

Jak wygląda procedura TransPRK/ StreamLight® krok po kroku?

Przygotowanie do zabiegu

Zabieg TransPRK/StreamLight® rozpoczyna się od przygotowania oka. Skóra wokół oczu jest dezynfekowana, a do oczu podawane są krople znieczulające. Następnie za pomocą rozwórki delikatnie unieruchamia się powieki, aby zapewnić precyzję i bezpieczeństwo procedury. W trakcie całego zabiegu pacjent leży wygodnie i patrzy w wyznaczony punkt świetlny.

Modelowanie rogówki laserem

W kolejnym etapie laser excimerowy wykonuje korekcję wady wzroku bezpośrednio na powierzchni rogówki. Nabłonek rogówki jest usuwany i modelowany w jednym etapie, a następnie laser precyzyjnie koryguje jej kształt. Cały proces trwa kilka sekund na każde oko, jest bezbolesny i nie powoduje dyskomfortu u pacjenta.

Zakończenie zabiegu

Po zakończeniu laserowej korekcji zabieg dobiega końca. Pacjent otrzymuje szczegółowe zalecenia dotyczące dalszego postępowania i może opuścić klinikę tego samego dnia. Cała procedura trwa około kilkunastu minut i wykonywana jest jednocześnie na obojgu oczach.

Okres po zabiegu

Po zabiegu widzenie nie jest od razu w pełni ostre, co jest naturalne dla metod powierzchniowych. W pierwszych dniach może pojawić się dyskomfort, światłowstręt lub łzawienie, które stopniowo ustępują wraz z regeneracją nabłonka rogówki. W kolejnych dniach i tygodniach widzenie systematycznie się poprawia i stabilizuje, a pacjent stopniowo wraca do normalnego funkcjonowania zgodnie z zaleceniami lekarza.