



# Nieuwsbrief

Maart 2013  
Jaargang 11  
nr. 1

## VLOK-CI vzw Vlaamse Ouders van Kinderen met Cochleaire Implant

### Maatschappelijke zetel:

Greta Brunclair  
Moerheide 193  
9220 Hamme  
Tel.: 0485/78.90.44  
[voorzitter@vlok-ci.eu](mailto:voorzitter@vlok-ci.eu)

### Secretariaat:

David Luys  
Baanhuisstraat 14  
3290 Schaffen - Diest  
Tel.: 0476/422045  
[David.luys@telenet.be](mailto:David.luys@telenet.be)

### Verantwoordelijke uitgever:

Carla De Saer  
Parelhoenstraat 51  
9080 Lochristi  
Tel. 0472/58 88 15  
[carla.desaer@gmail.com](mailto:carla.desaer@gmail.com)

Ondernemingsnummer: 480612729

**KBC 735-0064782-71**  
IBAN BE49 7350 0647 8271  
BIC KREDBEBB

[www.vlok-ci.eu](http://www.vlok-ci.eu)



## Voorwoord.

Beste VLOK-CI leden,

Er lijkt maar geen einde aan de winter te willen komen, de overschakeling naar het zomertijd brengt ons gelukkig toch al wat langere dagen en hopelijk stijgt het kwik binnenkort tot een aangename lentetemperatuur.

De sneeuw heeft ons er alvast niet van weerhouden om terug een nieuwsbrief vol interessante informatie aan u te kunnen presenteren.

Voor wie nog niet goed op de hoogte is van de tegemoetkomingen waarvoor CI-gebruikers in aanmerking komen, of voor diegenen die deze informatie nog eens willen opfrissen hebben we een artikel voorzien 'tegemeetkomingen voor hulpmiddelen'. Wie meer detailinfo wil kan dit via de bijgevoegde weblinks vinden.

Op 3 januari verscheen een bijzonder artikeltje in de pers, "*Kansarme kinderen zouden een groter risico hebben op aangeboren doofheid*". Omdat dit heel wat vragen oproept zijn we ons gaan verdiepen in de studie die aan de basis lag van dit artikel, de resultaten hiervan en heel wat bijkomende uitleg kan u lezen in deze nieuwsbrief.

Verder kan u een korte bijdrage lezen over het afnemen van een IQ-test bij uw kind, de boodschap hierbij is vooral dat dit een momentopname is, een verandering in tijd/omgeving/voorbereiding,... kan een heel ander resultaat tot gevolg hebben.

Daarnaast gaan we kort in op de nood aan gebaren die wiskundige concepten kunnen verklaren.

Aansluitend worden enkele activiteiten aangekondigd zoals de sportnamiddag voor dove en slechthorende jongeren in Antwerpen, een internationaal zaalvoetbaltornooi in Slovaakse, de International Friendship Week in Yorkshire. Binnenkort gaat eveneens de trefdag handicap 2013 in Leuven door, en organiseert AHOSA een academische zitting ter gelegenheid van haar 20-jarig bestaan. Info over deze activiteiten en nuttige links vind je verder in deze nieuwsbrief.

Tot slot geven de CI-bedrijven informatie aangaande hun nieuwe ontwikkelingen. De aankondiging van Advanced Bionics springt hierbij in het oog, zij brengen immers een nieuwe geluidsprocessor op de markt. Dit is goed nieuws voor de CI-gebruikers van dit merk, want de nieuwe processor zal 40% kleiner zijn dan de huidige.

Veel leesplezier,  
De redactie



## **Inhoudstafel**

Voorwoord.....	2
Inhoudstafel.....	3
Nieuwe geluidsprocessor AB.....	4
Onderhoud CI.....	4
Tegemoetkomingen voor hulpmiddelen.....	5
Socio-demografische risicofactoren op aangeboren gehoorverlies.....	7
IQ.....	11
Wiskunde in gebarentaal.....	12
Sportnamiddag voor dove en slechthorende jongeren.....	13
Internationaal zaalvoetbaltornooi.....	14
International Friendship Week.....	14
Trefdag handicap 2013.....	15
Toegankelijk Vlaanderen.....	16
Meermobiel.....	16
Academische zitting 20-jarig bestaan AHOSA.....	16
Corpus Vlaamse Gebarentaal zoekt medewerkers.....	17
Batterijverkoop VLOK-CI.....	17
Jouw bijdrage in onze nieuwsbrief?.....	19
Nieuws van onze sponsors.....	19
Gegevens VLOK-CI.....	25
Onze sponsors.....	25

## Nieuwe geluidsprocessor AB

Midden maart kondigde Advanced Bionics de vervanger van de Harmony aan. Binnen enkele maanden zal hij naar alle verwachting in België beschikbaar zijn. De nieuwe opties vloeien voort uit de intense samenwerking tussen Phonak en AB. Deze nieuwe spraakprocessor zal 40% kleiner zijn dan de Harmony. Verder is er keuze tussen drie herlaadbare accu's of een houder voor wegwerpbatterijen. Tot slot zijn er verbeteringen om te telefoneren en draadloze connectiviteit.

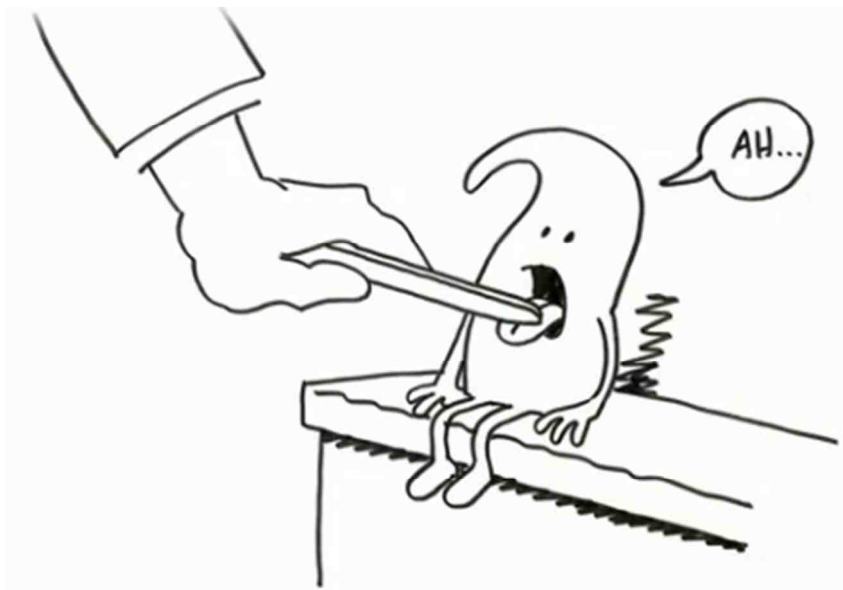


## Onderhoud CI

Cochlear brengt op zijn website een overzicht uit in verband met de zorg voor de geluidsprocessor. Alles wordt uitgelegd aan de hand van cartoons. Er is een A3-overzicht beschikbaar om af te drukken of men kan een Youtubefilmje bekijken. De belangrijkste aandachtspunten zijn in elk geval:

