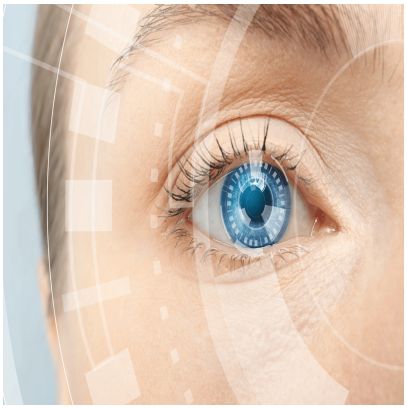


Difetti visivi: le lenti fachiche intraoculari (ICL), unâ??alternativa al laser per miopia, astigmatismo e ipermetropia

Descrizione

default watermark

(Adnkronos) â?? Le lenti ICL possono essere utilizzate per correggere difetti refrattivi di diversa entitÃ , da quelli lievi a quelli piÃ¹ elevati. Questa tecnica puÃ² rappresentare unâ??importante opportunitÃ per i pazienti che non possono sottoporsi alla chirurgia laser, ad esempio in presenza di difetti refrattivi elevati o di cornee particolarmente sottili o irregolari. Allo stesso tempo, costituisce unâ??ulteriore possibilitÃ di correzione visiva anche per altri pazienti, da valutare attentamente sulla base delle caratteristiche individuali dellâ??occhio, delle esigenze visive e delle specifiche condizioni cliniche. (VIDEO)

Il dottor Luca Razzano e il dottor Bernardo Mutani, entrambi chirurghi del segmento anteriore presso il Centro di Oculistica CLK di Torino, vantano una consolidata esperienza nella chirurgia refrattiva e della cataratta, anche attraverso lâ??impiego di tecniche femtoassistite, e nellâ??impianto di lenti intraoculari ad alta tecnologia.

â??Le lenti fachiche sono una procedura ormai consolidata, che viene eseguita da 30 anni, e consiste nellâ??impianto di una sorta di lente a contatto allâ??interno dellâ??occhio â?? Ã¨ il commento del dottor Luca Razzano â?? Il materiale di queste lenti Ã¨ altamente biocompatibile; inoltre, come dimostrato nel tempo, sono assolutamente stabili e quindi in grado di correggere al meglio il difetto visivo. Pertanto le lenti fachiche, anche se poco conosciute, non devono assolutamente generare paura, anzi, informandosi si puÃ² conoscere quanto sia semplice lâ??intervento: in pratica si tratta di un taglietto di 2,5 mm allâ??interno dellâ??occhio, dove viene inserita una lentina. Il tutto dura appena pochi minuti, e nello stesso giorno, o al massimo il giorno successivo, viene eseguito sullâ??altro occhio. Si tratta dunque di chirurgia decisamente poco invasiva e che garantisce risultati ottimaliâ?•.

â??Quando effettuiamo un intervento laser sulla cornea, per ottenere un buon risultato dobbiamo andare a modificarne la curvatura. Questo crea delle aberrazioni, delle modifiche del segnale ottico attraverso la cornea che inevitabilmente ne riducono la qualitÃ â?? cosÃ¬ il dottor Bernardo Mutani, confrontando le lenti fachiche con la chirurgia laser corneale â?? Lâ??impianto di una lente fachicha,

ossia additiva, non altera in alcun modo la qualitÃ della visione, anzi, possiamo dire che la migliori. Dâ??altra parte esistono dei pazienti, di 40 anni o piÃ¹, nei quali Ã¨ presente, oltre al difetto da lontano, anche il difetto di presbiopia, quello da vicino. Naturalmente, quando in questi pazienti Ã¨ ancora presente il residuo di messa a fuoco, non possiamo andare a rimuovere il cristallino residuo; pertanto lâ??impianto di una lente fachicha puÃ² rappresentare un vantaggio da un lato per evitare di indurre delle aberrazioni e quindi la riduzione della qualitÃ della visione, dallâ??altro consentirci di guadagnare 10-15 anni fino a che non arriviamo alla possibilitÃ di andare a togliere il cristallino, mantenendo lâ??occhio invariato poichÃ© si tratta di una procedura completamente reversibile, che non preclude in alcun modo lâ??impianto, in un secondo momento, di una lente per la correzione della presbiopiaâ?•.

