

Nederlandstalig revalidatiemateriaal  
voor kinderen, jongeren en  
volwassenen met een gehoorverlies.

te verkrijgen bij ONICI

[www.onici.be](http://www.onici.be)



*ONICI*

## Welkom

ONICI (het Onafhankelijk Informatiecentrum over Cochleaire Implantatie) heeft reeds meer dan 10 jaar ervaring in de hulpverlening aan kinderen, jongeren en volwassenen met een cochleair implantaat (CI). In samenwerking met verschillende CI-firma's en op eigen initiatief heeft ONICI er mede voor gezorgd dat we ondertussen in het Nederlands al heel wat aangepast revalidatie- en begeleidingsmateriaal ter beschikking hebben. Natuurlijk is het meeste van dit materiaal niet alleen bruikbaar voor CI-gebruikers maar ook voor gewone hoorapparaat- of BAHA-dragers.

ONICI heeft met de 4 CI-firma's ook de afspraak dat ONICI zorgt voor de verdeling van hun Nederlandstalig revalidatiemateriaal.

Deze catalogus is onderverdeeld in 4 rubrieken:

- algemene begeleidingsmaterialen
- auditief trainingsmateriaal: muziek
- auditief trainingsmateriaal: spraak
- opvolgingsinstrumenten

### Hoe bestellen?

Stuur een mailtje naar [info@onici.be](mailto:info@onici.be) met je naam, facturatie- en leveringsadres en eventueel btw-nummer of bestel online via de website [www.onici.be/revalidatiemateriaal](http://www.onici.be/revalidatiemateriaal).

De administratie- en verzendingskosten bedragen in België en Nederland voor alle leveringen €10 en de levering gebeurt in België via 'postpak secure' en in Nederland wordt de 'verzending aangetekend' verstuurd.

Heb je specifieke vragen of heb je een leuk revalidatieprogramma gezien in een andere taal dat ook leuk zou zijn om in het Nederlands ter beschikking te hebben, neem dan gerust contact met ons op via [info@onici.be](mailto:info@onici.be).

Alleszins al bedankt voor de interesse in onze begeleidings- en revalidatieproducten voor kinderen, jongeren en volwassenen met een gehoorverlies.

Leo De Raeve  
Directeur ONICI



ONICI  
Waardstraat 9  
3520 Zonhoven (B)  
011 81 68 54  
0479 71 61 20  
[info@onici.be](mailto:info@onici.be)  
[www.onici.be](http://www.onici.be)

## ALGEMEEN BEGELEIDINGSMATERIAAL

HoorToren .....	5
Small Talk.....	6
STEPS van HOREN tot PRATEN .....	6
Begeleiden van jonge dove kinderen met een cochleair implantaat: informatie en tips voor ouders en begeleiders .....	7
Luisteren, leren en praten.....	7
Hearing Implant Sound Quality Index (HISQUI).....	8
Gehoorrevalidatie voor volwassenen .....	8
De Luisterkubus .....	9

## AUDITIEF TRAININGSMATERIAAL: MUZIEK

Een Muziekreis.....	10
Muziek en jonge dove kinderen met CI's.....	10
Music time.....	11
Hope Notes.....	11
Musical Ears.....	12

## AUDITIEF TRAININGSMATERIAAL: SPRAAK

STEPS Together.....	13
Luister met ons mee! .....	14
Onomatopeeën.....	14
Nederlandse spraakklanken.....	15
De Verhalen van Murat.....	15
Speechtrax.....	16
Cochfit.....	16
Audiolog.....	17-18
Telefoontraining.....	18

## OPVOLGINGSINSTRUMENTEN

NEAP, Nottingham Early Assessment Package.....	19
Common Object Token (COT) .....	19
LittIEARS Auditieve Vragenlijst .....	20
LittIEARS Vroege Spraakproductie Vragenlijst.....	20

## ALGEMEEN BEGELEIDINGSMATERIAAL

### HoorToren



"HoorToren: Een prachtig informatiepakket rond "het geluid, horen, cochleaire implantatie en gehoorschade"

HoorToren is het ideale pakket als je in de basisschool (gewoon of buitengewoon) informatie wil geven over "geluid, horen, cochleaire implantatie of gehoorschade". Het maakt het pakket dan ook zeer bruikbaar in de begeleiding van slechthorende en dove kinderen in het gewone onderwijs.

Het doel van het programma is om kinderen van alle groepen van de basisschool (4-12 jaar) op een aansprekende manier te leren en te laten ervaren hoe het gehoor werkt en hoe belangrijk en mooi het is om goed te kunnen horen.



De HoorToren is een stevige bewaardoos met lespakketten rond horen voor alle groepen van de basisschool aangevuld met een uitgebreid informatiepakket rond Cochleaire Implantatie (CI). Voor de jongste zijn er vrolijke vertelposters rond gehoor of een animatiefilm over hoe een CI werkt en voor de iets ouderen zijn er gelamineerde opdrachtkaarten, prachtige posters over de werking van het oor of een CI of simulaties van hoe je hoort als slechthorende. Ook kunnen zij de dvd Disco-oor bekijken,

een film over geluid en preventie van gehoorbeschadiging. Het interactieve karakter van de lespakketten maakt dat leerlingen er graag mee werken en dat hierdoor de informatie beter tot hen doordringt. Met de digitale decibelmeter, die ook tot het pakket behoort, leren kinderen geluid te meten en worden ze zich bewust van (te) harde geluiden.