- droog de geluidsprocessor dagelijks in de Dry & Store
- verwissel voldoende de droogtablet
- verwissel voldoende de microfoonbeschermers
- vermijd contact met zand, stof, make-up of haarlak

<http://www.cochlear.com/ben/draag-zorg-voor-je-geluidsprocessor>



## Tegemoetkomingen voor hulpmiddelen

Hulpmiddelen brengen je heel wat extra levenskwaliteit, maar vaak zijn het ook dure technologische oplossingen. Gelukkig worden heel wat van deze hulpmiddelen gesubsidieerd, zowel voor privé-gebruik als voor het werk, op voorwaarde dat je ervoor in aanmerking komt en tijdig je aanvraag indient.

De overheid subsidieert hulpmiddelen die noodzakelijk zijn voor je dagelijkse leven, je studie of je werk en die je nodig hebt ten gevolge van een vastgestelde handicap. Begin je steeds slechter te zien en ben je daardoor pas op hogere leeftijd (65+) aan een eerste leesloep toe? Dan is het op dit ogenblik helaas uitgesloten om hiervoor subsidie te verkrijgen. We geven hier een overzicht van de subsidiërende diensten voor inwoners van Vlaanderen en voor Nederlandstalige Brusselaars. Ook voor inwoners van Wallonië en voor Franstalige Brusselaars zijn er gelijkaardige voorzieningen.

### Voor privégebruik: VAPH

Het Vlaams Agentschap voor Personen met een Handicap ([www.vaph.be](http://www.vaph.be)) beslist over de aanvragen voor hulpmiddelen.

Bepaalde goedkopere hulpmiddelen of de vernieuwing van bestaande apparatuur kun je aanvragen via een vereenvoudigde procedure.

Een overzicht van terugbetaalde hulpmiddelen vind je terug op [www.vaph.be/Refertelijst](http://www.vaph.be/Refertelijst).

Ook sommige hulpmiddelen die niet op deze lijst voorkomen kunnen aangevraagd worden via de Bijzondere Bijstandsc commissie.

Meer info: [www.vaph.be](http://www.vaph.be)

### Voor professioneel gebruik: VDAB

De VDAB verleent subsidies voor aanpassing aan de arbeidspost, ofwel rechtstreeks aan de werknemer, ofwel via de werkgever.

Bedrijven die personen met een beperking tewerkstellen, kunnen bij de VDAB tegemoetkoming aanvragen voor de aanpassing van een werkplek (arbeidspostaanpassing).

Als werknemer kun je bij de VDAB, dienst Arbeidshandicap (provinciaal hoofdkantoor van je woonplaats) een tegemoetkoming aanvragen voor de hulpmiddelen die je nodig hebt om je job uit te voeren (werkgereedschap).

De VDAB voorziet in bepaalde gevallen ook budgetten voor de omkadering hiervan, zoals opleiding bij geleverde hulpmiddelen, of een voorstudie en extra programmering om computers op een werkplek toegankelijk te maken.

Meer info: [www.vdab.be/arbeidshandicap](http://www.vdab.be/arbeidshandicap)

### Vlaamse overheid

Hulpmiddelen voor werknemers die op een Vlaams Ministerie werken kunnen vergoed worden door de dienst Emancipatiezaken van de Vlaamse Overheid.

Meer info: [www.bestuurszaken.be/arbeidspostaanpassingen](http://www.bestuurszaken.be/arbeidspostaanpassingen)

### Scholen

Voor leerlingen in het Geïntegreerd Onderwijs kan de schooldirectie hulpmiddelen aanvragen voor gebruik op school bij de dienst 'Speciale onderwijsleermiddelen voor leerlingen met een handicap in het gewoon onderwijs'.

### Hulpmiddelen VAPH vernieuwen

Vergeet niet dat je de hulpmiddelen voor privé-gebruik die je via het Vlaams Agentschap toegekend kreeg, ook kunt vernieuwen.

Is je beeldschermloep, notitietoestel of leesregel ouder dan 7 jaar en niet meer bruikbaar, dan kan je een nieuwe aanvraag indienen.

Voor vergrotingssoftware en schermuitleesprogramma's ligt deze termijn op 5 jaar.

De informatie van de subsidiërende diensten kun je nalezen op hun websites:

- VAPH: [www.vaph.be](http://www.vaph.be)
- VDAB: [www.vdab.be/arbeidshandicap](http://www.vdab.be/arbeidshandicap)
- Vlaamse overheid: [www.bestuurszaken.be/arbeidspostaanpassingen](http://www.bestuurszaken.be/arbeidspostaanpassingen)

(Bron: nieuwsbrief Sensotec voorjaar 2013)

## **Socio-demografische risicofactoren op aangeboren gehoorverlies**

Op donderdag 3 januari verscheen een bijzonder artikel in de pers. Op [deredactie.be](http://www.deredactie.be) was oa. te lezen in een kop dat "kansarme kinderen een groter risico hebben op aangeboren doofheid" (zie <http://www.deredactie.be/permalink/1.1517385>) . Dit artikel bracht toch enkele reacties teweeg. Wie beweert namelijk zo iets en op welke gronden? Daarom is het zinvol om één en ander in bredere context toe te lichten.

