

# Sensibilizzazione sugli impianti cocleari: implicazioni del Rapporto mondiale sull'udito del 2021

“

L'impianto cocleare è una delle protesi neurali di maggior successo sviluppate fino ad oggi.

(WRH, pagina 100)

“

Le tecnologie per l'udito, come gli apparecchi acustici e gli impianti cocleari, sono efficaci e convenienti e possono offrire vantaggi sia ai bambini che agli adulti.

(WRH, Riepilogo esecutivo, pagina 6)

Il rapporto mondiale sull'udito (WRH, World Report on Hearing) del 2021 rappresenta una risorsa basilare per potenziare le attività di sensibilizzazione sulle cure otologiche e uditive, tra cui gli impianti cocleari, e fornisce prove in merito a:

## L'impatto globale e personale dell'ipoacusia e della sordità

*“Se non trattata, l'ipoacusia può avere un impatto negativo su molti aspetti della vita: comunicazione, sviluppo del linguaggio e capacità di linguaggio nei bambini, cognizione, formazione scolastica, lavoro, salute mentale e relazioni interpersonali.” (WRH, pagina 10)*

*“Il linguaggio è essenziale non solo come mezzo di comunicazione, ma anche come fattore che contribuisce allo sviluppo cognitivo: è uno strumento educativo alla base delle relazioni sociali.” (WRH, pagina 45)*

*“L'impossibilità per i bambini sordi di accedere alla stimolazione del linguaggio nei primi anni di vita rappresenta una sfida per il loro sviluppo complessivo.” (WRH, pagina 45)*

*“L'ipoacusia rappresenta il più grande fattore di rischio potenzialmente variabile per la demenza senile.” (WRH, pagina 46)*

*“Nel complesso, gli adulti con ipoacusia hanno maggiori probabilità di disoccupazione o sottoccupazione.” (WRH, pagina 46)*

*“Le persone interessate da ipoacusia presentano generalmente tassi di depressione più elevati e riferiscono una qualità della vita inferiore rispetto ai loro coetanei udenti.” (WRH, pagina 47)*

Nel 2019 l'ipoacusia legata all'età è stata la terza causa, a livello mondiale, di anni vissuti con disabilità e la causa principale per adulti di età superiore ai 70 anni.

Per affrontare le stigmatizzazioni relative all'ipoacusia:

*“Una maggiore consapevolezza sull'ipoacusia e combattere la stigmatizzazione mediante:*

- campagne di comunicazione che forniscano informazioni accurate e accessibili.
- potenziamento delle associazioni di persone con problemi uditivi.” (WRH, pagina 181)

## L'impatto finanziario dell'ipoacusia e della sordità sulla società e sull'individuo

*“L'ipoacusia non trattata impone un costo globale di oltre 980 miliardi di dollari all'anno.” (WRH, pagina 1)*  
*Tali costi riguardano salute, istruzione, perdita di produttività e costi sociali.*

## L'efficacia, anche in relazione ai costi, delle odierne tecnologie uditive, compresi impianti cocleari specifici

*“Gli impianti cocleari sono dispositivi elettronici, particolarmente utili quando un apparecchio acustico tradizionale offre benefici limitati o nulli oppure non può essere utilizzato.” (WRH, pagina 98)*

*“Nei bambini, un intervento tempestivo con apparecchi e impianti acustici porta a udito, comunicazione orale e qualità della vita migliori, che si traducono a loro volta in risultati educativi migliori.” (WRH, pagina 103)*

*“Negli adulti, l'uso di apparecchi acustici e impianti cocleari migliora le capacità di ascolto e la qualità della vita.” (WRH, pagina 103.)*

Come mostrato dall'OMS, ogni dollaro investito offre un rendimento di 2,59 dollari internazionali per contesti ad alto reddito e di 1,46 per contesti di reddito medio-basso.

## La variabilità nell'accesso all'impianto cocleare e alla riabilitazione, nonostante la comprovata efficacia

*“In tema di impianti cocleari, le ricerche e i dati sull'accesso e sui fattori che ne limitano l'uso sono ridotti (41). Tuttavia, come per gli apparecchi acustici, problemi quali costi elevati e carenza di forza lavoro qualificata e servizi di riabilitazione ne hanno limitato l'accessibilità in paesi a reddito non elevato, con notevoli differenze all'interno di questi paesi.” (WRH, pagina 179)*

## La prova di programmi di screening per garantire un intervento precoce e l'applicazione precoce dell'impianto cocleare

*“Sussistono diverse prove a dimostrazione dei notevoli benefici per i bambini quando lo screening dell'udito neonatale è abbinato a programmi di intervento precoce, ... nonché della maggiore efficacia legata all'identificazione precoce del problema nel bambino (e di conseguenza nella famiglia) e all'inizio tempestivo della riabilitazione.” (WRH, pagina 85)*

*“È essenziale fornire servizi di screening attivi per gli anziani in modo facile e accessibile, seguiti da interventi adeguati.” (WRH, pagina 90)*

I sostenitori devono indicare regolarmente i vantaggi in termini di costi per i sistemi sanitari, dove il vantaggio è pari a 6,53 dollari internazionali per ogni dollaro investito nello screening neonatale dell'udito.