#### **Gedetailleerd overzicht van alle materiaal dat zich in de HoorToren bevindt:**

- vertelposter met docentenhandleiding voor 4-5 jarigen
- vertelposter met docentenhandleiding voor 6-7 jarigen
- 8 opdrachtkaarten met docentenhandleiding voor 8-9 jarigen
- 8 opdrachtkaarten met docentenhandleiding voor 10-12 jarigen
- posters: hoe werkt het gehoor en hoe werkt een cochleair implantaat
- informatiebrochures: wat is een cochleair implantaat ?
- afbeeldingen van de 5 klanken van Ling
- een echte decibelmeter om de geluidssterkte te meten
- dvd: wat is een cochleair implantaat en hoe werkt het ?
- dvd Disco-oor over geluid en gehoorschade
- cd Van schaterlach tot Hondengeblaf met 47 omgevingsgeluiden
- cd Kinderhoortest, voor het testen van het gehoor
- cd Tussen horen en verstaan, simulaties van hoe je hoort als slechthorende

**Prijs: € 50 exclusief verzendingskosten**

## Small Talk



"Small Talk" is een informatie pakket voor gezinnen met een baby of peuter waarbij een gehoorverlies werd vastgesteld.

Dit pakket bevat zeer praktische informatie over hoe je best met je baby of peuter kan communiceren. Belangrijke communicatieve strategieën zoals: beurt nemen, oogcontact, aandacht volgen, taal aanpassen,... worden in de handleiding beschreven en voorbeelden ervan kun je bekijken op de bijgeleverde DVD, die in het Nederlands ondertiteld werd. Daarnaast worden nog fiches met communicatieve tips bijgeleverd, die je ter herinnering in huis zou kunnen ophangen. Tot slot vind je in het pakket ook nog enkele discussiebladen rond communicatie en interactie, waarmee je jezelf kan bevragen. Het informatiepakket is in eerste instantie ontwikkeld voor ouders, maar kan evenzeer zinvol zijn voor allen die betrokken zijn bij de opvoeding van een slechthorende of dove baby of peuter: grootouders, oom of tante, onthaalmoeders, personeel van een kinderdagverblijf...of professionele hulpverleners uit gezins- of thuisbegeleidingsdiensten, audiologische centra, revalidatiecentra, CI-teams...

Het "Small Talk" informatiepakket werd oorspronkelijk ontwikkeld door The Ear Foundation i.s.m. de firma Cochlear. Gezien de grote praktische bruikbaarheid en de grote interesse ervoor vanuit Vlaanderen en Nederland heeft ONICI het initiatief genomen om te komen tot een Nederlandse versie. Al snel stond Cochlear Benelux achter dit initiatief en het eindproduct is nu beschikbaar. In samenwerking met Cochlear Benelux organiseert ONICI ook workshops ter plaatse rond de inhoud en de praktische toepasbaarheid van dit informatiepakket. Bij interesse voor een workshop, neem contact op met ONICI via [info@onici.be](mailto:info@onici.be).

**Prijs: € 30 exclusief verzendingskosten**

## STEPS van HOREN tot PRATEN



STEPS van HOREN tot PRATEN: geluidsondersteuning voor families met een jong doof kind met een cochleaire implantaat.

STEPS is een informatiepakket voor ouders en begeleiders van jonge, dove kinderen met een cochleaire implantaat. Het volledige pakket bevat een DVD met illustraties, een handleiding, een poster en een fiche om gegevens van jouw kind op in te vullen. STEPS is vooral bedoeld voor de periode onmiddellijk na de operatie tot aan de eerste woordjes. Het werd ontwikkeld door The Ear Foundation i.s.m. Advanced Bionics.

STEPS beschrijft heel gedetailleerd de verschillende stappen die een kind doorloopt van horen tot spreken: geluidsbewust worden, auditieve aandacht, luisteren, begrijpen, vocale beurtnemingen, klanknabootsingen, eerste woorden.

De DVD is volledig vertaald naar het Nederlands en is een echte aanrader voor ieder die betrokken is bij de opvoeding of begeleiding van jonge kinderen met een cochleaire implantaat.

**Prijs: € 44 exclusief verzendingskosten**

# Begeleiden van jonge dove kinderen met een cochleair implantaat: informatie en tips voor ouders en begeleiders



"Begeleiden van jonge dove kinderen met een cochleair implantaat: informatie en tips voor ouders en begeleiders". L. De Raeve, G. Spaai, E. Huysmans, K. de Gooijer, M. Bammens, L. Tuyls.

Deze uitgebreide informatiebundel van 74 pagina's werd ontwikkeld in het kader van het vierjarige onderzoeksproject van NSDSK (Amsterdam) in samenwerking met KIDS (Hasselt) en ONICI (Zonhoven). Het uitgangspunt van dit boek is dat ouders en begeleiders op een plezierige en ontspannen manier kunnen communiceren met het kind.

Het boek is opgebouwd uit zes hoofdstukken; de stand van zaken rondom cochleaire implantatie, de hoorontwikkeling, de preverbaal communicatie, de ontwikkeling van gesproken taal en gebarentaal, de sociaal-emotionele ontwikkeling en de schoolkeuze. In elk hoofdstuk wordt achtergrondinformatie gegeven over de ontwikkeling van horende kinderen én van dove kinderen met een CI. Daarnaast worden praktische tips voor ouders en begeleiders gegeven over de omgang met het kind. Het boek is een combinatie van recente wetenschappelijke bevindingen, aangevuld met ervaringen uit de praktijk. Een multidisciplinaire werkgroep, bestaande uit ervaringsdeskundigen van de Nederlandse Stichting voor het Dove en Slechthorende Kind (NSDSK, Amsterdam) en van het Koninklijk Instituut voor Doven en Spraakgestoorden (KIDS, Hasselt), heeft het boek samengesteld. Door op de foto hiernaast te klikken kun je ter kennismaking even naar enkele pagina's kijken.