De artikelen zijn gebaseerd op de resultaten van het doctoraatsonderzoek van dr. Erwin Van Kerschaver (<http://www.kindengezin.be/img/SCRIPTIEEVKerschaver2012I.pdf>). Dr. Van Kerschaver is hoofdarts bij Kind & Gezin en samen met dr. Luc Stappaerts de drijvende kracht achter de Algotest, waarmee gedetecteerd kan worden of pasgeborenen al dan niet goed horen. In deze doctoraatsthesis wordt uitgebreid uiteengezet hoe deze vroege screening tot stand kwam en waarom men juist voor de Algotest gekozen heeft. Er wordt uitgebreid beschreven hoe men de optimale testleeftijd kon bepalen, hoe men zoveel mogelijk vals positieven en vals negatieven probeert te voorkomen. Dit alles om te komen tot een screening van minstens 95% van de baby's vóór 3 weken, een diagnose vóór 3 maanden en een tussenkomst vóór 6 maanden.

Over de Algotest zelf en hoe deze tot stand kwam wordt in dit artikel niet verder uitgeweid. Wel over de analyse van de oorzaken die in het werk uitvoerig toegelicht worden.

Op het moment dat de Algotest geïntroduceerd werd, bestond er al een officiële lijst van risicofactoren voor aangeboren doofheid. Deze lijst werd opgesteld door de Amerikaanse Academie van Pediaters (AAP) en wordt wereldwijd als standaardlijst gebruikt.

De laatste versie van deze AAP-lijst geeft de volgende 11 risicofactoren aan:

1. Bezorgdheid van een hulpverlener ivm gehoor, spraak of ontwikkeling
2. Familiale geschiedenis met permanent gehoorverlies vanaf de kindertijd
3. Een verblijf van meer dan 5 dagen op een dienst voor neonatale intensieve zorgen of onafhankelijk van de duur het toepassen van: ECMO\* (een complexe methode om uitwendig zuurstof toe te voegen aan het bloed), beademing, ototoxische medicatie

- (geneesmiddelen met als bijwerking dat ze de functie van het binnenoor aantasten) of een wisseltransfusie
4. Infectie tijdens de zwangerschap met een van de TORCH-virussen: toxoplasmose, rubella, CMV\* of herpes simplex virus-2
  5. Afwijkingen aan de schedel of het gezicht, inclusief de oorschelp, de gehoorgang of de slaap.
  6. Resultaten van onderzoek die in verband kunnen worden gebracht met een syndroom dat gekend staat om ook aanleiding te kunnen geven tot gehoorverlies.
  7. Syndromen die geassocieerd kunnen worden met gehoorverlies of later gehoorverlies\* zoals neurofibromatose, osteopetrose of het syndroom van Usher
  8. Neurodegeneratieve aandoeningen\*, zoals het syndroom van Hunter. Dit zijn ziekten van het zenuwstelsel waarbij in de loop der jaren zenuwcellen afsterven.
  9. Postnatale infecties die verband kunnen houden met gehoorverlies, in het bijzonder hersenvliesontsteking\*
  10. Letsel aan het hoofd waarbij hospitalisatie nodig is.
  11. Chemotherapie\*

De risicofactoren aangeduid met een \* zijn vooral van belang voor een progressief gehoorverlies of een gehoorverlies dat pas later optreedt.

Hoewel dit een belangrijke standaardlijst is voor artsen, toont onderzoek aan dat voor iets meer dan de helft van de dove kinderen de doofheid niet verklaard kan worden door deze lijst.

Er bestond reeds een vermoeden dat socio-demografische factoren in ruime mate een invloed kunnen hebben op de impact van gehoorverlies en ontwikkeling. Risicofactoren voor vertraagde ontwikkeling van spraak en taal zijn gerelateerd met een minder geschikte omgeving voor de verzorging zoals een lage scholing van de moeder en een lage socio-economische status.

In een onderzoek op basis van de gegevens verzameld via Kind & Gezin van de jaren 2003 en 2004 met 103 835 niet-premature pasgeborenen werden 12 parameters bestudeerd in relatie met een bevestigd aangeboren gehoorverlies:

- Geslacht
- Geboorterang
- Geboortegewicht
- Geboortelengte
- Hoofdomtrek
- Zwangerschapsduur
- Bevallingswijze
- Manier van voeden: borstvoeding of flesvoeding
- Leeftijd van de moeder bij de geboorte



- Afkomst van stad of platteland
- Oorsprong van de moeder: Europees, Oost-Europees, Noord-Afrikaans, Turks, Centraal- of Zuid-Afrikaans of andere
- Opleidingsniveau van de moeder: laag (ongeschoold), gemiddeld (beroepsopleiding) of hoog (secundair of hoger onderwijs).

In deze groep baby's werd een aangeboren gehoorprobleem met een verlies van 35 dB nHL of meer bevestigd bij 156 baby's. Dit is dus 1,502 ‰ van de totale groep. Een bevestigd gehoorverlies aan beide zijden van meer dan 35 dB nHL werd vastgesteld bij 0,867 ‰ van de groep. Er werd bewust gebruik gemaakt van de gegevens van 2003-2004 omdat zo kinderen met een pas later gedetecteerd aangeboren gehoorverlies in rekening konden worden gebracht.

Op basis van dit onderzoek kunnen enkele opmerkelijke resultaten vastgesteld worden:

- jongens hebben significant meer een aangeboren gehoorverlies dan meisjes (1,78 ‰ versus 1,21 ‰).

- de geboorterang heeft een significant effect op het voorkomen van gehoorproblemen. Zo heeft een eerste kind een kans van 1,31 ‰ op gehoorproblemen, terwijl het vierde kind al een kans heeft van 2,38 ‰. Bij een moeder met een leeftijd van 30 à 40 jaar oud is de kans op een kind met een gehoorbeperking de volgende:

Geboorterang	Voorkomen van gehoorverlies per duizend
1	1,31
2	1,47
3	2,01
4	2,38
5	2,54

- Het geboortegewicht van niet-premature kinderen met een aangeboren gehoorverlies is significant kleiner dan andere kinderen en dit onafhankelijk van het geslacht.

- Kinderen met een aangeboren gehoorverlies zijn ook significant minder lang dan andere kinderen, onafhankelijk van het geslacht.

- Er is een significant verband tussen een aangeboren gehoorverlies en de oorsprong van de moeder. Moeders van Oost-Europese herkomst hebben een significant hogere kans op een kind met een gehoorbeperking. Dit is vermoedelijk te wijten aan de hogere aanwezigheid van een mutatie in het Connexine-26 gen bij Roma, een belangrijke groep binnen de Oost-Europese immigranten.