I sostenitori devono indicare regolarmente i vantaggi in termini di costi per i sistemi sanitari, che sono pari a 1,62 dollari internazionali per ogni dollaro investito nello screening dell'udito in contesti a reddito elevato, oltre ai miglioramenti in termini di possibilità e qualità della vita per gli adulti sottoposti a screening.

## L'importanza della riabilitazione sia per gli adulti che per i bambini, per garantire la massima efficacia dell'impianto cocleare

*“La terapia riabilitativa è essenziale per garantire che le persone traggano beneficio dall'uso dei loro apparecchi e impianti acustici. Tale riabilitazione migliora l'accettabilità, l'efficacia e l'economicità di questi dispositivi.” (WRH, pagina 111)*

Il Rapporto chiarisce inoltre che l'impianto cocleare deve essere utilizzato solo *“laddove esista l'infrastruttura di supporto per la terapia riabilitativa.” (WRH, pagina 100)*

## La fornitura di impianti cocleari deve essere parte dell'approccio incentrato sulle persone nelle cure otologiche e uditive

Passare a un'assistenza incentrata sulle persone significa che *“le comunità di persone sono viste come alleate nel modellamento sia della politica sanitaria che della serie di servizi da erogare attraverso i sistemi sanitari.” (WRH, pagina 226)*

L'OMS suggerisce inoltre che gli utenti devono essere inclusi nello sviluppo e nella progettazione di tecnologie come gli impianti cocleari, garantendo:

*“Ricerca e innovazione nella progettazione e nella fornitura di apparecchi acustici e impianti cocleari per soddisfare i requisiti unici dei paesi, nonché lo sviluppo di tecnologie acustiche guidate dall'utente che riflettano le diverse esigenze delle persone affette da ipoacusia.” (WRH, pagina 181)*

## La necessità di abbattere i costi di impianti cocleari e riabilitazione in modi innovativi

*“Ridurre i costi adottando misure quali l'abolizione di dazi o tasse di importazione, approvvigionamenti in comune, utilizzo di batterie ad energia solare e materiali di provenienza locale e schemi di rimborso innovativi.” (WRH, pagina 181)*

L'uso della telemedicina nell'erogazione dei servizi.

## La necessità di integrare i costi dell'assistenza sanitaria correlati all'udito nei piani sanitari/assicurativi dei governi

*“Ogni anno, il sistema sanitario richiede ulteriori investimenti pro-capite pari a 1,33 USD per potenziare l'identificazione, il trattamento e la riabilitazione dei problemi otologici e uditivi. In un periodo di 10 anni, per tale investimento è previsto un rendimento (o guadagno) di quasi 16 dollari statunitensi per ogni dollaro investito.” (WRH, pagina 215)*

*“Gli impianti cocleari devono essere inclusi come prodotti di assistenza prioritari, resi disponibili come parte dei servizi gestiti dal governo e il loro uso deve essere promosso.” (WRH, pagina 181)*

*“Comunicazione e sensibilizzazione mirate possono essere elementi efficaci per l'elaborazione delle relative politiche. Tale sensibilizzazione deve essere attuata a livello globale, regionale e nazionale e deve basarsi su fatti e cifre supportati da prove.” (WRH, pagina 186)*

*“Gli impianti cocleari devono essere inclusi come prodotti di assistenza prioritari, resi disponibili come parte dei servizi gestiti dal governo e il loro uso deve essere promosso.” (WRH, pagina 181)*

**CIICA è guidata da utenti e gruppi di famiglie, lavorando a stretto contatto con organizzazioni professionali, esperti nel campo degli impianti cocleari e altre parti interessate per aumentare l'accesso all'impianto cocleare e il supporto permanente per coloro che potrebbero trarne beneficio. Il Rapporto mondiale sull'udito sostiene questo programma.**

Il rapporto mondiale sull'udito del 2021 dell'OMS è disponibile all'indirizzo: [www.who.int/publications/i/item/world-report-on-hearing](http://www.who.int/publications/i/item/world-report-on-hearing)

Sono stati inseriti i relativi numeri di pagina del Rapporto: consultando il Rapporto è possibile reperire le prove su cui si basano tali punti nel Rapporto.

Il presente documento è stato sovvenzionato da Cochlear.

Il lavoro è di responsabilità degli autori:  
Sue Archbold PhD, Brian Lamb MSc