Het boekje is voor **10 euro exclusief verzendkosten** verkrijgbaar.

## Luisteren, leren en praten



Luisteren, leren, en praten: een hoortrainingsprogramma voor peuters en kleuters met een cochleaire inplant.

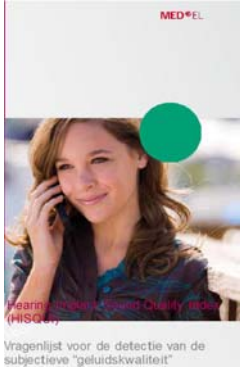
Cochlear Benelux heeft ervoor gezorgd dat het Engelstalige hoortrainingsprogramma "Listen, learn en talk" vertaald werd naar het Nederlands. De vanzelfsprekende Nederlandstalige titel is dan ook "Luisteren, Leren en Praten". Dit pakket behandelt de hoor- en spraakontwikkeling van een kind vanaf de geboorte tot het naar de lagere school gaat. In de handleiding worden drie niveaus onderscheiden:

babybrabbels, peuterpraat en kleuter-geklets. Naast deze uitgebreide handleiding (127 p) vind je ingesloten nog een DVD die deze drie niveaus praktisch toelicht. Dit pakket is vooral bedoeld voor professionelen (logopedisten, gezinsbegeleiders,...) die betrokken zijn in de dagelijkse begeleiding van jonge dove kinderen met een CI.

**Prijs: € 146 exclusief verzendingskosten**

## Hearing Implant Sound Quality Index (HISQUI)

MED<sup>®</sup>EL



"Hearing Implant Sound Quality Index (HISQUI) of in het Nederlands  
"Vragenlijst voor de detectie van de subjectieve geluidskwaliteit."

De vragenlijst is bedoeld voor volwassenen met een gehoorverlies en meet hoe goed of hoe slecht u de geluidskwaliteit met uw gehoorimplantaat in uw dagelijkse luisteromgeving vindt.

De vragenlijst bestaat uit 29 vragen, die je moet scoren op een 7-puntenschaal. De maximale score bedraagt dus 203 en je totaalscore geeft aan hoe goed of hoe slecht je de geluidskwaliteit met je gehoorimplantaat in uw persoonlijke dagelijkse luistersituaties vindt.

Deze Nederlandstalige vragenlijst kan je gratis downloaden via de website van ONICI [www.onici.be](http://www.onici.be).

## Gehoorrevalidatie voor volwassenen



"Gehoorrevalidatie voor volwassenen", ontwikkeld door Cochlear Benelux.

'Gehoorrevalidatie voor volwassenen' werd vertaald door Cochlear Benelux naar het Nederlands. Het is een revalidatiepakket ontwikkeld voor professionals die werken met volwassenen of oudere tieners met een gehoorverlies.

Het revalidatiepakket bestaat uit een handleiding, een dvd en een cd-rom. De handleiding is ontwikkeld om de revalidatiebehoeften van CI-gebruikers te weerspiegelen, met analyse-, synthese- en communicatietraining. Ze bevat tevens tal van kant-en-klaar oefenmateriaal en geeft je daarnaast een goed inzicht in de stapsgewijze opbouw van de auditieve training. De dvd bevat fragmenten met tal van oefeningen uit het pakket en de cd-rom bevat alle oefeningen uit de handleiding, waardoor u eenvoudig kan aanpassen of afdrukken. Echt een aanrader voor elke logopediste die jongeren en/of volwassenen met een gehoorverlies in begeleiding heeft.

**Prijs: € 150 exclusief verzendingskosten**





"De Luisterkubus: een 3-dimensioneel hoortrainingsprogramma". M. Bammens, L. De Raeve, J. Jans, M. Haesevoets, R. Pans, H. Vandistel & Y. Vrolix.

De Luisterkubus is een 3-dimensioneel hoortrainingsprogramma dat je helpt bij de opbouw en de variatie in auditieve training. Het pakket werd door de jaren heen ontwikkeld door de logopedisten van KIDS-Hasselt in België.

De Luisterkubus is een flexibel programma dat zowel kan gebruikt worden bij kinderen als bij volwassenen, ongeacht hun communicatiecode of bijkomende beperking.

Voor het creëren van een auditieve oefening wordt steeds een keuze gemaakt uit de 3 dimensies: oefenmateriaal, oefenniveau en luisteromstandigheden.

Het volledige pakket bestaat uit: een handleiding (in Nederlands, Frans, Duits en Engels) waarin de drie dimensies uitgebreid worden beschreven en waarin praktische suggesties gedaan worden oefeningen. Daarnaast bevat het pakket een dvd waarop je voorbeelden kan zien van oefeningen op allerlei niveau en een grote poster om in je lokaal op te hangen.

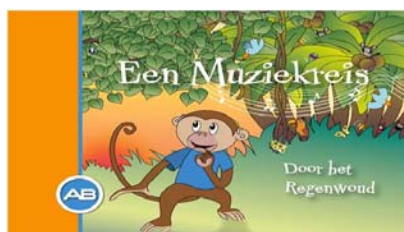
Het geheel zit mooi verpakt in een echte kubus.

