

Kind en Gezin start oogscreening in Limburg

Minder kinderen met een lui oog door innoverende vroegdetectie

31 mei 2010 - Vandaag stellen Kind en Gezin, Vlaams minister van Innovatie, Ingrid Lieten, en Vlaams minister van Welzijn, Volksgezondheid en Gezin, Jo Vandeurzen, het proefproject oogscreening voor. Met de oogscreening wil Kind en Gezin bij jonge kinderen tijdig afwijkingen opsporen en behandelen die aanleiding geven tot het ontstaan van een 'lui oog' (in medische termen amblyopie). De nieuwe oogscreening is het resultaat van jaren studie, prospectie en ontwikkeling. Na een jaar proefdraaien in Limburg volgt een veralgemeende invoering in Vlaanderen en Brussel. Minister Ingrid Lieten: "Door als overheid te investeren in nieuwe technologieën, kunnen we voortaan bij jonge kinderen vroegtijdig oogafwijkingen opsporen. Investeren in de vernieuwing van onze zorg verhoogt de kwaliteit van onze gezondheidszorg voor alle Vlamingen." Voor Minister Jo Vandeurzen staat vroegdetectie voorop in zijn preventiebeleid: "Hoe vroeger de diagnose, hoe beter, hoe meer gezondheidswinst. Op termijn wordt met de oogscreening het aantal kinderen met een lui oog teruggedrongen van 6 naar minder dan 2%."

Een lui oog of amblyopie veroorzaakt bij 5 tot 6% van baby's en kinderen een verminderd zichtvermogen. De vermindering is onomkeerbaar en niet te corrigeren. Gezichtsstoornissen hinderen de schoolse ontwikkeling, en de socialisatie van het kind. Amblyopie leidt ook tot verminderd of het wegvallen van dieptezicht en betekent een handicap voor het latere beroepsleven.

Vroegdetectie

Het risico op amblyopie is het hoogst in de eerste twee tot drie levensjaren, maar kan, tot de leeftijd van 7 à 10 jaar, optreden zolang de visuele ontwikkeling van het kind niet voltooid is. De afwijking wordt vaak pas ontdekt in de kleuterklas. Het reduceren van de gezichtsvermindering is dan zeer moeilijk en vereist een intensieve behandeling. Het resultaat ervan, is onzeker.

Uit onderzoek blijkt dat vroegtijdige oogscreening en behandeling leiden tot een daling met 45-62% van het aantal gevallen van amblyopie. Dankzij de test kan het aantal kinderen dat een lui oog ontwikkelt afnemen van 6% tot minder dan 2%.

Kindvriendelijke test

Het toestel waarmee Kind en Gezin de screening zal uitvoeren werd ontwikkeld samen met het agentschap voor Innovatie door Wetenschap en Technologie (IWT). De nieuwe kindvriendelijke refractometer is sneller dan de bestaande refractometers: de meting

gebeurt in ongeveer 10 seconden. Hij test beide ogen tegelijk en is heel eenvoudig toepasbaar. Een lachend gezichtje op het scherm, een flikkerend lichtje en een aangenaam geluid bij de screening maken van de screening een aangename ervaring. Het kindje zit op de schoot van de ouder en moet heel even naar een camera kijken die zich op 1 meter afstand bevindt.

De oogscreening maakt deel uit van de dienstverlening van Kind en Gezin. De regioverpleegkundige voert de test uit tijdens de consultatie van de kinderen van 12 en 24 maanden. Als het resultaat positief is, wordt het kind doorverwezen naar een oogarts, die het kind binnen de 2 maanden opthalmologisch onderzoekt.

Innovatief aanbesteden

Kind en Gezin heeft voor het proefproject oogscreening projectmiddelen aangevraagd bij het Vlaams agentschap voor Innovatie door Wetenschap en Technologie (IWT) dat onder de bevoegdheid valt van minister van Innovatie, Ingrid Lieten. Dit betekent concreet dat Kind en Gezin van 2011 af kan starten met oogscreening in de provincie Limburg. Totnogtoe en sinds 2008 heeft Kind en Gezin de oogscreeener getest in Hasselt en Leuven. Kind en Gezin ging al in 2003 op zoek naar een elektronische test die het oogonderzoek zou standaardiseren en kwalitatief verbeteren. De visuele ontwikkeling van baby's en kinderen is van groot belang in het preventiebeleid van het agentschap. "Niet alleen is de oogscreeener een mooi maatschappelijk project, ook tonen we hiermee aan dat we als overheid met behulp van de techniek van het innovatief aanbesteden de innovatieve ontwikkelingen in Vlaanderen zélf kunnen stimuleren," zegt minister van Innovatie Ingrid Lieten. "Limburg krijgt de primeur," aldus nog Jo Vandeuren: "Van begin van volgend jaar af is er voor alle kinderen van één en twee jaar een oogscreening. De ouders hoeven geen afzonderlijke afspraak te maken. Het gaat allemaal in één kleine moeite door."

Contactpersonen voor de pers

Leen Du Bois
Woordvoerder Kind en Gezin
gsm 0496 59 15 11

Leo De Bock
Woordvoerder minister Jo Vandeuren
Vlaams minister van Welzijn, Volksgezondheid en Gezin
gsm 0475 92 42 89

Lot Wildemeersch
Woordvoerder minister Ingrid Lieten
Viceminister-president van de Vlaamse Regering en Vlaams minister van Innovatie, Overheidsinvesteringen, Media en Armoedebestrijding
gsm 0477 810 176