

## SALUTE E BENESSERE



COMMENTI



STAMPA

DIMENSIONE TESTO



## SALUTE E BENESSERE

HOME &gt; SALUTE E BENESSERE &gt; ARRIVA UN SISTEMA DI PUNTATORE OCULARE PER I BAMBINI CON GRAVI MALATTIE

# Arriva un sistema di puntatore oculare per i bambini con gravi malattie

23 Aprile 2018



Un sistema di puntatore oculare per bimbi con gravi malattie

© ANSA

"Diamo voce ai tuoi occhi": è il nome di un progetto di tecnologia digitale messo a punto dalla Fondazione "Tog Together to go" di Milano, in collaborazione con il Centro di Neuroftalmologia dell'età evolutiva della Fondazione Mondino di Pavia.

La ricerca, presentata oggi alla sede milanese della "Fondazione Tog", viene sostenuta da "Fondazione Just Italia" (con un finanziamento di 340mila euro) nel quadro delle proprie attività di solidarietà e responsabilità sociale e prevede la realizzazione di un sistema di "eye-tracking": è un puntatore oculare che consentirà a bambini affetti da paralisi cerebrali infantili e sindromi genetiche con ritardo mentale (quindi con gravi disabilità neurologiche motorie, cognitive e

Giornale di Sicilia  
386.834 "Mi piace"

LA NOSTRA STORIA  
LA NUOVA STORIA

Mi piace questa Pagina Acquista ora

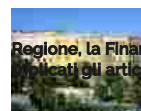
Di' che ti piace prima di tutti i tuoi amici

## I PIÙ LETTI

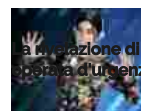
OGGI



Incidente con la moto sulla Palermo-Agrigento: muore un ragazzo di 29 anni



Regione, la Finanziaria approda all'Ars: i decreti gli articoli, ecco le novità



La grazia di Bianca Atzel: "Sono stata bersa d'urgenza al cuore"



Nuovo governo verso l'incarico a Fico: ma se anche il voto alle Regionali

relazionali) di comunicare attraverso gli occhi. Al momento sono 30 i bambini inseriti nel progetto (su un totale di 114 seguiti alla Fondazione Tog nei percorsi di riabilitazione).

"Il ruolo del Mondino - ha spiegato Sabrina Signorini, responsabile del Centro di Neuroftalmologia dell'età evolutiva dell'Istituto neurologico pavese - sarà quello, prima di tutto, di effettuare una valutazione preliminare sui bambini che effettueranno questo percorso riabilitativo. Ci baseremo sulle metodiche utilizzate nel nostro Centro, che ha un'esperienza ultraventennale su bambini con gravi deficit visivi e pluridisabilità neurologiche. Il monitoraggio si estenderà poi nel tempo, per valutare gli effetti della riabilitazione". "Il nostro eye-tracking è un sistema assemblato di strumenti acquistabili sul mercato, semplici e poco costosi - ha affermato Antonia Madella Noja, segretaria generale di Fondazione Tog -.

Il software di giochi e attività di apprendimento ne consentirà l'utilizzo anche a bambini affetti da patologie neurologiche complesse. La nostra Fondazione assiste oggi, gratuitamente, 114 bambini con percorsi riabilitativi personalizzati. Il supporto di 'Fondazione Just Italia' ci consentirà di ampliare notevolmente il numero di piccoli che ne potranno beneficiare".

(ANSA).



Frazioni in "fuga" da Trapani, tra un mese il referendum

ISCRIVITI ALLA **NEWSLETTER**  
DEL GIORNALE DI SICILIA.  
Sempre aggiornato, ovunque.

Inserisci la tua email

Ho letto l'[informativa sulla la tutela della privacy](#) e presto il consenso al trattamento dei miei dati personali inseriti.

ISCRIVITI

© Riproduzione riservata

COMMENTA PER PRIMO LA NOTIZIA COMMENTA CON **facebook**

NOME \*

E-MAIL \*

COMMENTO \*

Ho letto l'[informativa sulla la tutela della privacy](#) e presto il consenso al trattamento dei miei dati personali inseriti.

Aggiornami via e-mail sui nuovi commenti

INVIA

\* CAMPI OBBLIGATORI

CONTRIBUISCI ALLA NOTIZIA:

INVIA

SCRIVI