ONICI organiseert ook, in samenwerking met de oorspronkelijk auteurs van dit pakket, workshops bij jullie ter plaatse rond de inhoud en de praktische toepasbaarheid van dit informatiepakket. Bij interesse voor een workshop, neem contact op met ONICI via [info@onici.be](mailto:info@onici.be)

**Prijs: € 50 exclusief verzendingskosten.**



### Een Muziekreis



"Een muziekreis door het regenwoud", ontwikkeld door Advanced Bionics Benelux.

"Een Muziekreis door het regenwoud" is een nieuw muziekrevalidatieprogramma van Advanced Bionics (AB). Het originele Engelstalige programma werd ontwikkeld door Chris Rocca, S. Driver en E. Stark. De vertaling en aanpassing naar

het Nederlands gebeurde door Claire Tollenaere en Marjanne Demayer (Revalidatiecentrum St.-Lievenspoort-Gent) en Cilia Beijk van het Universitair Ziekenhuis Nijmegen.

Het programma 'een muziekreis door het regenwoud' heeft als doel de taal-, luister- en muzikale vaardigheden van kinderen met een CI in de leeftijdsgroep van 2,5 tot 6 jaar te verbeteren. Doorheen het verhaal volgen de kinderen de AB mascotte, het aapje 'Buddy', op zijn zoektocht door het regenwoud om het muziekinstrument te vinden dat hij wil bespelen. Alle 61 liedjes en geluiden zijn terug te vinden op de bijhorende CD.

'Een Muziekreis door het Regenwoud' laat de kinderen een rijkere wereld van muziek en taal ontdekken. Dit programma kan zowel door therapeuten als thuis door de ouders gebruikt worden. Dit pakket is echt een aanrader voor elke ouder van een kleuter met een CI of voor elk kleuterjuf van dove kinderen in gewoon of buitengewoon onderwijs. Het is zelfs een leuk pakket voor horende kinderen.

**Prijs: € 55 exclusief verzendingskosten.**

### Muziek en jonge dove kinderen met CI's



"Muziek en jonge dove kinderen met CI's", ontwikkeld door MED-EL en vertaald naar het Nederlands door ONICI.

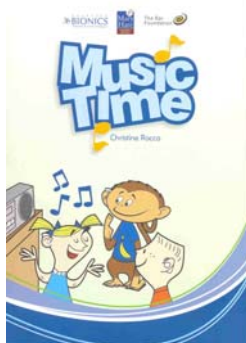
Dit leuke 15 pagina's tellende boekje is een prachtig iets voor ouders en begeleiders van jonge dove kinderen met een Cochleair implantaat. Muzikale activiteiten dagen immers het leren uit door het stimuleren van: de communicatieve vaardigheden, de luistervaardigheden, de taalontwikkeling, de cognitieve ontwikkeling, de fijne en de grove motoriek, de sociaal-emotionele ontwikkeling en de creativiteit. Door samen met muziek bezig te zijn, zal je kind zich ook meer aan je gaan hechten, wat de ouder-kind interactie alleen maar ten goede kan komen.

In het boekje staan tal van activiteiten vermeld die ouders van jonge kinderen kunnen doen om de muzikale ontwikkeling te stimuleren. Daarnaast bevat de bundel een muzikale puntenschaal om het muzikaal functioneren en evolueren van het jonge kind snel in kaart te brengen.

**Prijs: € 5 exclusief verzendingskosten**

Je kan het boekje ook gratis downloaden via de website van ONICI: [www.onici.be](http://www.onici.be)

## Music Time



Music Time : een prachtige DVD met eenvoudige kinderliedjes speciaal ontworpen voor jonge kinderen met een cochleaire inplant.

Samen zingen en dansen is niet alleen goed voor de muzikale ontwikkeling, maar ook voor de hoor- en communicatieve ontwikkeling van dove peuters met een cochleaire inplant.

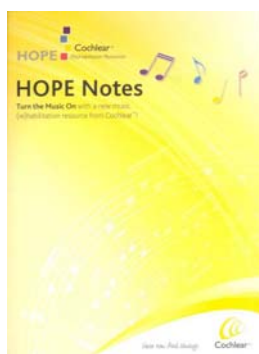
Christine Rocca, muzieklerkracht in de dovenschool Mary Hare in Engeland, heeft deze DVD ontwikkeld in samenwerking met The Ear Foundation en Advanced Bionics . Het pakket omvat een dvd met 12 kinderliedjes en een handleiding met o.a. de teksten van de liedjes.

De liedjes zijn zorgvuldig samengesteld volgens verschillende muzikale kenmerken en volgens moeilijkheidsgraad op vlak van woordenschat en zinsbouw. Het gebruik van allerlei muzikale instrumenten zorgt ervoor dat de kinderen het bijzonder boeiend vinden.

Music Time is niet alleen aan te bevelen voor alle begeleiders van dove baby's, peuters en kleuters, maar ook voor ouders. Het is beschikbaar in 6 talen, waaronder het Nederlands en is samengesteld uit een handleiding, een cd-rom met de 12 liedjes en een dvd met illustraties van oefeningen.

**Prijs: € 44 exclusief verzendingskosten.**

## Hope Notes



Hope Notes is een muziekprogramma voor jongeren en volwassenen die (terug) van muziek willen genieten na cochleaire implantatie. Het pakket werd ontwikkeld door Richard Reed. Hij was beroepsmuzikant, maar werd op vrij korte tijd volledig doof. Richard kreeg een cochleair implantaat en daarna probeerde hij zichzelf stapsgewijs te trainen in het luisteren naar muziek en vervolgens ook weer in het zelf muziek spelen. Deze ervaring heeft hij voor de firma Cochlear neergeschreven in het programma Hope Notes. Cochlear Benelux heeft dit programma nu laten vertalen naar het Nederlands.

