

Zweettest

De arts van uw (pleeg)kind heeft een zweettest voor hem/haar aangevraagd. Met deze folder informeren wij u over dit onderzoek.

Wat wordt er bepaald?

De test onderzoekt of uw (pleeg)kind Cystic Fibrosis (CF, ook wel taaislijmziekte genoemd) heeft. Het kan ook zijn dat deze test wordt uitgevoerd om de, al bij de hielprik vermoede, diagnose te bevestigen. Ook wordt de zweettest soms herhaald als onderdeel van wetenschappelijk onderzoek bij patiënten met CF. Bij de zweettest wordt de hoeveelheid zout (chloride) in het zweet bepaald. Het zweet van mensen met CF bevat twee tot vijf keer zoveel chloride als het zweet van mensen die geen CF hebben.

Waar wordt de test uitgevoerd?

De zweettest wordt één keer per dag om 14.00 uur op de polikliniek bloedafname van het WKZ (afdeling Egel) uitgevoerd. Dit gebeurt op afspraak (via telefoonnummer 088 75 544 35). Wij vragen u iets eerder aanwezig te zijn voor de voorbereiding.



UMC Utrecht

Wilhelmina Kinderziekenhuis

Hoe ziet de test eruit?

De test is niet pijnlijk. Op de huid van de onderarm (of bij kleine baby's op het bovenbeen) worden twee elektrodes met gel geplaatst. Door deze elektrodes laten we een zeer zwak stroompje lopen. Dit kan een licht prikkelend gevoel geven ("slaapgevoel"). Eén van deze elektrodes stimuleert de aanmaak van zweet.

Na tien minuten worden de elektrodes verwijderd en wordt de plek goed schoongemaakt. Op de plaats waar de rode elektrode heeft gezeten wordt een "horloge" geplaatst. Dit "horloge" blijft een half uur zitten om het zweet op te vangen. Gedurende deze tijd kunt u met uw (pleeg)kind eventueel van de afdeling af.

Na een half uur wordt u weer verwacht op de polikliniek bloedafname om het "horloge" te verwijderen. De zweetopbrengst wordt vervolgens naar het laboratorium gestuurd, waar de hoeveelheid chloride in het opgevangen zweet wordt gemeten.

Het is belangrijk dat er voldoende zweet wordt opgevangen. Als dit niet het geval is kan de test niet worden uitgevoerd en moet deze eventueel, in overleg met de arts, herhaald worden. Dit kan bijvoorbeeld het geval zijn bij heel kleine baby's.

De uitslag van de test

Eén keer per week wordt op het laboratorium de hoeveelheid chloride in zweet gemeten. De arts van uw (pleeg)kind spreekt met u af wanneer hij/zij contact met u opneemt over de uitslag van de test en de eventuele vervolgstappen.

Vragen?

Hebt u nog vragen over deze folder? Wij helpen u graag. U kunt contact opnemen met de polikliniek bloedafname van het WKZ (telefoonnummer 088 75 544 35) op werkdagen tussen 8.00 - 16.30 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.

Wilt u een officiële klacht indienen, dan kan dit via de website van het UMC Utrecht (www.umcutrecht.nl) door te zoeken op "Klachtenformulier voor patiënten".