te vangen. Gedurende deze tijd kunt u eventueel naar de Toverstaf of de coffee corner.

Na een half uur wordt u weer verwacht op het polilaboratorium om het gaasje te verwijderen. Dit gaasje wordt vervolgens naar het laboratorium gestuurd, waar de hoeveelheid chloor en natrium in het opgevangen zweet wordt bepaald.

Het is belangrijk dat we voldoende zweet opvangen. Als dit niet lukt, kunnen we de test niet uitvoeren. In overleg met de behandeld arts moeten we de test dan herhalen.

Dit is soms het geval bij hele kleine baby's en bij een enkele uitzondering.

5. De uitslag van de test

Eenmaal per week bepaalt het laboratorium de hoeveelheid natrium en chloor uit zweet. De behandelend arts van uw kind spreekt met u af wanneer hij/zij met u contact opneemt over de uitslag van de test en de eventuele vervolgstappen.

Vragen

Hebt u vragen naar aanleiding van deze folder? Bel dan met het polilaboratorium WKZ, telefoonnummer: 088 - 75 544 35

Bereikbaarheid: werkdagen van 8.00-17.00 uur

Suggesties, klachten

Het kan voorkomen dat u niet tevreden bent over de uitvoering van de behandeling, de bejegening door medewerkers of iets anders. Dit horen wij graag van u, zodat wij uw ervaring kunnen gebruiken om onze zorg te verbeteren. U kunt ons bereiken op

Wilt u een officiële klacht indienen, dan kunt u contact opnemen met:

Klachtenbemiddeling UMC Utrecht (WKZ)

Telefoonnummer: 088 75 562 08.

Postadres:

Klachtenbemiddeling

Huispost Q05.4.302

Antwoordnummer 8419

Postbus 85500

3508 GA Utrecht