Het pakket bestaat uit: een handleiding, een dvd met stapsgewijze, oefeningen gebruik makend van 15 liedjes, een muziek-cd met deze liedjes.

Dit pakket is een aanrader voor eenieder die met zijn CI meer wil kunnen genieten van muziek.

**Prijs: € 20 exclusief verzendingskosten**

"Musical Ears" is ontwikkeld door MED-EL en vertaald naar het Nederlands door ONICI i.s.m. Zuyd Hogeschool-Heerlen.



Muzikale activiteiten kunnen een heel positieve invloed hebben op de gehoor- spraak- en taalontwikkeling van dove kinderen met een cochleair implantaat. Muzikale activiteiten dagen immers het leren uit door het stimuleren van: de communicatieve vaardigheden, de luistervaardigheden, de taalontwikkeling, de cognitieve ontwikkeling, de fijne en de grove motoriek, de sociaal-emotionele ontwikkeling en de creativiteit. Door samen met muziek bezig te zijn, zal je kind zich ook meer aan je gaan hechten, wat de ouder-kind interactie alleen maar ten goede kan komen. Ook vele suggesties die vermeld staan in het boekje 'muziek en jong dove kinderen met een CI' (p.10) kunnen met het meegeleverde materiaal van Musical Ears, uitgevoerd worden.



Want Musical Ears wordt geleverd in een handig mooi koffertje met verschillende leuke muziekinstrumenten en een DVD met een overzicht van tal van activiteiten die je samen met het CI-kind kan doen. Daarnaast zijn op de DVD nog videofragmenten te zien van een muzikleerkracht die deze activiteiten voordoet met een groepje (Turkse) dove kinderen.

Op de DVD staat alle informatie in 6 talen (Engels, Frans, Duits, Spaans, Turks en Nederlands, wat het pakket dus ook heel interessant maakt voor anderstalige gezinnen.

De hele koffer, inclusief de muziekinstrumenten en DVD kost slechts 50 €, exclusief verzendingskosten.

## STEPS Together



"Steps Together", ontwikkeld door Advanced Bionics en the Ear Foundation. Nederlandstalige vertaling i.s.m. ONICI.

STEPS TOGETHER is het vervolg op STEPS. In STEPS werden de 7 stappen beschreven die kinderen afleggen vanaf het moment dat ze beginnen horen tot ze beginnen praten. STEPS TOGETHER is een mooi samengestelde bundel met tal van spelletjes en oefeningen voor ouders en begeleiders van jonge kinderen met een cochleair implantaat. Zelfs een aantal speelgoedjes worden in een afzonderlijke zak meegeleverd. Het algemene doel van STEPS Together is het aanreiken van verschillende concepten en ideeën wat betreft de ontwikkeling van de vroege communicatie en taal op een toegankelijke en betekenisvolle manier voor families en niet-professionelen.

De ontwikkeling van horen tot spreken, van de eerste reacties op geluid tot de eerste woordjes, wordt voorgesteld als een tocht die verdeeld is in reeks verschillende, elkaar opvolgende stappen.

De doelstelling is om bij de ouders vertrouwen en vaardigheden op te bouwen door praktische voorbeelden aan te reiken om het horen en het spreken doorheen alledaagse taken en gewoontes extra te stimuleren.

STEPS Together bevat:

- 7 informatie boekjes (voor elke stap)
- 20 Geheugenkaarten met tips
- Communicatiekaarten
- Een set van speelgoed en materialen

**Prijs: € 55 exclusief verzendingskosten**



## Luister met ons mee!



"Luister met ons mee, een gehoor- en ontwikkelingsstimulerend softwareprogramma voor peuter en kleuters", ontwikkeld door Lander Vanderstraeten-Sintobin i.s.m. Artevelde hogeschool Gent.

Dit hoor- en taaltrainingsprogramma is gebaseerd op het principe dat een kind taal leert door te luisteren. Kinderen met een gehoor- en/of taalprobleem kunnen met dit programma hun luistergerichtheid verbeteren als basis voor een rijkere spraak en taalontwikkeling.

Met dit softwareprogramma leren de peuters en kleuters niet alleen dieren kennen, maar wordt ook taal aangeboden op niveau van emoties, lichaamsdelen, dierengeluiden, rekenvoorwaarden (groot-klein; dik-dun) alsook het getalbegrip tot 3. Het is de bedoeling dat het kind de oefeningen maakt onder begeleiding van een volwassene en dat er tijdens de activiteit ook voortdurend met mekaar over de opdracht gecommuniceerd wordt.

Bij elke opstart van 'Luister met ons mee' wordt automatisch gecontroleerd op updates. Hiervoor is er een internetverbinding vereist. Indien er een nieuwe update beschikbaar is, wordt er gevraagd of je deze update wil installeren.

**Prijs: € 60,50 exclusief verzendingskosten**

## Onomatopoeën

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



"Het gebruik van Onomatopoeën in de begeleiding van jonge dove kinderen met een cochleair implantaat", werd ontwikkeld door de logopedisten van KIDS-Hasselt (B) i.s.m. MED-EL.be.

Onomatopoeën zijn eigenlijk in de spraakontwikkeling een beetje de voorlopers van het eerste woord. Jonge kinderen kennen vaak nog geen echte woorden, maar vinden klanknabootsingen wel al erg leuk.

