



Iris Centro Medico Cosenza

Topografo CSO



Indicazione: astigmatismo, cheratocono, patologie corneali, preliminare alla chirurgia refrattiva

Sfruttando le proprietà di riflessione della cornea, un disco di Placido (**costituito da una serie di anelli bianchi e neri**) viene proiettata sulla superficie della cornea da esaminare.

Una telecamera ne rileva l'immagine; un software analizza le caratteristiche dell'immagine riflessa e ne restituisce i valori di curvatura, sotto forma di immagini nelle quali ogni colore corrisponde ad un valore di curvatura.

E' un esame considerato ormai di base, trovando impiego nella semplice visita di base, sino alla chirurgia refrattiva. .