- Er is een significant hogere aanwezigheid van aangeboren gehoorproblemen bij moeders met een lage scholingsgraad. Een kind van een moeder met een lage scholingsgraad heeft 3,55 ‰ kans op aangeboren gehoorproblemen. Dit effect is niet significant bij moeders met een gemiddelde of hoge scholingsgraad. In termen van kansen betekent dit dat een kind van een laaggeschoolde moeder 2,46 maal meer kans heeft op een aangeboren gehoorprobleem dan een kind van een hooggeschoolde moeder.

- Er is ook een significant verband tussen het type van voeding. Kinderen die borstvoeding krijgen hebben een significant lagere kans op een aangeboren gehoorprobleem. Dat lijkt op het eerste zicht wat vreemd, maar het gaat hier om een verband, niet om een oorzakelijk verband. In zijn werk vermoedt de auteur dat armoede een oorzakelijk verband is dat aanleiding geeft tot een hogere kans op aangeboren gehoorproblemen en een lagere kans op het geven van borstvoeding.

- De factoren hoofdomtrek, leeftijd van de moeder, wijze van bevallen (normaal of met keizersnede), afkomst van stad of platteland en zwangerschapsduur kunnen niet in verband gebracht worden met een gewijzigde kans op een aangeboren gehoorprobleem.

Voor velen onder ons zijn deze resultaten verrassend, maar ze zijn zeker pertinent omdat ze werden bepaald op basis van alle kinderen die deelnamen aan de gehoorscreening van Kind & Gezin in 2003 en 2004. Het effect van deze socio-demografische factoren op gezondheid en in het bijzonder op aangeboren gehoorverliezen zijn nog niet begrepen. Over het algemeen kunnen wel enkele factoren in verband gebracht worden zoals armoede, roken, werkomstandigheden, minder hygiëne, foetaal alcoholyndroom, CMV en andere infecties, ontoereikende prenatale verzorging, eenoudergezin, inteelt, werkloosheid en kwaliteit van de huisvesting.

De auteur besluit dat wanneer een combinatie van deze factoren gevonden wordt bij een baby, men zeker moet zorgen dat de resultaten accuraat zijn. Testen die eindigen op een 'refer' zouden zeker bij deze groep agressief en met grote aandacht opgevolgd moeten worden. Verder stelt de auteur ook dat wanneer een universele gehoorscreening voor de volledige doelgroep niet haalbaar zou zijn, de politiek de prioriteit moet leggen bij kinderen uit kansarme gezinnen. Zij vormen namelijk een risicogroep die met de hoogste kosteneffectiviteit gescreend kan worden. Tot slot stelt hij ook voor dat de AAP-lijst uitgebreid zou worden met de socio-demografische factoren geslacht, geboorterang, -lengte, voedingswijze, opleidingsniveau van de moeder en herkomst van de moeder. Zij kunnen een verklaring bieden voor de helft van de gedetecteerde kinderen bij wie met de klassieke lijst geen risico kan worden vastgesteld. Het is echter geen eenduidige verklaring voor de

complexe relatie tussen deze socio-demografische factoren en aangeboren gehoorverlies. Het besluit is echter wel dat kansarme gezinnen een belangrijke risicogroep vormen voor aangeboren gehoorproblemen.

Pieter Bolle

## IQ

Wat valt er toch veel te meten aan onze kinderen. Naast de lengte en het gewicht is het IQ tegenwoordig ook een belangrijk getal geworden. Over lengte en gewicht kunnen we als gewone ouders meepraten. Maar zodra het IQ ter sprake komt, zwijgen we met respect. Wat een wonder der wetenschap dat er mensen rondlopen die binnen in het koppie van ons kind kunnen kijken en ons kunnen vertellen wat dit kind 'waard' is.

IQ is de afkorting van intelligentie quotiënt. Het wordt gemeten door een psychologische test. Uit de test rollen meestal drie getallen: een totaal IQ, een verbaal IQ en een ruimtelijk (performaal) IQ. Een score van 100 betekent dat de intelligentie net zo goed is als bij het gemiddelde van de bevolking. Onder de 70 betekent zwakbegaafd. Boven de 130 betekent hoogbegaafd. Als er een groot verschil is tussen het ruimtelijk IQ en het verbale IQ dan noemt men dit een disharmonisch IQ. Een disharmonisch IQ, met een lager verbaal IQ komt voor bij kinderen met spraaktaalmoelijkheden en bij kinderen met een contactstoornis (autisme).

Stel, uw kind heeft een behoorlijke taalachterstand en 'men' wil graag weten of uw kind zwakbegaafd is. In veel gevallen wordt uw kind door een wildvreemde testassistente meegenomen naar een wildvreemde kamer met wildvreemd testmateriaal. Als u geluk heeft mag u achter de spiegel kijken hoe uw kind presteert. Nu wist u al dat uw kind een taalachterstand heeft en u wist ook dat uw kind daar last van heeft. Anders was u immers niet op het idee gekomen uw kind te laten onderzoeken. Doordat uw kind moeite heeft met praten, heeft hij of zij allerlei afleidingsmanoeuvres bedacht om niet te hoeven praten. Uw kind trekt zich bijvoorbeeld terug in zichzelf of gaat de beest uithangen bij vreemden. Wees eerlijk: de uitslag van de test kent u al.

Het wonderlijke van het testen van het IQ is dat het er veel toe doet waar u uw kind laat testen. Als u bent verwezen naar een gespecialiseerd centrum voor autisten dan is de kans dat uw kind wordt gediagnosticeerd met een autistische stoornis groter dan wanneer uw kind wordt gezien door een centrum gespecialiseerd in spraaktaalproblemen. Een middelmatige schooladviesdienst ziet wellicht het spraaktaalprobleem zelfs over het hoofd en stelt direct de diagnose zwakbegaafd.

Een IQ wordt vaak gezien als een eigenschap die nu eenmaal bij het kind hoort. Het is voor veel deskundigen ondenkbaar dat een kind, getest op de leeftijd van vier jaar met een laag IQ, zich nog normaal zal gaan ontwikkelen. Het IQ wordt op die leeftijd al gebruikt bij het toelatingsbeleid op scholen. Maar een IQ-test is een momentopname. Het vertelt waar uw kind op die datum op die plaats moeite mee had of geen zin in had. De test heeft maar in beperkte mate voorspellende waarde voor de toekomst. En als bijvoorbeeld schooldeuren dicht zitten door de test, probeer dan een eigenwijze psycholoog of pedagoog te vinden die uw kind opnieuw wil testen, bijvoorbeeld bij u thuis of bijvoorbeeld na een half jaar training.