Dit onomatopoeënpakket bestaat uit een handleiding waarin praktische voorbeelden van oefeningen staan uitgewerkt en prenten waarop 15 onomatopoeën staan gevisualiseerd. Eventueel kun je zelf nog bij elke onomatopoeë een object zoeken, want dit bereikt de aller jongsten nog beter.

Met deze onomatopoeën kun je niet alleen het gehoor oefenen op detectie-, discriminatie- en identificatieniveau, maar kun je ook de spraakproductie stimuleren of gewoon een memoryspel mee spelen.

**Prijs: € 10 exclusief verzendingskosten (één pakket samen met Nederlandse spreekklanken)**

## Nederlandse spraakklanken



### Nederlandse Spraakklanken

Visualisatie van spraakklanken in de Nederlandse taal, ontwikkeld door de logopedisten van KIDS-Hasselt (B) i.s.m. MED-EL.be.



MED-EL



"Visualisatie van spraakklanken in de Nederlandse taal bruikbaar in de begeleiding van jonge dove kinderen met een cochleair implantaat", werd ontwikkeld door de logopedisten van KIDS-Hasselt (B) i.s.m. MED-EL.be.

In de revalidatie van jonge CI-kinderen wordt zowel in de articulatietraining, hoortraining als in de lipleestraining vaak geoefend op klankniveau. Hierbij worden klanken vaak door de begeleidende logopediste gevisualiseerd omdat kinderen hierdoor de klanken makkelijker onthouden.

Het probleem hierbij is echter dat elke logopediste haar eigen manier van visualiseren heeft, wat natuurlijk niet altijd even duidelijk is voor de kinderen. Daarom hebben de logopedisten van KIDS-Hasselt een pakket samengesteld waarin alle klanken van de Nederlandse taal worden gevisualiseerd, zodat iedereen dezelfde visualisatie kan gebruiken. Het pakket zal in de loop van 2013 te koop zijn.

**Prijs: € 10 exclusief verzendingskosten (één pakket samen met Onomatopoeën)**

## De Verhalen van Murat



The Murat Reader Series



Murat Rides a Pony  
Murat Goes Shopping  
Murat Goes on a Picnic  
Murat's Birthday Present



"De Verhalen van Murat", ontwikkeld door Julie Kosaner (Med-el)

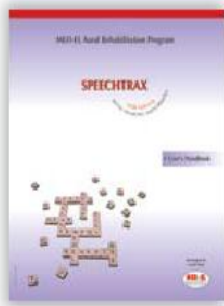
De verhalen van Murat (een Turkse jongen) werden ontwikkeld om de auditieve en de spraakontwikkeling te stimuleren van kinderen met een CI. Het is vooral de bedoeling om deze te gebruiken in samenwerking met ouders. De ouders komen een sessie bij de therapeute bijwonen en krijgen dan informatie mee om ook verder thuis te gebruiken met het kind.

De CD bevat 4 verhaaltjes van Murat: Murat rijdt op een pony, Murat gaat winkelen, Murat gaat picknicken en Murat verjaart. Het taalgebruik van het eerste verhaaltje is erg beperkt (één-twee woordzinnen) en de bijhorende foto's zijn van groot belang om tot een gesprek te komen. Stelselmatig wordt in elk verhaaltje de taal complexer. Rond dit verhaal worden suggesties gedaan voor hoor- en spraak-taalstimulatie. Alle materiaal dat hiervoor kan gebruikt worden staat op de CD en kan afgeprint worden.

Op deze CD staan bovendien de verhalen van Murat in verschillende talen, wat dus handig in gebruik is in migranten gezinnen. 'Murat rijdt op een pony' is beschikbaar in het Engels, Bulgaars, Frans Duits, Hongaars, Italiaans, Pools, Roemeens, Spaans en Turks. Murat gaat winkelen kan bekeken worden in het Nederlands, Engels, Duits, Hongaars, Italiaans, Pools, Roemeens, Russisch en Turks. 'Murat gaat picknicken' is beschikbaar in het Nederlands, Engels, Duits, Italiaans, Pools, roemeens en turks. 'Murat verjaart' is de laatst verschenen versie en is alleen nog maar beschikbaar in het Engels, Duits en pools.

**Prijs: € 10 exclusief verzendingskosten**

## Speechtrax



"Speechtrax" is een auditief trainingsprogramma dat zowel bij oudere kinderen, jongeren als bij volwassenen bruikbaar is.

Speechtrax werd ontwikkeld door Geoff Plant en baseert zich op het principe van 'speechtracking'. Dit is een vorm van auditieve training waarbij aan de CI-patiënt gevraagd wordt om een voorgelezen zin(sdeel) te herhalen. Speechtracking kan gebruikt worden als hoortraining of als test. Bij de test worden het aantal nagezegde woorden per minuut geteld. Alleszins een manier van oefenen die bij jongeren en ook bij volwassenen

erg geliefd is. Je oefent er immers niet alleen het gehoor mee, maar ook het zinsritme, de zinsbouw en het auditief geheugen.

Geoff plant heeft hiervoor beroep gedaan op het "Tondeldoos" het populaire verhaal van Hans Christian Andersen. Hij heeft dit boek herschreven naar 25 delen van telkens 200 woorden en heeft er vervolgens zelf nog 27 delen van 200 woorden bijgeschreven, waardoor het geheel bestaat uit 52 delen en meer dan 10000 woorden.

**Prijs: € 50 exclusief verzendingskosten**

## Cochfit



"CochFit, een softwarepakket voor het zelfstandig trainen van je gehoor", ontwikkeld door CI-gebruiker Lander Vanderstraeten-Sintobin.

