

◀ INDICE

A+ A- ✉ 🖨

SALUTE. ITALIA-USA INSIEME PER MIGLIORARE UDITO IN SORDI PROFONDI

SPERIMENTAZIONE CON ALTE FREQUENZE A PIACENZA.

(DIRE - Notiziario Sanità) Roma, 2 feb. - Migliorare la percezione dei suoni in una situazione di rumore nei pazienti con udito bimodale. Quelli, cioè, che hanno un apparecchio acustico abbinato a un impianto cocleare. È lo scopo di un progetto dell'Ospedale di Piacenza in collaborazione con l'Università dell'Iowa. A curare la parte italiana è il dottor Domenico Cuda, direttore dell'unità operativa di Otorinolaringoiatria del Guglielmo da Saliceto. La 'controparte' statunitense è rappresentata dal direttore della ricerca audiologica dell'ateneo americano, Rich Tyler, che ha inviato a Piacenza uno dei suoi collaboratori, Andrew J. Keiner.

"Stiamo utilizzando per la prima volta le alte frequenze nell'apparecchio acustico che i nostri pazienti indossano nell'orecchio controlaterale rispetto all'impianto cocleare. In caso di sordità profonde - spiega Cuda alla Dire - l'optimus sarebbe avere un doppio impianto cocleare che, però, ha costi proibitivi. Grazie ad una collaborazione con l'azienda Linear di Genova, che ci fornisce gli apparecchi ad alta frequenza, vogliamo provare a migliorare la localizzazione dei suoni e l'ascolto in una situazione di rumore di questi pazienti.

Confrontando la risposta che hanno questi apparecchi con quella degli apparecchi a frequenza normale in accoppiamento con l'impianto cocleare verificheremo qual è la strada migliore per aiutare questi pazienti a sentire meglio". Il protocollo va avanti da ottobre e durerà un anno.

(Ami/ Dire)

IdO Istituto di Ortofonia
**CORSO DI AGGIORNAMENTO
 PER MEDICI E PSICOLOGI**
**LA VALUTAZIONE
 DEL BAMBINO AUTISTICO**
 Sarà rilasciato l'attestato - 40 crediti ECM
 Più informazioni 

IdO Istituto di Ortofonia
**CORSO DI AGGIORNAMENTO
 PER PSICOLOGI E LOGOPEDISTI**
**DIAGNOSI E TERAPIA
 NEI DISTURBI
 DELL'APPRENDIMENTO**
 Sarà rilasciato l'attestato - 40 crediti ECM
 Più informazioni 


**Fondazione
 Chirurgo e Cittadino**
onlus

**sanità
 DIRE**

**SAPIENZA
 Università di Roma**
**MASTER
 DI SECONDO LIVELLO**
**MEDICINE
 COMPLEMENTARI
 IN PEDIATRIA**
 Direttore: Prof. Francesco Macri
 Sede: Dipartimento di Pediatria Policlinico Umberto I - Roma
 Durata: Gennaio 2011 - Dicembre 2011