(Bron: FOSS taal januari 2013)

## Wiskunde in gebarentaal

Mathematische concepten hebben woorden nodig, zo blijkt uit onderzoek bij gehoorgestoorde mensen.

Het kennen van woorden die aantallen uitdrukken, is noodzakelijk om die aantallen ook werkelijk te kunnen vatten. Dat de taal erg belangrijk is voor het begrijpen van mathematische concepten, is door psychologen van de Universiteit van Chicago aangetoond nadat ze in Nicaragua twee groepen doven bestudeerden. De eerste groep gebruikte een eigen gebarentaal, de tweede de conventionele Amerikaanse gebarentaal. De eerste taal bevat geen symbolen voor het weergeven van aantallen, de tweede wel.

Doven van de eerste groep kregen kaarten voorgeschoteld waarop verschillende aantallen objecten waren te zien. Gevraagd of ze met hun eigen gebarentaal anderen konden vertellen om hoeveel objecten het ging, lukte alleen voor aantallen tot en met drie. Stonden er meer objecten op een kaart, dan slaagden ze er niet in de boodschap over te brengen.

Hetzelfde zagen de psychologen toen de doven van de eerste groep animatiefilmpjes te zien kregen waarin aantallen een rol speelden. Hoe groter de aantallen, hoe moeilijker ze het hadden om die aan anderen duidelijk te maken.

Het onderzoek, dat gepubliceerd werd in de *Proceedings of het National Academy of Sciences*, kan volgens de psychologen belangrijk zijn voor de manier waarop kinderen al op heel jonge leeftijd mathematische concepten leren vatten. En om te begrijpen waarom dat bij sommige kinderen, nog vóór ze naar school gaan, maar niet wil lukken.

(Bron: EOS)



## **Sportnamiddag voor dove en slechthorende jongeren**

Ik ben Kristel Bertels en zit in het laatste jaar Regentaat LO op Artesis Antwerpen. In dit laatste jaar moet ik een eindwerk maken, ik heb voor het onderwerp dovensport gekozen.

Ik heb gemerkt dat er weinig sportaanbod is in de dovenwereld en dat er daardoor veel dove en slechthorende jongeren in een horende sportclub hun sport beoefenen.

Er zijn echter spijtig genoeg nog veel jongeren die dit niet doen omdat de stap te groot is en ook omdat veel horende mensen (zoals leerkrachten, trainers,...) weinig of geen kennis van gebarentaal hebben en hoe ze met een dove en slechthorende jongere moeten omgaan. Ik wil ook a.d.h.v. een brochure die ik nog aan het opstellen ben de stap naar een horende sportclub vergemakkelijken.

Daarom organiseer ik een sportnamiddag voor dove en slechthorende jongeren tussen 6 en 12 jaar. Zo kan ik meteen ook mijn brochure al eens uittesten bij toekomstige leerkrachten of zij die brochure al dan niet goed vinden en wat ik er eventueel nog aan kan verbeteren. Als deze brochure volledig klaar is ga ik deze verspreiden naar vooral leerkrachten (gewoon onderwijs of buitengewoon onderwijs), trainers van horende sportclubs, GON-leerkrachten of andere mensen die geïnteresseerd zijn .

Het thema van deze sport namiddag is Olympische spelen. Hierbij gaan de jongeren onder begeleiding van enkele vrijwilligers verschillende sporten uitvoeren. Deze sport namiddag zal doorgaan op woensdag 17 april 2013 in Park Spoor Noord te Antwerpen om 13.30 uur en zal duren tot ongeveer 16.30 uur. De kostprijs is slechts 1 euro per deelnemer. Met dat geld ga ik een drankje en een koek voorzien voor alle jongeren die aan de sportnamiddag deelnemen. Deze euro kan op de dag zelf worden betaald.

Hoe inschrijven?

U vindt onderaan deze pagina een inschrijvingsformulier. Hier moet u de gegevens van u kind invullen en deze kan u dan doorsturen naar [kristel91@live.be](mailto:kristel91@live.be).

Inschrijven kan tot en met 4 april 2013.

Inschrijvingsformulier

Naam deelnemer :

Adres :

Postnummer :

Plaats :



Tel/GSM (ingeval van nood) :

Geboortjaar deelnemer :

## **Internationaal zaalvoetbaltornooi**

Beste dove en slechthorende jongeren jonger dan 16,  
Beste ouders,

Van 25 augustus tot 31 augustus 2013 vindt er een internationaal zaalvoetbaltornooi voor dove en slechthorende jongeren plaats in Slovakije (Presov). Dit is zowel voor jongens als voor meisjes van 12 tot 16 jaar. De organisatie van dit tornooi gebeurt door verschillende partners, waaronder het Ministerie van Onderwijs en Slovaakse voetbalbonden.

Wij, BDCY (Belgian Deafsport Committee Youth), een afdeling van BDC (Belgian Deafsport Committee), willen van deze mooie kans gebruik maken en met onze Belgische dove en slechthorende voetballers een ploeg samenstellen om aan dit tornooi deel te nemen.

Hebt u of uw kind interesse om hieraan deel te nemen? Laat het ons a.u.b. zo snel mogelijk weten. Wij hopen dat er voldoende spelers zijn!

We hebben nog geen zicht op de juiste kostprijs per persoon (vervoer en logies met volpension), maar wij doen ons best om dit gedeeltelijk door ons te financieren en gedeeltelijk door uzelf.

Van zodra u uw naam doorgeeft als kandidaat, geven we u zo snel mogelijk meer informatie.

Indien u nog vragen heeft, aarzel niet ons te contacteren!

Sportieve groeten,  
Filip Verstraete  
BDCY-coördinator  
[bdcy@deafsport.be](mailto:bdcy@deafsport.be)

## **International Friendship Week**

Dit is de 3e International Friendship Week voor jonge CI-gebruikers tussen 11 en 16 georganiseerd door The Ear Foundation. Het gaat door op de St John's school voor doven in Boston Spa, Yorkshire van zondagmiddag 21 tot en met zaterdag 27 juli 2013.



