

Messo a punto da Fondazione TOG di Milano e premiato da Fondazione Just

Eye-tracking, per parlare con gli occhi

*Tecnologia che consente a bambini con paralisi cerebrali e con ritardo mentale di comunicare***FABRIZIA MASELLI**

■ ■ ■ Uno straordinario progetto di tecnologia digitale - 'Diamo voce ai tuoi occhi' - consentirà a bambini con paralisi cerebrali infantili e sindromi genetiche con ritardo mentale di comunicare attraverso gli occhi, affidandosi a un sistema di 'eye-tracking'. Messo a punto da Fondazione TOG 'Together To Go' di Milano, il progetto è stato selezionato da Fondazione Just Italia nell'ambito delle iniziative di solidarietà per il 2018: ogni anno la Fondazione, creata dall'omonima azienda di Grezzana (VR) che distribuisce i cosmetici svizzeri Just tramite party a domicilio, testimonia il proprio impegno verso la società sostenendo un progetto nazionale di ricerca o di assistenza destinato all'infanzia, e una serie di iniziative solidali nel territorio veronese. Il partner scientifico di TOG è il Centro di Neuroftalmologia dell'età evolutiva della Fondazione Mondino di Pavia. Migliaia di bambini con gravi deficit neurologici e fisici non hanno alcuna possi-



Marco Salvatori

bilità di parlare, esprimersi con i gesti o le espressioni del viso, e solo lo sguardo apre un varco sul loro mondo interiore e permette di



Fotografia tratta da banca immagini. Non rappresenta minori affetti da disturbi fisici/mentali. Modello in posa.

superare la 'barriera immateriale' che li circonda. La proposta di TOG è stata selezionata da Fondazione Just Italia secondo modalità di 'scelta condivisa': tutte le candidature ricevute sul sito della Fondazione nel periodo ottobre-novembre (www.fondazionejustitalia.org) sono state valutate anche con il supporto dell'associazione dei ricercatori italiani nel mondo (AIRicerca). È stato poi il Comitato di gestione, insieme al CdA della Fondazione e ai 25 mila incaricati

della forza vendita Just in Italia, a decretare il vincitore. Per la creazione del sistema di eye-tracking, Fondazione Just Italia ha messo a

disposizione un finanziamento che ha raggiunto la cifra finale di ben 340 mila euro, promuovendo una raccolta fondi tramite la vendita di uno speciale Miniset: perché Fondazione Just Italia si impegna - sempre e comunque - a versare alla Onlus vincitrice l'importo totale prestabilito dal bando. Grande soddisfazione dai vertici di Fondazione Just Italia: «È un progetto veramente straordinario che ci ha colpito per l'uso utile e benefico delle nuove tecnologie», ha commentato il presidente Marco Salvatori, mentre la vicepresidente Daniela Pernigo, ha aggiunto: «Ci sentiamo parte-

cipi di una grande speranza, dare voce a questi bambini e scoprire tutto il loro potenziale». Entusiasti i partner che hanno visto premiato il loro progetto: Antonia Madella Noja, segretaria generale di Fondazione TOG ha così commentato: «Il nostro eye-tracking è un sistema assemblato di strumenti acquistabili sul mercato, più semplici e meno costosi. Creeremo un software di giochi e attività di apprendimento che permetterà l'utilizzo di questa tecnologia a bambini con paralisi cerebrali infantili e sindromi genetiche con ritardo mentale. Oggi, la Fondazione cura gratuitamente 114 bambini offrendo percorsi riabilitativi personalizzati. Lo staff terapeutico affian-



Antonia Madella Noja

ca, inoltre, la Scuola nel percorso di inserimento scolastico (www.togetherthego.org)». Per Sabrina Signorini, responsabile Centro di Neuroftalmologia età evolutiva Fondazione Mondino, «i puntatori di ultima generazione offrono un ulteriore contributo alle metodologie osservative, valutative e di riabilitazione dei bambini con pluridisabilità, essendo lo sguardo uno dei principali mezzi di conoscenza e comunicazione, fin dalle epoche più precoci della vita».

