

Conservazione e pulizia

È disponibile una vasta gamma di soluzioni per la manutenzione delle lenti a contatto. La prescrizione del sistema più idoneo viene definita dall'ottico optometrista in relazione al tipo di lente a contatto applicata. Ecco le varie soluzioni utilizzate per la manutenzione delle lenti a contatto:



Soluzione salina: ha una composizione simile a quella delle lacrime, è isotonica e il suo pH è neutro. Viene utilizzata per risciacquare le lenti a contatto.

Soluzione conservante/disinfettante: detta anche **soluzione unica** si utilizza per conservare e disinfettare le lenti a contatto. E' il sistema di manutenzione più diffuso, che unisce in un unico prodotto soluzioni in grado di detergere, disinfettare e conservare le lenti a contatto.

Soluzione al perossido di idrogeno: svolge un'azione antimicrobica efficace durante la conservazione delle lenti a contatto; può provocare irritazione ai tessuti oculari se, prima di applicare le lenti a contatto, non viene accuratamente neutralizzata.

Soluzione detergente: rimuove i depositi lipidici che aderiscono alle superfici delle lenti a contatto e rende più efficace il processo di disinfezione.

Pastiglie enzimatiche: vengono disciolte in soluzione salina e rimuovono dalle lenti a contatto i depositi proteici.

I sostituti lacrimali

La tollerabilità e il comfort delle lenti a contatto sono legati alla presenza di un film lacrimale stabile e di adeguato spessore.

I sostituti lacrimali sono soluzioni isotoniche, analoghe per composizione alle lacrime naturali, utilizzate per migliorare il comfort soggettivo del portatore di lenti a contatto. Risultano particolarmente utili in soggetti con riduzione qualitativa e/o quantitativa delle lacrime e in soggetti con disidratazione delle LaC legata a fattori ambientali (aria condizionata, utilizzo del computer).

SAPEVI CHE..

Le soluzioni di manutenzione per le lenti a contatto hanno superato il **test di efficacia battericida** garantendo la totale eliminazione di batteri e funghi.

Utilizza sempre prodotti consigliati dal tuo ottico optometrista!