De week wordt bemand door dovenleerkrachten, logopedisten, de teams van St John's en The Ear Foundation die allen ervaren zijn in het werken met jonge dove mensen.

Elke internationale delegatie dient te beschikken over drie tot vier jonge CI-gebruikers en een volwassen begeleider. De kosten per delegatie (niet per persoon) is EUR 1000.

Weekoverzicht:

Maandag 22/07: kennismakingsspelletjes, zwemmen in Waterworld

Dinsdag 23/07: daguitstap

Woensdag 24/07: activiteitendag in St. John's

Donderdag 25/07: daguitstap naar de zee

Vrijdag 26/07: activiteiten in St. John's gevolgd door een afscheidsfuif

Geïnteresseerden kunnen contact met ons opnemen.

## **Trefdag handicap 2013**

Op zaterdag 4 mei gaat de eerste TREFDAG HANDICAP door. Vier organisaties slaan de handen in elkaar om deze dag op te zetten rond het streven naar inclusie voor personen met een handicap. Voor programma en inschrijving kan men terecht op de website <http://www.trefdaghandicap2013.be/>

Op de TREFDAG HANDICAP 2013 ontmoeten we elkaar rond het streven naar inclusie voor personen met een handicap. In de workshops komt aan bod hoe je zelf meer kan weten, denken, beslissen en doen in je eigen leven, samen met anderen.

Deze trefdag is een samenwerking van: GRIP, Inclusie Vlaanderen, Ouders voor Inclusie en VFG. Deze trefdag gaat door in het provinciehuis van Leuven.

Programma :

10u30:	onthaal
11u – 12u30	workshops 1 tot 5
12u30 – 13u30	middagpauze met broodjes
13u30 – 14u	toelichting bij de trefdag, gesprek tussen oude rotten en jonge wolven
14u – 15u30	workshops 6 tot 10
15u30	receptie

Om het volledige programma te raadplegen of om u in te schrijven kan u terecht op de website <http://www.trefdaghandicap2013.be/>

## **Toegankelijk Vlaanderen**

Op 25 maart werd de vernieuwde website van Toegankelijk Vlaanderen in gebruik genomen. Je vindt op deze website nog steeds alle informatie over de toegankelijkheid van openbare gebouwen. Zeer concreet kan je er oa. terugvinden welke openbare gebouwen er in de databank opgenomen zijn met voorzieningen voor personen met een auditieve beperking en zelfs specifiek of er gehoorondersteuning is, of er iemand aanwezig is met kennis van Vlaamse Gebarentaal en of er visuele ondersteuning aanwezig is. Deze website is te bereiken op [www.toegankelijkvlaanderen.be](http://www.toegankelijkvlaanderen.be) of kortweg [www.toevla.be](http://www.toevla.be).

## **Meermobiel**

Mobiliteit is een basisvoorwaarde om volwaardig en gelijkwaardig aan onze maatschappij te kunnen deelnemen. Personen die door een handicap, ouderdom, ziekte of tijdelijke beperking moeilijkheden hebben om zich te verplaatsen werden te vaak geconfronteerd met een gebrek aan centrale informatie over het aanbod op vlak van toegankelijk en aangepast vervoer in Vlaanderen.

Enter, het Vlaams Expertisecentrum Toegankelijkheid, brengt hiervoor een oplossing met het informatieplatform MeerMobiel . De website en de infolijn 011 26 50 30 maken het bestaande vervoeraanbod doorzichtiger en toegankelijker. Zo worden meer mensen op een duurzame wijze mobiel.

Op 30 november 2012 lanceerde Vlaams minister van Mobiliteit en Openbare Werken Hilde Crevits MeerMobiel, te bereiken via <http://www.meermobiel.be/>

## **Academische zitting 20-jarig bestaan AHOSA**

Op zaterdag 27 april viert VZW Ahosa (Anders Horen Door Spraakafzien) haar 20-jarig bestaan met een academische zitting in het auditorium "de Schelde" van het Provinciaal Administratief Centrum "Het Zuid" op het Woodrow Wilsonplein 2 te 9000 Gent. Inschrijven kan tot 18 april via email op [ahosa@slp-gent.be](mailto:ahosa@slp-gent.be). Op het programma staan oa. lezingen van Vlaams minister Joke Schauvliege en Prof. Ingeborg Dhooge en Prof. Elke van Hoof.



## Corpus Vlaamse Gebarentaal zoekt medewerkers



Corpus Vlaamse Gebarentaal zoekt gemotiveerde jonge gebaarders (tussen 12 en 18 jaar) uit heel Vlaanderen voor opnames. Ben jij geïnteresseerd of ken je geschikte jongeren? Laat het ons weten via [corpusvgt@ugent.be](mailto:corpusvgt@ugent.be)

Wat is het Corpus Vlaamse Gebarentaal?

Het Corpus Vlaamse Gebarentaal is een nieuw project aan de Universiteit Gent. We maken een databank voor onderzoek naar de grammatica en woordenschat van de Vlaamse Gebarentaal. Daarvoor maken we opnames van 100 doven uit heel Vlaanderen. We zoeken een diverse groep van mensen, uit de vijf regio's, mannen en vrouwen, jong en oud.

En jij?

Ben je een vlotte gebaarder en trots op de Vlaamse Gebarentaal? Wil je ook dat er meer onderzoek komt naar de Vlaamse Gebarentaal? Ken je jongeren die in aanmerking komen voor dit project? Laat het ons weten via [corpusvgt@ugent.be](mailto:corpusvgt@ugent.be)

Meer informatie:

[www.corpusvgt.ugent.be](http://www.corpusvgt.ugent.be)

[www.facebook.com/CorpusVGT](https://www.facebook.com/CorpusVGT)

[corpusvgt@ugent.be](mailto:corpusvgt@ugent.be)

## Batterijverkoop VLOK-CI

Julie kunnen nog steeds de batterijen (Rayovac Zinc-Air extra advanced 675) voor de oorhanger verkrijgen via onze vereniging. Wij kunnen ze aanbieden aan **€2,75 per blister (6 batterijen)**. **Minimum afname** is wel **per doos van 10 blisters**. **De prijs per doosje is dus € 27,50**. De batterijen mogen in geen enkel geval worden doorverkocht aan derden.

De verantwoordelijke voor aan- en verkoop van de batterijen is David Luys. Bij hem kan je terecht met al je vragen en opmerkingen over de batterijverkoop.

