

Femto LASIK

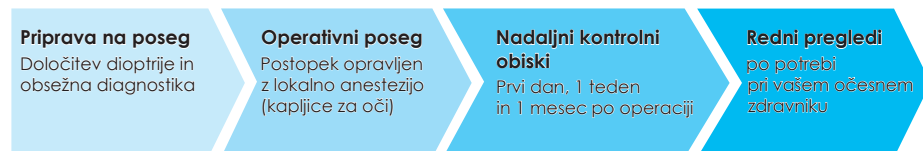
Kaj je Femto LASIK?

Femto LASIK je naprednejša metoda od metode LASIK in poteka v 2 korakih. Najprej se s femtosekundnim laserjem ustvari zelo tanek roženični pokrovček (ang. flap), nato pa se z excimer laserjem preoblikuje in odstrani spodnji - globlji del roženice.

Prednosti:

- neboleč postopek,
- visoka stopnja natančnosti reza roženice,
- boljše prilagajanje roženičnega pokrovčka po posegu,
- hitro vračanje vidne ostrine (1 – 3 dni),
- hitrejše celjenje.

POTEK POSTOPKA ZA ODSTRANITEV DIOPTRIJE



PRK

Kaj je PRK?

PRK je najstarejša metoda laserske korekcije dioptrije, kjer z excimer laserjem površinsko preoblikujemo roženico. PRK velja za klasično, prvo uporabljeno lasersko metodo.

Prednosti:

- ni komplikacij povezanih z roženičnim pokrovčkom (ang. flap),
- manj tveganja za dolgoročno roženično biomehansko nestabilnost.

Pomanjklivosti:

- počasno pridobivanje vidne ostrine po posegu,
- neprijetna pekoča bolečina v očesu 3 – 5 dni po operaciji,
- dolgotrajno celjenje roženice po posegu,
- manj natančna metoda za visoke dioptrije in astigmatizem,
- možnost pojava prekomernega brazgotinjenja roženice.

POTEK POSTOPKA ZA ODSTRANITEV DIOPTRIJE

