

Uit De Standaard, 02/02/2007

Vlaanderen koploper in controle baby-oortjes

BRUSSEL - Kind en Gezin heeft al 500.000 gehoortesten gedaan sinds de start van het gehoorscreeningsprogramma in 1998. Bedoeling is alle baby's die in Vlaanderen geboren worden, te testen tussen drie en vier weken na de bevalling, meldt K&G. Dat gebeurt nu bij 96 procent van de pasgeborenen, wat Vlaanderen naar verluidt uniek maakt in de wereld.

Tot voor 1998 was een eenvoudige test de norm: een verpleegkundige van Kind en Gezin ging schuin achter de baby staan en maakte verschillende geluiden. Als de baby het hoofdje in de juiste richting draaide, was het gehoor in orde.

Sinds 1998 wordt een meer geavanceerde gehoortest uitgevoerd met Algotoestellen. Via oorschelpjes worden gestandaardiseerde tonen naar het oor gestuurd. Via drie elektroden op het hoofd van de baby wordt gemeten of er in de hersenen een elektromagnetisch signaal wordt geproduceerd als reactie op het geluid.

Miljoen oortjes getest

Met die toestellen werden sinds oktober 1998 al 500.000 testen uitgevoerd, wat betekent dat een miljoen Vlaamse oortjes gecontroleerd werd. In de loop van 2007 wordt de test nog verbeterd, met een nog nauwkeurigere en snellere versie van het toestel.

Kind en Gezin wijst op het belang van snelle controles. „Hoe sneller een afwijking wordt vastgesteld, hoe beter. Als de hersengebieden die instaan voor de herkenning van klanken en geluid, niet worden geprikkeld bij de jonge baby, worden ze als het ware uitgeschakeld voor die functie, en dat gebeurt al vanaf de leeftijd van zes maanden." Behandeling voor die periode is dus een must.

Als uit een test blijkt dat kinderen een gehoorprobleem hebben - sinds 1998 zijn al bijna 1.300 kinderen verwezen voor verder onderzoek, bij meer dan 900 van hen werd een aangeboren gehoorverlies vastgesteld - dan kunnen die kinderen geholpen worden met een hoorapparaatje of een ingepland elektronisch oortje.

Van de 900 kinderen die een aangeboren gehoorverlies hebben, waren er 500 die behandeld werden voor gehoorverlies aan beide zijden. De anderen hadden eenzijdig gehoorverlies.