

Uwolnij swoje oczy od okularów i soczewek kontaktowych! Ta nowoczesna metoda sprawi, że nie będziesz musiał ich zakładać, aby doskonale widzieć. Ciesz się komfortem dobrego wzroku dzięki soczewkom fakijnym.

Czym są soczewki fakijne?

Soczewki fakijne, inaczej soczewki wewnątrzgałkowe to skuteczne i trwałe rozwiązanie służące korekcji wad wzroku. Stosuje się je do korygowania takich wad, jak krótkowzroczność, nadwzroczność i astygmatyzm. Wykonane z collameru, czyli biokompatybilnego tworzywa na bazie kolagenu, są bardzo dobrze tolerowane przez organizm. Ich implantacja jest szybka i nieinwazyjna. Podczas krótkiego zabiegu syntetyczna soczewka jest wszczepiana wewnątrz oka, nie naruszając jego struktur. Doskonale współgra z naturalną soczewką Pacjenta, przywracając oku prawidłową refrakcję. Zabieg wszczepienia soczewek fakijnych jest chętnie wybierany przez Pacjentów, którzy chcą cieszyć się dobrym wzrokiem bez okularów i szkieł kontaktowych, lecz nie mogą skorzystać z laserowej korekcji wzroku. Parametry soczewek fakijnych są ustalane indywidualnie dla każdego pacjenta, na podstawie wcześniejszej kwalifikacji do zabiegu.

Jakie są różnice między soczewkami fakijnymi a soczewkami kontaktowymi?

W odróżnieniu od soczewek kontaktowych, soczewki fakijne są wszczepiane na stałe, wewnątrz oka, a dokładniej przed naturalną soczewką. W zależności od wskazań, soczewki fakijne mogą być umieszczane między rogówką a łąeczówką (soczewki przedniokomorowe) lub pomiędzy łąeczówką a naturalną soczewką pacjenta (soczewki tylnokomorowe). Taka implantacja pozwala na trwałe i skuteczne zniwelowanie wady wzroku, bez konieczności codziennego zakładania i zdejmowania soczewek kontaktowych, np. na noc lub podczas pływania. Soczewki fakijne pełnią swoją funkcję 24h/dobę, są niewidoczne i nie odczuwa się ich obecności. To bezpieczne i komfortowe rozwiązanie, które w przeciwieństwie do klasycznych szkieł kontaktowych nie wywołuje takich dolegliwości, jak pieczenie, swędzenie, zaczerwienienie, suchość czy nadmierne łzawienie oczu.

Jakie są zalety implantacji soczewek fakijnych?

Metoda wszczepienia soczewek fakijnych ma wiele zalet, do jakich należy zaliczyć jej skuteczność, bezpieczeństwo oraz komfort Pacjenta. Sam zabieg jest bezbolesny i szybki, a jego efekty pozwalają cieszyć się dobrym wzrokiem bez okularów i soczewek kontaktowych. Co ważne, implantacja jest całkowicie odwracalna, a podczas zabiegu nie usuwa się naturalnej soczewki oka. Efekt wszczepienia soczewek fakijnych jest niemal natychmiastowy i długotrwały, utrzymujący się nawet do 50 lat. Dzięki krótkiemu okresowi rekonwalescencji, Pacjent szybko wraca do swoich codziennych zajęć.

Kto może skorzystać z zabiegu wszczepienia soczewek fakijnych?

Implantacja soczewek wewnątrzgałkowych jest rekomendowana osobom dorosłym, z ustabilizowanymi wadami wzroku, które nie chcą lub nie mogą nosić okularów bądź szkieł kontaktowych. Z zabiegu mogą skorzystać Pacjenci, którzy z różnych przyczyn nie kwalifikują się do laserowej korekcji wzroku, np. z powodu zespołu suchego oka lub zbyt

ciennej rogówki. Jest on chętnie wybierany również przez osoby, dla których duże wady wzroku są przeszkodą w rozwoju kariery sportowej czy pracy w służbach mundurowych. Pacjent, który chce przystąpić do zabiegu wszczepienia soczewek fakijnych, musi przejść odpowiednią kwalifikację, czyli zestaw niezbędnych badań.

Wskazania do zabiegu:

- wiek Pacjenta - między 21 a 50 rokiem życia
- ustabilizowane wady wzroku: krótkowzroczność (– 0,5 do -18 dioptrii), dalekowzroczność (+0,5 do +10 dioptrii), astygmatyzm (do +6 dioptrii)
- ogólny, dobry stan zdrowia, wykluczający choroby, takie jak zaćma, jaskra czy odwarstwienie siatkówki.

Jak wygląda zabieg wszczepienia soczewek fakijnych?

Zabieg wszczepienia soczewek fakijnych trwa zaledwie 20-30 minut i odbywa się w znieczuleniu miejscowym. Łącznie z czynnościami związanymi z przygotowaniem Pacjenta oraz jego obserwacją po zabiegu, cała wizyta w klinice wynosi około 2-3 godzin. W celu umieszczenia soczewek wykonuje się delikatne nacięcie rogówki. Po wykonaniu implantacji na oko zakładany jest opatrunek, który Pacjent nosi przez resztę dnia oraz w ciągu najbliższej nocy. Następnego dnia może go zdjąć i powrócić do swoich aktywności. Zabiegowi poddawane jest najpierw jedno oko. Drugie jest operowane w odstępie jednego-dwóch tygodni.

Przeciwwskazania do wszczepienia soczewek fakijnych

Czynniki, które wykluczają możliwość przeprowadzenia zabiegu, to:

- wiek Pacjenta poniżej 18-go roku życia
- ciąża i karmienie piersią
- nieustabilizowana wada wzroku
- choroby oczu, takie jak zaćma, jaskra, zwyrodnienie siatkówki centralnej, dystrofia rogówki
- cukrzyca
- choroby infekcyjne
- choroby nowotworowe
- choroby tkanki łącznej, czyli tzw. kolagenozy
- wszczepiony rozrusznik serca