Op de website is er een link geplaatst naar een online bestelformulier. Je dient op dit bestelformulier alle velden in te vullen en daarna enkel het formulier te verzenden door op "verzenden" te klikken.

De werkwijze gaat als volgt:

- Surf naar onze site <http://www.vlok-ci.eu/>, klik daarna op de link batterijen. Hier vind je de uitleg en het online bestelformulier dat je correct en volledig dient in te vullen.
- Na het verzenden van het bestelformulier ontvang je automatisch een mail van de bestelling op het door jou ingegeven mailadres. In deze mail staan de gegevens van de bestelling samen met een bestelnummer.
- Daarna wordt het gepaste bedrag overgemaakt op onze rekening **735-0064782-71 (BE49 7350 0647 8271 BIC: KREDBEBB)** met vermelding 'naam + voornaam + bestelnummer'.

### **Minimum 10 blisters!**

- David bevestigt via e-mail de betaling aan jullie en aan de verantwoordelijke ouder waarna jullie telefonisch met deze persoon kunnen afspreken.
- De afhaalplaatsen kan je hieronder zien. Let er dus goed op dat je de juiste persoon kiest op het bestelformulier.

Gent (Hamme)	Luc en Greta Van Nuffel	(052/52.03.87.)
Kapellen (A'pen)	Tessy Lemmens	(03/877.59.70.)
Schepdaal (Dilbeek)	Johan Nemegeer	(02/469.40.10.)
Diest	David Luys	(0476/42.20.45.)
Kontich	Ilse Steenackers	(0470/03.93.43.)
Roeselare	Pieter Bolle	(051/25.28.20.)

**Voor verdere inlichtingen kan je terecht op:**

**E-mail:** [batterij.vlok-ci@telenet.be](mailto:batterij.vlok-ci@telenet.be)

**Om batterijen (Rayovac Zinc-Air extra Ultra) voor de oorhanger te kunnen bestellen, moet je lid zijn van onze vereniging.**

**Lid worden kan je door € 10 op rekeningnummer 735-0064782-71 (BE49 7350 0647 8271 BIC: KREDBEBB) van VLOK-CI te storten met vermelding van "naam + lidgeld VLOK-CI 2012".**

## Jouw bijdrage in onze nieuwsbrief?

Heb jij, als lid van VLOK-CI, als vertegenwoordiger van een revalidatiecentrum, als arts, sponsor of als geïnteresseerde in onze vereniging een artikel voor een van de volgende nieuwsbrieven? Wij nemen dit artikel graag op!

Ben je naar een studiedag geweest waarvan je denkt dat ouders van dove/slechthorende kinderen die informatie ook kunnen gebruiken? Heeft jouw kind op school of in de jeugdbeweging iets ongelooflijk meegemaakt?

Deel dit met de andere lezers van onze nieuwsbrieven.

Heb jij op internet of in de krant iets gevonden over doven of slechthorenden, al dan niet CI dragers waarvan je denkt: dit wist ik nog niet....

Laat het ons weten!

Gewoon een tekst, foto's of gegevens doorsturen via [info@vlok-ci.eu](mailto:info@vlok-ci.eu) en wij doen het nodige om er een leuk artikel van te maken.

De redactie.

## Nieuws van onze sponsors

**MED<sup>®</sup>EL**

### INFORMATIE MED-EL

Maart 2013

#### **NIEUWE PROCESSOR: RONDO<sup>®</sup> Single-Unit-Processor (*processor met geïntegreerde spoel*)**

MED-EL BE is trots dat we binnenkort al onze patiënten met een cochleair implantaat een geheel nieuw concept van audioprocessor kunnen aanbieden; de compacte module « processor met geïntegreerde spoel ». De nieuwe RONDO audioprocessor combineert de spoel, processor en batterijhouder in één enkel toestel dat volledig achter het oor wordt gedragen (boven het inwendige deel door middel van magnetische koppeling).

Het elektronische platform is identiek aan deze van de OPUS 2. De RONDO beschikt over Automatic Sound Management en de FineHearing-technologie die zorgen voor een uitstekend hoorresultaat. De Rondo werkt op 3 High Power zink-lucht batterijen met een levensduur van 5 dagen. Door zijn geïntegreerde design zonder oorhaakje, kabeltje en afzonderlijke spoel, bestaat de RONDO uit minder onderdelen wat leidt tot een verhoogde betrouwbaarheid. Het oor is volledig vrij, wat de RONDO audioprocessor tot de ideale keuze maakt voor iedereen die regelmatig een bril of zonnebril draagt. De RONDO audioprocessor zal beschikbaar zijn in vier verschillende kleuren: Anthraciet, Crème, Ebony en Nordic Grey.

Vooraleer de processor in België kan verkocht worden, dient MED-EL BE een aanvraag tot terugbetaling in te dienen bij het Rijksinstituut voor ziekte en invaliditeitsverzekering (RIZIV). Dit maakt dat de RONDO beschikbaar zal zijn binnen ca. 6 maanden.



De RONDO audioprocessor met het CONCERTO implantaat en de FineTuner afstandsbediening.

**MED-EL BE**

Kievitplein 20 Building C – Floor 12  
2018 Antwerpen  
Tel: +32 (0) 3 304 95 16 Fax: +32 (0) 3 304 96 16  
Email: [office@be.medel.com](mailto:office@be.medel.com)

[www.medel.com](http://www.medel.com)



**AB INTRODUCEERT DE T-COMM;** voor het gebruik van ringleiding met de Neptune en de PSP.

De **Neptune** en de **PSP** beschikken niet over een interne luisterspoel, en om ervoor te zorgen dat u toch gebruik kan maken van ringleidingsystemen, heeft Advanced Bionics de **T-Comm** ontwikkeld, een klein lichtgewicht accessoire dat achter uw oor gedragen kan worden.



De voordelen van de T-Comm bundel op een rijtje:

### **Natuurlijke microfoonplaatsing**

De T-Comm functioneert in combinatie met de T-Mic microfoon, die gebruik maakt van de natuurlijke mogelijkheden van de oorschelp om geluiden op te vangen. Het resultaat: een gerichte en moeiteloze luisterervaring. Door de optimale plaatsing van de microfoon bij de ingang van de gehoorgang kan de telefoon op de natuurlijke plaats aan de oorschelp gehouden worden en kan men moeiteloos genieten van de populaire koptelefoons.

