

11. Giornale di Vimercate – settimanale generalista dedicato all'area di Vimercate

Readership: 50.000

19 Febbraio 2019

L'innovazione rivoluziona la chirurgia della cataratta All'open day di Blue Eye viaggio 3D nell'occhio umano

Sabato 23 febbraio alle Torri Bianche di Vimercate il centro oculistico mostrerà i vantaggi delle nuove tecnologie: femto-laser e lenti intraoculari multifocali

"Entrare" in modo virtuale nell'occhio umano per scoprire, assieme al chirurgo, come si svolge l'intervento di cataratta con il laser e il successivo inserimento delle lenti intraoculari che correggono i difetti visivi. Un viaggio unico reso possibile dalla tecnologia hololens, speciali occhiali per la visione in mixed reality che sovrappone ologrammi agli oggetti reali. È ciò che si potrà sperimentare all'open day del centro Blue Eye alle Torri Bianche di Vimercate: sabato 23 febbraio il centro oculistico, punto di riferimento in Brianza per la diagnosi, correzione e cura dei difetti e delle patologie visive, apre infatti le sue porte al pubblico e offre a un numero limitato di visitatori la possibilità di conoscere meglio l'intervento di cataratta: cioè quell'offuscamento della vista, dovuto all'opacizzazione del cristallino, che diventa comune con l'avanzare dell'età e per il quale in Italia si fanno oltre mezzo milione di operazioni ogni anno. «Abbiamo scelto la modalità innovativa della realtà aumentata 3D per far conoscere la complessità di questo intervento, dovuta agli spazi veramente piccoli in cui si opera, e mostrare al meglio i risultati straordinari che possiamo ottenere utilizzando le ultime tecnologie» spiega Anna Altomare, Direttore del centro



Blue Eye. «La cataratta è una delle operazioni chirurgiche oggi più eseguite al mondo – prosegue –. L'ultima evoluzione è rappresentata dal laser a femtosecondi, che consente di realizzare un intervento preciso e sicuro senza ricorrere al bisturi, in poco tempo e con eccellente previsione di risultato». Inoltre, non tutti sanno che, durante l'intervento di rimozione della cataratta, oggi è possibile inserire nell'occhio delle lenti intraoculari multifocali, che consentono di risolvere difetti visivi come astigmatismo e presbiopia, se presenti. «In questo modo si torna ad avere la qualità della visione di un giovane – afferma Altomare –. E questo solo grazie all'utilizzo delle tecniche più avanzate oggi disponibili, praticate dai migliori chirurghi». Chi è affetto da cataratta, insomma,

oggi ha a disposizione diverse possibilità, non solo per curare l'offuscamento della vista, ma anche per correggere difetti preesistenti e vedere meglio di prima. «L'importante – conclude Altomare – è che il chirurgo valuti con una visita approfondita le caratteristiche uniche di ogni paziente, in modo da proporre la soluzione migliore per le sue esigenze, aspettative e stile di vita. È l'approccio personalizzato e orientato all'eccellenza che da oltre vent'anni contraddistingue Blue Eye». Per tutti coloro che vogliono saperne di più, l'appuntamento è sabato 23 febbraio in via Torri Bianche 7 a Vimercate. I posti per l'esperienza di realtà virtuale sono limitati: per prenotarsi occorre scrivere a eventotomi@blueeye.it. - tel. 039 699951. www.blueeye.it

Titolo: *L'innovazione rivoluziona la chirurgia della cataratta. All'open day di Blue Eye viaggio 3D nell'occhio umano*

Sommario: L'articolo presenta l'open day di Vimercate di sabato 23 febbraio. Dopo una descrizione del viaggio virtuale nell'occhio grazie agli hololens, il pezzo spiega la patologia della cataratta ed introduce, grazie anche al virgolettato di Anna Altomare, la tecnologia del femtolaser e le lenti intraoculari multifocali. L'articolo si chiude dando le informazioni per accreditarsi all'incontro di sabato 23.

Sentiment: molto positivo

Fonti dati:

Stampa e Web: Kantar media, Audipress fonti dirette

Emittenti TV: Auditel

Radio: Radio Monitor