

IOL^{REVOLUTION} News

Venerdì, 30 Aprile 2026

notizie e aggiornamenti IOL REVOLUTION 2026

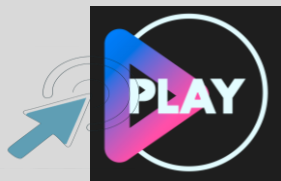


Luca Biraghi
Componente
del Board Scientifico

IOL Revolution

Unità Operativa di
Oculistica **Istituti Clinici
Zucchi di Monza**
(Gruppo San Donato)

**CLICCA QUI
PER VISUALIZZARE
LA VIDEO INTERVISTA**



Intervista al Dott. Luca Biraghi sul ruolo delle nuove IOL multifocali refrattive a profondità di fuoco estesa.

Il Dottor Luca Biraghi approfondisce il tema delle **lenti intraoculari a profondità di fuoco estesa (Extended Depth of Focus, EDOF)**, protagoniste dell'evento *YOL Revolution* in programma il 2 e 3 ottobre 2026.

Le lenti EDOF rappresentano un'evoluzione significativa nel campo della chirurgia oculare, offrendo una **visione continua** dalla distanza lontana a quella intermedia e, in molti casi, anche da vicino. Questo si traduce in una qualità visiva più naturale rispetto alle tradizionali lenti multifocali. A differenza di queste ultime, che si basano su punti focali distinti, le lenti EDOF utilizzano una sofisticata manipolazione della luce per creare una sorta di **"tunnel di fuoco continuo"**, ottenuto grazie a una specifica geometria della lente.

Uno dei principali vantaggi di questa tecnologia è la riduzione di effetti indesiderati spesso associati alle multifocali, come **aloni (halos)** e **abbagliamento (glare)**, migliorando così il comfort visivo dei pazienti.

Le lenti EDOF trovano applicazione sia nella **chirurgia della cataratta** sia nella **chirurgia refrattiva del cristallino**, confermandosi come una delle innovazioni più promettenti nel panorama oftalmologico attuale e futuro.

NATIONAL FORUM
IOL Revolution
HIGH QUALITY VISION

VISUALIZZA TOPICS

VISITA IL SITO