

### **Trapianto corneale o cheratoplastica**

Quando la cornea viene danneggiata in caso di traumi, infezioni o malattie, perde la sua trasparenza: le immagini non sono più nitide e la vista risulta ridotta o compromessa. Nei casi estremi si può arrivare alla cecità ma spesso è possibile intervenire con un *trapianto corneale totale o parziale (cheratoplastica perforante o lamellare)*, ripristinando così la funzione visiva.

Il trapianto di cornea è un intervento molto delicato, in cui il chirurgo rimuove la parte centrale della cornea danneggiata e la sostituisce con la cornea sana di un donatore. L'intervento può avere una durata che va dai trenta minuti a un'ora e mezza e può essere eseguito in anestesia generale o in anestesia locale, con una degenza di uno/tre giorni.

Nel caso della "cheratoplastica perforante" viene sostituito l'intero spessore della cornea. Oggi sono sempre più frequenti gli interventi di cheratoplastica lamellare, anteriore o posteriore, che prevedono la sostituzione solo della parte anteriore o posteriore della cornea, a seconda delle differenti patologie che colpiscono l'occhio e della localizzazione dell'opacità.