

I modelli

“Retro” o “endo” ultime frontiere degli apparecchi ultra-mini

Apparecchi acustici come sofisticati integratori dell'udito, veri e propri gioiellini di tecnologia avanzata. Non a caso costano quanto un piccolo gioiello... in media dai 1400 euro della protesi digitale base (tipo quella prevista gratis dal Servizio sanitario) ai 3mila dei modelli più evoluti. Tra le novità, i modelli Naida S della piattaforma tecnologica Spice Generation che ampliano la gamma di soluzioni pediatriche d'avanguardia di Phonak (02.69008182, www.phonak.com). Fino al 31 marzo speciale promozione Junior: sconto del 50% sull'acquisto di apparecchi acustici per i più piccoli (Naida S IX, Naida S V, Nios V, Nios III, gli ultimi due per bambini con perdite uditive da lievi a moderate) e del 25% sul sistema completo Dynamic FM, sistema senza fili per comprendere meglio il parlato: per esempio in classe, all'asilo, al telefono, al computer, davanti alla tv o con l'iPod. Intiga di Oticon (numero verde 800.778811), è il più piccolo apparecchio acustico wireless, elaborato per essere gradito da chi vuole ritrovare un suono naturale, non ha mai portato un'audioprotesi e deve superarne l'imbarazzo. Il design ricorda la forma di un piccolo petalo, si integra dietro l'orecchio ma ha il ricevitore nel condotto uditivo.

Sono stati elaborati software sofisticati che aiutano la comprensione del linguaggio

Consente connettività globale, è dotato di Speech Guard (guardia della voce), un chip di ultima generazione che ridà incisività alle parole migliorandone la comprensione.

Ricevitore nell'orecchio, con la cupolina di silicone forato per permettere il passaggio di aria e suoni e un ascolto senza effetto occlusione, anche per gli apparecchi "Alera" di ReSound (num. verde 800.069461), azienda danese tra le prime a mettere a punto la tecnologia "open fitting", ad "adattamento aperto". Leggeri (pesano in media 1 grammo e mezzo), in alcuni casi anche belli: sono addirittura in mostra al museo di Copenhagen.

Si sta usando per la riabilitazione in Logopedia all'ospedale di Piacenza il "rallentatore vocale" di Linear (num. verde 800.995974 — www.lineargenova.com), azienda genovese impegnata nella ricerca con Università, Cnr, ospedali, ma è un sistema utile anche a casa per seguire meglio una trasmissione tv o un dvd. Rallenta il parlato alla velocità più comoda, in maniera sincronizzata alle immagini senza alterare la voce di chi parla. Tra le protesi acustiche, costruite ognuna sul profilo uditivo e di vita del soggetto, in materiale biocompatibile certificato, anche modelli impermeabili collaudati fino a 3 metri di profondità, adottati da Luna Rossa nelle regate di Coppa America. Oltre al controllo gratuito dell'udito e a soluzioni acustiche di ultima generazione di varie marche, nelle sedi Amplifon (numero verde 800.980000 www.amplifon.it), società italiana leader nella distribuzione di apparecchi uditivi, novità tra gli ausili per chi non sente. Dal telefono fisso, cordless o cellulare con avviso luminoso e/o a vibrazione di chiamata, a sveglie con gli stessi accorgimenti.