

Belangenbehartiging Cochleaire Implantatie: Implicaties van het 'Wereld Hoorrapport' (WHO, 2021)

“

Het cochleair implantaat is één van de meest succesvolle ontwikkelde neurale prothesen tot nu toe.

(WRH, pagina 100)

“

Hoortechologie, zoals hoortoestellen en cochleaire implantaten, zijn efficiënt en kosteneffectief en kunnen zowel kinderen als volwassenen ten goede komen.

(WRH, Executive Summary, pagina 6)

Het 'World Report on Hearing' (WRH) 2021 (Wereld Hoorrapport 2021), bevat een enorme bron aan informatie voor activiteiten op vlak van belangenbehartiging in de oor- en hoorzorg, inclusief cochleaire implantatie en zorgt voor het wetenschappelijke bewijs voor:

De algemene en persoonlijke impact van gehoorverlies en doofheid

"Als gehoorverlies niet tijdig wordt aangepakt, kan het een negatieve invloed hebben op vele aspecten van het leven: communicatie; de ontwikkeling van taal en spraak bij kinderen; cognitie; onderwijs; werkgelegenheid, geestelijke gezondheid en het sociaal functioneren." (WRH, p. 10)

"Taal is een essentiële vaardigheid niet alleen voor communicatie, maar ook als stimulator van de cognitieve ontwikkeling, het schoolse leren en sociale vaardigheden." (WRH, p. 45)

"Wanneer dove baby's in de vroege ontwikkeling geen toegang hebben tot taal en communicatie, vormt dit een enorme uitdaging voor hun algehele ontwikkeling." (WRH, p. 45)

"Gehoorverlies is de grootste beïnvloedbare risicofactor voor leeftijdsgebonden dementie." (WRH, p. 46)

"Over het algemeen hebben volwassenen met gehoorverlies een grotere kans op werkloosheid of een tewerkstelling op een lager niveau dan mogelijk." (WRH, p. 46)

"Mensen met gehoorverlies hebben vaker depressies en rapporteren een lagere kwaliteit van leven in vergelijking met horende leeftijdsgenoten." (WRH, p. 47)

In 2019 was leeftijd gerelateerd gehoorverlies de op twee na grootste oorzaak van beperkingen wereldwijd en de belangrijkste oorzaak van beperkingen bij volwassenen ouder dan 70 jaar.

Voor het aanpakken van het stigma rond gehoorverlies vragen wij meer aandacht rond *"Bewustmaking van de impact van gehoorverlies door:*

- *Campagnes die correcte en toegankelijke informatie rond gehoorverlies verschaffen.*
- *Ondersteuning van verenigingen voor mensen met gehoorverlies."* (WRH, p. 181)

De financiële impact van gehoorverlies voor maatschappij en individu

"Niet tijdig vastgesteld gehoorverlies veroorzaakt jaarlijks wereldwijd een extra kost van \$ 980 miljard." (WRH, p. 1) *Gezondheidszorg, onderwijs, productiviteitsverlies en maatschappelijke kosten meegemeld.*

De efficiëntie, inclusief kosteneffectiviteit, van de hedendaagse hoortechologie, inclusief de cochleaire implantaten

"Cochleaire implantaten zijn elektronische toestellen die vooral zinvol zijn als de gewone hoorapparaten niet of te weinig helpen, of niet kunnen gebruikt worden." (WRH, p. 98)

"Bij kinderen leidt een tijdige interventie met hoorapparaten en cochleaire implantaten tot beter horen, een betere gesproken taalontwikkeling en kwaliteit van leven, wat resulteert in betere schoolse resultaten." (WRH, p. 103)

"Bij volwassenen leiden hoorapparaten en cochleaire implantaten tot betere luistervaardigheden en een betere kwaliteit van leven." (WRH, p. 103)

De WHO vermeldt in zijn rapport dat elke dollar die geïnvesteerd wordt in hoorzorg, op termijn een investering oplevert van 2.59 dollar bij gezinnen met een goed inkomen en van 1.46 dollar bij gezinnen met een laag inkomen.

Grote verschillen in beschikbaarheid van cochleaire implantaten en revalidatie, ondanks de bewezen effectiviteit:

"Er zijn maar weinig onderzoeksresultaten en gegevens beschikbaar over de factoren die het gebruik en de beschikbaarheid van CI's beperken (41). Net als bij hoortoestellen hebben de hoge kostprijs van de technologie en tekorten aan geschoold personeel en revalidatiediensten er voor gezorgd dat CI's slechts beperkt beschikbaar zijn voor de bevolking van armere landen." (WRH, p. 179)

Screeningprogramma's voor kinderen en volwassenen zijn noodzakelijk voor vroegtijdige interventie en vroege CI

"Er zijn voldoende bewijzen die aantonen dat kinderen aanzienlijk baat hebben bij een vroege gehoorscreening van alle pasgeborenen in combinatie met vroege interventieprogramma's, ... en dat de effectiviteit toeneemt naarmate het kind (en het gezin) eerder wordt geïdentificeerd en de revalidatie eerder kan beginnen." (WRH, p. 85)

Het is ook noodzakelijk om makkelijke en toegankelijke gehoorscreening van volwassenen te voorzien, gevolgd door een passende interventie." (WRH, p. 90)

Belangenbehartigers zouden systematisch moeten wijzen op de kostenbesparing voor de gezondheidszorg, waarbij er bij pasgeborenen een voordeel is van 6,53 dollar voor elke dollar die wordt geïnvesteerd in gehoorscreening.

