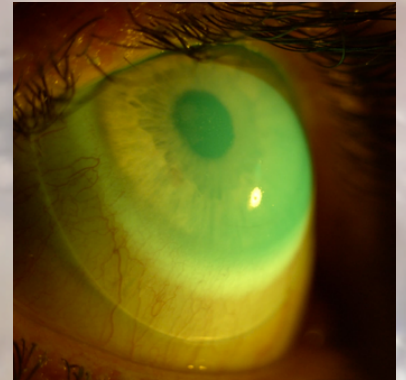


DESIGN avanzato

Le lenti a contatto della famiglia Aptica sono lenti gas permeabili sclerali e minisclerali tra le migliori opzioni per il miglioramento della visione in cornee irregolari e non solo!

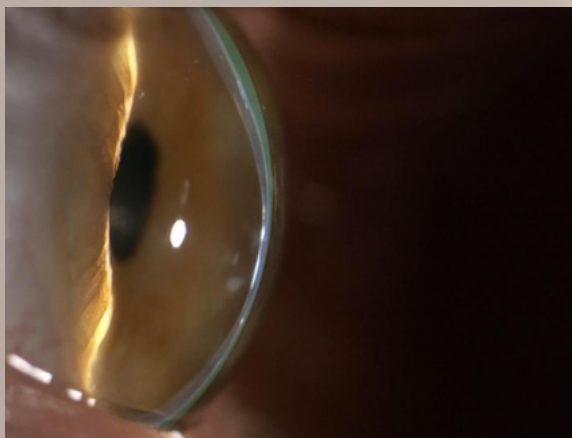
Queste particolari lenti sono il frutto dell'esperienza maturata dai nostri esperti applicatori e sono disponibili in differenti diametri, geometrie e con il modulo **CUSTOM FIT** ossia progettata su misura dell'ametrope.



La peculiarità di queste lenti è passare sopra la cornea senza toccarla e poggiare sulla sclera. La lente minisclerale funziona da sostituto della cornea irregolare, correggendo così i problemi di visione causati dall'alterazione corneale o refrattiva.

La loro struttura crea uno spazio tra la cornea e la superficie posteriore della lente che agisce come un serbatoio del film lacrimale, ciò consente di mantenere bagnata la superficie dell'occhio per tutta la giornata.

Le lenti minisclerali sono da ritenersi tra le migliori opzioni per la correzione visiva delle cornee irregolari e nei pazienti con cheratocono, in alcuni casi possono far rinviare o addirittura evitare l'intervento chirurgico.



CAMPI DI APPLICAZIONE

- Cheratocono
- Trapianto di cornea
- Degenerazione Marginale Pellucida
- Cheratotomia radiale
- Post Intacs
- Post Laser
- Post traumi
- Disordini della superficie oculare
- Occhio secco
- Cornea Regolare

DESIGN avanzato

la lente su misura che ti permette di risolvere casi clinici dai più semplici ai più complessi!

DESIGN CUSTOMIZZATO:

- *diametri disponibili da 14,00 mm a 19,00 mm*
- *sagitta auto-compensata al variare dei parametri*
- *sollevamento limbare personalizzabile*
- *allineamento sclerale personalizzabile*
- *doppia sagittale DeltaS per sclera "torica"*
- *camera lacrimale circolare*
- *camera lacrimale ovale*
- *design sclerale asimmetrico*
- *geometria multifocale*
- *possibilità di ottica in High Definition*

Gamma potere sferico da -30 a +30 dt step 0,125 dt

Gamma potere cilindrico da -0,25 a - 6,00 dt step 0,125 dt

Gamma asse cilindro: da 0° a 180° step 1°