â??Le lenti fachiche hanno un livello di sicurezza paragonabile a quello della chirurgia refrattiva â?? aggiunge il dottor Razzano sul tema della sicurezza e della qualitÃ visiva â?? Le prime, impiantate ormai decenni fa, hanno dimostrato la loro capacitÃ di rimanere in perfetto stato dopo molto tempo, senza bisogno di manutenzione. Inoltre, le lenti fachiche sono in grado di correggere i difetti refrattivi altrettanto bene che le chirurgie laser, conosciute come SMILE o LASIK, e hanno una grandissima stabilitÃ nel tempo perchÃ©, trattandosi di un impianto additivo, dove andiamo ad aggiungere qualcosa, non modifica lâ??occhio e sarÃ in grado di correggere per tutta la vita il difetto visivo. Per quanto concerne invece la qualitÃ visiva, lâ??impianto di queste lenti genera anche una magnificazione, cioÃ¨ un ingrandimento dellâ??immagine percepita dallâ??occhio, che porterÃ lo stesso ad avere una visione ingrandita e quindi migliore. Soprattutto per i difetti visivi piÃ¹ grandi la capacitÃ di correzione Ã¨ paragonabile o addirittura superiore a quella delle tecniche cornealiâ?•.

default watermark

â??Un altro timore che talvolta manifestano i pazienti Ã¨ che si tratti di una procedura piÃ¹ invasiva â?? aggiunge il dottor Mutani â?? Questo Ã¨ dovuto al fatto che si tratta di una procedura intraoculare, che si fa in sala operatoria. In realtÃ il concetto di invasivitÃ Ã¨ molto piÃ¹ ampio. Se pensiamo per esempio al fatto di creare in maniera irreversibile una modifica della curvatura della cornea e quindi indurre anche delle aberrazioni, una riduzione della qualitÃ della visione, ebbene lâ??impianto di una lente additiva, di una lente fachicha, non va in nessun modo a creare questo tipo di problema e anzi proprio la reversibilitÃ la rende una procedura decisamente meno invasiva. Unâ??altra controindicazione relativa allâ??intervento laser sulla cornea Ã¨ la presenza del dry eye. Alcuni pazienti soffrono di occhio secco sia di base, sia perchÃ© portatori di lenti a contatto da molto tempo, mentre per le donne dopo i 40-45 anni, con la riduzione degli estrogeni si ha una riduzione della secrezione mucosa. Ebbene, lâ??impianto di una lente additiva non va in nessun modo ad impattare sul plesso nervoso della cornea, quindi consente di ottenere un outcome migliore non solo in termini di qualitÃ e quantitÃ visiva, ma anche di percezione della procedura nel post-operatorioâ?•.

â??Il bello della chirurgia refrattiva Ã¨ la soddisfazione dei pazienti, nellâ??immediato post-operatorio ma anche a distanza di tempo. Le lenti fachiche garantiscono ottimi risultati, con elevati standard di sicurezza e predittivitÃ , attraverso un intervento completamente reversibile â?? ribadiscono il dottore Razzano e il dottor Mutani citando alcuni esempi concreti â?? Vi Ã¨ stato un caso di un velista professionista che non poteva piÃ¹ portare le lenti a contatto e aveva un difetto visivo non correggibile altrimenti. Dopo lâ??impianto Ã¨ tornato a fare a meno degli occhiali, anche durante le gare notturne, in condizioni di forte stress per gli occhi. Lo seguiamo da anni e continua a stare molto bene. Recentemente, inoltre, abbiamo operato una collega anestesista con miopia molto forte, che non tollerava piÃ¹ le lenti a contatto a causa dellâ??occhio secco. Gli occhiali non le garantivano la stessa qualitÃ visiva e il lavoro in sala operatoria aveva aggravato il problema. Abbiamo operato entrambi gli occhi a distanza di un giorno e, dopo un mese, ci ha detto di sentirsi rinata e di vedere addirittura

meglio rispetto a quando utilizzava le lenti a contatto. Le lenti fachiche â?? concludono â?? comunemente chiamate ICL, rappresentano insomma una risorsa importante per la chirurgia refrattiva, perchÃ© permettono di correggere difetti visivi importanti, garantendo unâ??ottima qualitÃ della visione e un profilo di sicurezza molto elevato.â?•

â??

cronaca

webinfo@adnkronos.com (Web Info)

Categoria

1. Comunicati

Tag

1. Ultimora

default watermark

Data di creazione
Novembre 18, 2026
Autore
redazione