



	PRK	TECNICA NO TOUCH	EPILASIK	LASEK	LASIK/ FEMTOLASIK
CARATTERISTICHE	Tecnica che produce risultati stabili e sicuri.	Tecnica che produce risultati stabili e sicuri con tempi di esecuzione ridotti.	Tecnica che produce risultati stabili e sicuri.	Tecnica che produce risultati stabili e sicuri.	Tecnica più lunga ed elaborata ma con maggior velocità di recupero post operatorio.
COME AVVIENE L'INTERVENTO	Viene rimosso meccanicamente l'epitelio corneale e si effettua il trattamento laser ad eccimeri sullo stroma corneale. L'epitelio asportato si riforma nei 3/4 giorni seguenti.	Il laser rimuove direttamente l'epitelio corneale ed effettua la correzione visiva in pochi secondi. Viene applicata una lac.	Viene separato l'epitelio tramite l'epiccheratomo e si effettua il trattamento laser. Viene poi applicata una lente a contatto terapeutica (lac) dopo aver riposizionato l'epitelio. La lac verrà rimossa dopo 7 giorni.	Viene sollevato l'epitelio grazie a una soluzione alcolica, il laser lavora nello strato sottostante correggendo i difetti visivi e il lembo viene poi riposizionato sopra la zona trattata. Verrà poi applicata una lente a contatto terapeutica.	Viene separato l'epitelio con un sottile strato di stroma, viene applicato il raggio laser negli strati intermedi della cornea e infine viene ricollocata la "lamella" di tessuto corneale nella sua posizione originale. Non occorre lac.
VANTAGGI E SVANTAGGI	Minore invasività, recupero visivo graduale entro 1-3 mesi, possibili fastidi post operatori (dolore, lacrimazione, fotofobia, visione imperfetta) che dipendono dai tempi individuali di cicatrizzazione.	Efficacia, sicurezza, tecnica meno traumatica, recupero graduale, più rari ma possibili i fastidi post operatori (dolore, lacrimazione, fotofobia, visione imperfetta).	Efficacia, sicurezza, tecnica meno traumatica, recupero graduale, più rari ma possibili i fastidi post operatori (dolore, lacrimazione, fotofobia, visione imperfetta).	Efficacia, sicurezza, tecnica veloce e meno traumatica, recupero graduale e possibili fastidi post operatori (dolore, lacrimazione, fotofobia, visione imperfetta).	Bassa incidenza di effetti collaterali, minimo dolore post operatorio e rapido recupero visivo.
INDICAZIONI	Miopie medio basse e medio alte, miopie elevate.	Miopie medio basse e medio alte, miopie elevate.	Miopie lievi e medie, ipermetropie e astigmatismo.	Miopie lievi, medie, elevate ipermetropie e astigmatismo.	Miopie moderate, ipermetropie anche elevate.