### **Meer gemak**

De T-Comm heeft ook een ingebouwde luisterspoel die geluiden opvangt als u beschikt over een compatibele telefoon, nekbus, of ringleiding.

### **Gepersonaliseerd geluid**

De T-Comm maakt, wanneer deze is aangesloten op de Neptune-processor, geluidinput op oorniveau mogelijk vanuit de T-Mic microfoon, de luisterspoel, of een mix van beide om te kunnen voldoen aan uw persoonlijke hoorbehoeften.



**Advanced Bionics heeft de CE goedkeuring ontvangen voor de nieuwe Advantage implantaat met HiFocus Mid-Scala elektrode\*.**

Deze nieuwe elektrode is **dunner** dan de voorgaande elektrodes en ontworpen voor een optimale plaatsing in de cochlea voor een a-traumatische insertie om de delicate structuren van de cochlea zo veel mogelijk te kunnen behouden. Het Advantage implantaat is nog robuuster dan ons vorige implantaat en heeft een behuizing met de **hoogste schokbestendigheid**, bestand tegen 6 joules.



Ook dit systeem maakt gebruik van het zeer geavanceerde **current steering**. Current Steering is het proces waarbij meerdere stroombronnen worden gebruikt om twee elektroden tegelijkertijd te stimuleren, zodat gebruikers meer toonhoogtes kunnen horen dan wanneer de elektrodes afzonderlijk worden gestimuleerd.

*\*Deze elektrode is momenteel in afwachting van reglementaire goedkeuring van het RIZIV.*

Indien u meer wenst te weten over de T-Comm of de HiFocus Mid Scala elektrode, kunt u contact opnemen met uw plaatselijke Advanced Bionics-team:  
[info.benelux@advancedbionics.com](mailto:info.benelux@advancedbionics.com)

Blijf ook op de hoogte via Facebook: [www.facebook.com/hoornl](https://www.facebook.com/hoornl)

Advanced Bionics feliciteert VLOK-CI van harte met het 10-jarige jubileum! Dank voor jullie inzet voor dove en slechthorende kinderen!



## Duik er onmiddellijk in... met het nieuwe Nucleus® Aqua Accessoire

Met het nieuwe Cochlear™ Nucleus® Aqua Accessoire wordt alles mogelijk. Deze gebruiksvriendelijke oplossing maakt het horen met de Nucleus 5 geluidsprocessor mogelijk in alle wateromgevingen; van zeewater over chloorwater tot shampoo en eender welke vloeistof dat veilig is voor uw huid. Duik er onmiddellijk in, zonder enig compromis op vlak van hoorprestaties. U behoudt uw dagdagelijks hoorcomfort.

Het Aqua Accessoire is eenvoudig in gebruik. De plastic verpakking sluit de geluidsprocessor, de kabel en de zendspool volledig af van water. Toch blijven de toetsen voor bediening nog steeds bruikbaar en kan de zendspool eenvoudig worden verplaatst in de plastic verpakking. Met deze afsluitbare verpakking mag u enkel herlaadbare batterijen gebruiken.



Het Aqua Accessoire is onmiddellijk klaar voor gebruik, zonder noodzakelijke aanpassingen aan de Nucleus 5 geluidsprocessor. Het accessoire blijft drijven, maar er is ook een gaatje voorzien voor een veiligheidskoordje, indien nodig in diepere waters. Kortom een lichte en compacte verpakking om makkelijk overal mee te nemen.

Het Aqua Accessoire is beschikbaar via uw audiologisch centrum en is te verkrijgen in verpakkingen van 5 – 15 – 30 stuks. Prijzen zijn respectievelijk 15€ - 36€ - 54€.

Wil je meer weten over, surf dan snel naar onze website [www.cochlear.nl](http://www.cochlear.nl)

## Zorg dragen voor uw Nucleus® 5 geluidsprocessor

Het is belangrijk om regelmatig de nodige aandacht te schenken aan het onderhoud van uw geluidsprocessor. Wist u dat u op onze website korte instructievideo's kunt bekijken over de werking en het onderhoud van uw Nucleus® 5 geluidsprocessor?



Voor meer informatie:

Cochlear Benelux NV  
Schaliënhoevedreef 20, i

B - 2800 Mechelen

T: +32 15 79 55 77

 **Bekijk de instructievideo's van uw geluidsprocessor op onze website: <http://www.cochlear.com/nl/node/12419>**



**State of the art**

~~FM~~-systeem  
**DIGITAAL**



### Waarom DIGITAAL?

- Betere geluidskwaliteit
- Digitale verwerking
- Digitale overdracht
- Betere ruisonderdrukking
- Beter verstaan in lawaai

### Waarom Comfort Digisysteem?

- Eenvoudig te bedienen
- Afluisteren onmogelijk
- Eigentijds design
- Verschillende soorten zenders en ontvangers
- VAPH-tussenkost mogelijk

### Meer uitleg gewenst?

Bel ons op 014 25 50 07, stuur een SMS naar 0473 18 51 33, stuur een fax op 014 25 50 09 of stuur een e-mail naar [info@hasaweb.be](mailto:info@hasaweb.be).

[www.hasaweb.be](http://www.hasaweb.be) - [www.facebook.be/hasaweb](https://www.facebook.com/hasaweb)



## Gegevens VLOK-CI.

Het webadres	<a href="http://www.vlok-ci.eu">www.vlok-ci.eu</a>
Het mailadres van de voorzitter	<a href="mailto:voorzitter@vlok-ci.eu">voorzitter@vlok-ci.eu</a>
Het mailadres van het bestuur	<a href="mailto:vlok-ci-bestuur@googlegroups.com">vlok-ci-bestuur@googlegroups.com</a>
Het mailadres voor vragen en opmerkingen over de website	<a href="mailto:webmaster@vlok-ci.eu">webmaster@vlok-ci.eu</a>
Algemene vragen en opmerkingen over/van VLOK-CI	<a href="mailto:info@vlok-ci.eu">info@vlok-ci.eu</a>

Op deze nieuwsbrief is een disclaimer van toepassing. U kan deze raadplegen op:  
<http://www.vlok-ci.eu/vlok-ci%20disclaimer.html>

## Onze sponsors.



**MED<sup>o</sup>EL**

