



Quindicinale dell'Azienda ospedaliera Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi

Circolo

Donate 2 apparecchiature al Servizio di Audiovestibologia dell'Ospedale di Circolo di Varese

La Fondazione Il Ponte del Sorriso Onlus ha donato due apparecchiature alla SSD ORL – Servizio di Audiovestibologia. In particolare si tratta di un orecchio elettronico MedRx Avant IT e un ICS Impulse sistema completo modulare.

Queste due apparecchiature hanno un valore di circa 20.000 Euro e sono di interesse per la diagnosi audiovestibologica e protesica.

In particolare, l'orecchio elettronico è un apparecchio di analisi elettro-acustica che permette la verifica di protesi acustiche analogiche e digitali. Mediante l'analisi della protesi acustica in verifica, posizionata in una piccola camera acustica incorporata nello strumento, permette di verificare il corretto funzionamento dell'ausilio protesico, ne accerta la giusta regolazione in rapporto alla perdita acustica del paziente, fornendo un'analisi accurata dei dati che può essere poi salvata o stampata. Il test permette una valutazione oggettiva del funzionamento della protesi indipendentemente dal giudizio del paziente. Nel caso dei bambini questa capacità è indispensabile e determinante ai fini del controllo di una corretta protesizzazione.

Il ICS Impulse sistema completo modulare, comunemente denominato video HIT, invece, è uno strumento ad alta tecnologia per lo studio dei movimenti oculari che permette di valutare la funzione vestibolare nei pazienti con vertigini o candidati ad intervento di impianto cocleare per sordità profonda. Consente una valutazione clinica non invasiva, di rapida esecuzione e indicata sia per pazienti adulti sia per la popolazione pediatrica, con richiesta solo di una minima collaborazione da parte del paziente.

La rapidità di esecuzione, il comfort per il paziente, la misurazione oggettiva dei dati e l'analisi digitale che ne segue rendono il video HIT un'apparecchiatura moderna, indispensabile nella pratica clinica e nella ricerca dei disturbi del sistema vestibolare proprie di un centro di eccellenza.

La donazione è frutto dell'impegno di centinaia di volontari della Fondazione Il Ponte del Sorriso Onlus che da tanti anni sostiene i progetti della fondazione: per tutto il mese di dicembre al Centro Commerciale Belforte, hanno impacchettato ben oltre 14.000 regali di Natale, in cambio di un contributo destinato all'acquisto delle apparecchiature.