Belangenbehartigers zouden systematisch moeten wijzen op de kostenbesparing voor de gezondheidszorg bij gehoorscreening van volwassenen van 1,62 dollar voor elke 1 dollar die wordt geïnvesteerd in gehoorscreening van volwassenen met een hoog inkomen en op de verhoogde levenskansen en kwaliteit van leven.

Het belang van revalidatie voor zowel volwassenen als kinderen om een maximaal effect te bekomen van het cochleair implantaat

"Revalidatie is essentieel om mensen optimaal te leren gebruik maken van hun hoorapparaat of cochleair implantaat. Dergelijke revalidatie verbetert de aanvaardbaarheid, efficiëntie en kosteneffectiviteit van deze hoorhulpmiddelen." (WRH, p. 111)

Het rapport maakt ook duidelijk dat cochleair implantatie alleen mag uitgevoerd worden "als de nodige infrastructuur, kennis en revalidatie aanwezig is." (WRH, p. 100)

Het beschikbaar stellen van cochleaire implantaten moet deel uitmaken van een cliënt-gerichte benadering van oor- en hoorzorg

Op weg naar cliënt-gerichte zorg betekent dat: *"cliënten als volwaardige partners worden gezien zowel binnen het gezondheidsbeleid als binnen de diensten die de zorg aanleveren." (WRH, p. 226)*

De WHO stelt ook voor dat CI-gebruikers deel moeten uitmaken van het ontwerp en ontwikkeling van technologieën zoals cochleaire implantaten:

"Onderzoek en innovatie in ontwikkeling en verkoop van hoortoestellen en cochleaire implantaten dient cliëntgericht te gebeuren zodat voldaan wordt aan de individuele behoeften van de persoon met gehoorverlies en aan de specifieke vereisten van elk land." (WRH, p. 181)

De noodzaak om de kosten van CI en revalidatie op innovatieve manieren te verlagen

"Kosten kunnen bespaard worden door maatregelen te nemen zoals: het afschaffen van invoerrechten of taks, groepsaankopen, gebruik van batterijen op zonne-energie, lokaal geproduceerde materialen; en innovatieve terugbetalingsregelingen." (WRH, p. 181)

Het gebruik van 'telehealth' in de levering van diensten.

De noodzaak om de kosten van hoorzorg te integreren in de zorg-/verzekeringsplannen van de overheid

"Jaarlijks dient 1,33 dollar per persoon geïnvesteerd te worden in gezondheidszorg om de identificatie, behandeling en revalidatie van oor- en gehoorproblemen mogelijk te maken. Over een periode van 10 jaar zal dit een rendement (of winst) opleveren van bijna 16 dollar per geïnvesteerde dollar." (WRH, p. 215)

"Cochleaire implantaten moeten door de overheid aanzien worden als prioritaire ondersteunende producten die beschikbaar moeten gesteld worden door de overheid en die het gebruik ervan moeten bevorderen." (WRH, p. 181)

"Op maat gemaakte communicatie en belangenbehartiging kunnen effectieve drijfveren zijn voor het formuleren van het beleid. Belangenbehartiging moet worden ondernomen op internationaal, nationaal en regionaal niveau en dienen gebaseerd te zijn op wetenschappelijk onderbouwde feiten en cijfers." (WRH, p. 186)

CIICA wordt geleid door CI-gebruikers en ouders van CI-kinderen, die nauw samenwerken met professionele organisaties, experts op het gebied van CI en andere belanghebbenden en dit om de toegang tot cochleaire implantatie en levenslange ondersteuning te vergroten voor degenen die er baat bij kunnen hebben. Het Wereld Hoorrapport ondersteunt deze doelstelling.

World Report on Hearing 2021 is beschikbaar op: www.who.int/publications/i/item/world-report-on-hearing

We hebben de relevante paginanummers van het rapport bijgevoegd: als je naar het rapport gaat, zul je op die pagina's de wetenschappelijke evidentie vinden, waarnaar verwezen wordt.

De ontwikkeling van dit document werd ondersteund door Cochlear.

Dit werk is de verantwoordelijkheid van de auteurs: Sue Archbold PhD, Brian Lamb MSc

Deze Nederlandse vertaling werd gerealiseerd door ONICI.



www.ciicanet.org