

Przedział leczonych wad

Soczewki Visian ICL są zalecane do korekcji krótkowzroczności rzędu od -3,00 dioptrii do $\leq -20,00$ dioptrii z astygmatyzmem rzędu $\leq 1,5$ dioptrii w powierzchni ogniskowania.

Soczewki Visian Toric ICL są zalecane do leczenia krótkowzroczności rzędu od -4,00 dioptrii do -20,00 dioptrii z astygmatyzmem rzędu od 1 dioptrii do 4 dioptrii.

Model	CE Certyfikat
ICM115V4	-3.0 to -23.0
ICM120V4	-3.0 to -23.0
ICM125V4	-3.0 to -23.0
ICM130V4	-3.0 to -23.0
ICH110V3	+3.0 to +21.0
ICH115V3	+3.0 to +21.0
ICH120V3	+3.0 to +21.0
ICH125V3	+3.0 to +21.0
TICM115V4	-6.0 to - 23.0 sph +1.0 to +6.0 cyl
TICM120V4	-6.0 to - 23.0 sph +1.0 to +6.0 cyl
TICM125V4	-6.0 to - 23.0 sph +1.0 to +6.0 cyl
TICM130V4	-6.0 to - 23.0 sph +1.0 to +6.0 cyl

Stabilna historia wad refrakcji

Od idealnego kandydata do wszczęcia soczewek Visian ICL (oraz Visian TICL) wymaga się stabilnej historii wad refrakcji. Przed zabiegiem wszczęcia pacjent minimum przez rok powinien wykazywać stabilność wady w granicy 0,5 dioptrii.

Ponadto, nie powinien on nigdy przechodzić jaskry, zaćmy, dystrofii Fuchsa ani stożka rogówki.

Dodatkowe kryteria doboru pacjentów

Jako że w czasie operacji wszczepienia soczewki Visian ICL nie jest usuwana tkanka rogówki, pacjenci o cienkich tkankach, którzy nie kwalifikują się do operacji metodą LASIK oraz innych zabiegów refrakcyjnych, są odpowiednimi kandydatami do skorzystania z soczewek Visian ICL.

Dla pacjentów cierpiących na ciężką krótkowzroczność, którzy nie kwalifikują się do zabiegów metodą LASIK lub PRK, soczewki Visian ICL są najbardziej obiecującym rozwiązaniem do uzyskania lepszego wzroku, zapewniającym szybki powrót do zdrowia, doskonałą tolerancję soczewek oraz znakomite wyniki widzenia.

Pacjenci szczególnie podatni na zapalenia pooperacyjne także kwalifikują się do korzystania z soczewek Visian ICL.

Dzięki wykonaniu są z Collameru, wysoko biokompatybilnego materiału wykorzystywanego wyłącznie przez STAAR Surgical Company, soczewki Visian ICL są idealnym wyborem dla wielu pacjentów cierpiących na zespół suchego oka lub podatnych na zapalenia, którzy nie mogą korzystać z tradycyjnych soczewek kontaktowych.

Przeciwwskazania

Nie zaleca się implantacji soczewek Visian ICL osobom poniżej 18 roku życia. Zaleca się, aby nie korzystali z nich także pacjenci:

- o głębokości komory przedniej poniżej 2,8 mm,
- o kącie przesączania komory przedniej poniżej Stopnia II stwierdzonym w badaniu gonioskopowym,
- w ciąży lub karmiący,
- nie spełniający kryteriów minimalnej gęstości śródbłonna rogówki,
- cierpiący na następujące choroby: patologie rogówki, postępujący stożek rogówki, jaskra, zaćma, uczulenie na kolagen, lub którzy przeszli zespół zapalenia tkanki włóknistej, zespół rozproszonego barwnika lub zespół pseudoeksfoliacji.