CochFit is een computerprogramma voor gebruikers van één of twee cochleaire implantaten (CI's) en/ of hoortoestellen die tot een beter spraakverstaan willen komen.

CochFit maakt het mogelijk om samen met de computer je gehoor te trainen, dé ideale hulp tijdens, maar ook nog lang na de revalidatieperiode.

De software simuleert een hoortrainingssessie. Je kan de software aanpassen aan je wensen, zo kan je kiezen uit verschillende stemmen (mannenstem, vrouwenstem, Nederlandse en Vlaamse stemmen) en kun je je oefenniveau geleidelijk aan opbouwen en op elk moment aanpassen. De huidige versie berust op het leren onderscheiden, herkennen en verstaan van klanken, klankverbindingen, woorden en zinnen. Daarnaast kun je nog kiezen of er omgevingslawaai moet zijn of niet.

Bij elke opstart van CochFit wordt automatisch gecontroleerd op updates. Hiervoor is er een internetverbinding vereist. Indien er een nieuwe update beschikbaar is, wordt er gevraagd of je deze update wilt installeren. Je kan antwoorden met ja of nee.

**Prijs: € 100 exclusief verzendingskosten**



## AudioLog (niet meer verkrijgbaar)



"Audiolog 3: Een prachtig Nederlandstalig softwarepakket voor auditieve training van kinderen, jongeren en volwassenen met een gehoorprobleem"



AudioLog 3 is de nieuwste versie van AudioLog. Dit softwareprogramma bevat een grote verzameling leuke oefeningen om de auditieve vaardigheden en centrale spraakverwerking te trainen. AudioLog wordt toegepast in veel praktijken: scholen voor slechthorenden of dove kinderen, audiologische en revalidatiecentra, in ziekenhuizen, alsook in privépraktijken.

**AudioLog 3 wordt gebruikt voor kinderen vanaf 4 jaar en volwassenen met:** gehoorproblemen, spraakstoornissen of ontwikkelingsstoornissen, ontwikkelingsachterstanden, lees- en schrijfbepkeringen, schedel- en hersentrauma's als

andere stoornissen die te maken hebben met auditieve waarneming.

**AudioLog is een voorbeeld van een moderne multimedietoepassing.** AudioLog is een volledig geïntegreerd systeem dat na installatie direct kan worden ingezet. De bediening van het programma is bijzonder gebruikersvriendelijk, er is geen uitgebreide computerervaring nodig. De patiënten kunnen na een korte instructie de door de therapeut ingestelde oefening zelfstandig uitvoeren. De meeste oefeningen kunnen naar keuze in grafische of schriftelijke vorm worden uitgevoerd. Met de thuisversie kan de patiënt de oefeningen thuis verder oefenen. Het bevat een breed aanbod van geluid- en beeldmateriaal: 107 geluiden, 1425 spraakopnames (klanken, lettergrepen en woorden), 1400 afbeeldingen.

### Kenmerken van AudioLog 3:

- er kan geoefend worden met omgevingsgeluiden, klanken en woorden
- op klankniveau kun je kiezen met welke fonemen je wil oefenen
- er kan geoefend worden op detectie-, discriminatie- en identificatieniveau
- specifieke oefeningen mogelijk voor het trainen van het auditieve geheugen
- je kan zelf kiezen uit hoeveel antwoorden de patiënt moet kiezen
- met en zonder omgevingslawaaï
- aparte feedback voor kinderen en volwassenen
- er is een hoge geluid- en beeldkwaliteit
- in een protocol kunnen alle gegevens bewaard worden en is zelfs een export van gegevens naar Excel is mogelijk.

### Prijzen (exclusief btw en verzendingskosten)

**AudioLog 3 NL € 294,70**

AudioLog 3 NL extra lic € 149,11

AudioLog 3 NL netwerk € 701,47

AudioLog 3 NL Home 30 € 35,21 (huiswerkversie van 30 dagen, enkel bruikbaar in combinatie met Audiolog 3 NL)

AudioLog 3 NL Home 60 € 60,88 (huiswerkversie van 60 dagen)

AudioLog 3 NL demo € 25,00 (demoversie waarmee je 10 maal het programma kan opstarten om het uit te testen.

Bij aankoop wordt de kostprijs van de demoversie in vermindering gebracht)

### **Systeemvereisten**

Het systeem draait op elke Pentium computer met een processor van 200 mHz of sneller en onder Windows XP, vista, 7 of 8. De harde schijf moet wel nog een ruimte hebben van minimum 400 MB. De netwerkversie kan op 15 werkstations gelijktijdig worden gebruikt.

### **Interesse?**

Wil je zelf uitproberen hoe dit programma werkt, dan kun je de demoversie bestellen. Wil je vervolgens het programma aankopen, dan word je een usb-sleutel toegestuurd waardoor je het hele programma kan gebruiken. Wil je het programma bestellen of heb je nog vragen mail dan naar [info@onici.be](mailto:info@onici.be)

## Telefoontraining Tips

**MED<sup>9</sup>EL**



TELEFOONTRAINING  
TIPS

MED-EL

### **Telefoontraining Tips**

Deze brochure is bedoeld voor volwassen CI-gebruikers die terug willen leren telefoneren.

Het gebruiken van de telefoon als communicatiemiddel thuis, op het werk en in contact tot ons sociaal leven is een belangrijk deel van ons sociaal functioneren. Vandaar ook dat veel potentiële Cochleaire inplantgebruikers hopen dat ze met hun CI terug kunnen telefoneren.

MED-EL heeft daarom een leuke brochure met tips samengesteld, die je kan helpen bij het stapsgewijs terug leren telefoneren.

Deze Nederlandstalige brochure is gratis te downloaden van de website van ONICI [www.onici.be](http://www.onici.be).

## OPVOLGINGSINSTRUMENTEN

### NEAP, Nottingham Early Assessment Package



"NEAP: Nottingham Early Assessment Package", ontwikkeld door the Ear Foundation Nottingham en naar het Nederlands vertaald door ONICI en Cochlear Benelux

De invoering van de vroege gehoorscreening heeft tot gevolg dat dove kinderen steeds jonger een cochleair implantaat krijgen. De resultaten na implantatie kunnen erg van kind tot kind verschillen en daarom is het erg belangrijk dat wij over een goed onderzoeksinstrument kunnen beschikken om de vorderingen van deze kleine kinderen op verschillende ontwikkelingsdomeinen in kaart te brengen. Het NEAP-pakket werd ontwikkeld om aan deze behoeften te voldoen en om informatie te verschaffen die makkelijk kan begrepen worden door ouders en andere niet-specialisten. De onderzoeksbatterij werd zo ontwikkeld dat ouders maximaal worden betrokken om het dagelijks functioneren van hun kind in kaart te brengen, aangevuld met onderzoeksresultaten vanuit de begeleidende diensten. Deze Engels testbatterij werd nu vertaald naar het Nederlands, maar tevens werden suggesties gedaan tot verbetering en tot vervanging van de typisch Engelse taalgebonden onderdelen. Het Nederlandstalige NEAP-pakket bestaat uit: een Nederlandstalige handleiding, de Engelstalige interactieve dvd, de Engelstalige Tait video cd, maar ondertiteld in het Nederlands en een cd met de Nederlandstalige scoreformulieren, de suggesties voor een Nederlandstalige aanpassing en een bundeling van 'vaak gestelde vragen' met betrekking tot de Tait Video analyse.

**Prijs: € 65 exclusief verzendingskosten**

### Common Object Token (COT) (niet meer verkrijgbaar)



"Common Object Token (COT) test" is een eenvoudige spraaktest die bruikbaar is vanaf de leeftijd van 3 jaar.



De COT-test werd ontwikkeld door Geoff Plant en Alessandra Moore en werd in 2004 aangepast zodat ze makkelijk bruikbaar is bij jonge dove/slechthorende kinderen vanaf 3 jaar. Het is een eenvoudige zinnentest, waarbij opdrachten worden gegeven over voorwerpen die op de tafel worden gezet. B.v. Neem de groene auto of neem het groene vliegtuig en de rode auto. Het gaat dus om een 'gesloten set-test' en deze test is handig in gebruik bij jonge kinderen, bij wie een open-set test nog niet mogelijk is. Van de test bestaat een handige korte versie (3 subtesten) en een langere versie (6 subtesten). De COT-test maakt ook deel uit van de EARS-testbatterij.

Het pakket omvat zowel de handleiding, de scoreformulieren evenals het nodige speelgoed.

**Prijs: € 30 exclusief verzendingskosten.**

## LittEARS Auditieve Vragenlijst



"LittEARS Auditory Questionnaire" is een oudervragenlijst om de evolutie in de eerste 24 maanden van de hoorontwikkeling op te volgen.

De 'LittEARS Auditory Questionnaire' is een eenvoudige vragenlijst voor ouders om de hoorontwikkeling van hun kind op te volgen. Het geeft de hoorontwikkeling weer van horende kinderen tussen 0 en 24 maanden, maar kan dus bij kinderen die een hoorapparaat of een cochleaire implantaat dragen gebruikt worden vanaf het moment van aanpassing van deze hoorapparatuur.

De vragenlijst bevat 35 vragen, waar met ja of neen moet op geantwoord worden en is op 10 minuutjes ingevuld.

LittEARS is genormeerd op horende kinderen, wat toelaat om de behaalde score om te zetten in een hoorleeftijd.

Deze vragenlijst maakt eigenlijk deel uit van een ruimere testbatterij die de CI-firma MED-EL heeft ontwikkeld voor jonge dove kinderen met een CI.

**Prijs: € 30 exclusief verzendingskosten**

## LittEARS Vroege Spraakproductie Vragenlijst



"LittEARS Vroege Spraakproductie Vragenlijst" is een oudervragenlijst om de evolutie in de vroege spraakproductie van je kind de eerste 20 maanden op te volgen.

Met deze vroege spraakproductie vragenlijst is het mogelijk om de spraakproductie van de eerste vocalisaties tot de eerste woorden op een objectieve manier in kaart te brengen. Net als de auditieve vragenlijst is deze vroege spraakproductie vragenlijst heel eenvoudig in gebruik. Ouders dienen op een 45-tal vragen met ja of neen te antwoorden, wat op een 10-tal minuten is gebeurd. De vragenlijst bevat 35 vragen, waar met ja of neen moet op geantwoord worden en is op 10 minuutjes ingevuld. LittEARS is genormeerd op meer dan 700 horende Vlaamse en Nederlandse kinderen, wat toelaat om de behaalde score om te zetten in een vroege spraakproductie leeftijd. Deze vragenlijst kan zelfs ook gebruikt worden als screeningsinstrument om kinderen met een vertraagde spraak- en taalontwikkeling vroeg te detecteren.

**Prijs: € 30 exclusief verzendingskosten (vermoedelijk leverbaar eind 2021)**



***ONICI***

Waardstraat 9  
3520 Zonhoven (B)

011 81 68 54

0479 71 61 20

[info@onici.be](mailto:info@onici.be)

[www.onici.be](http://www.onici.be)