

Femto LASIK

Die individuelle
Lösung für Ihre Augen

Kurzsichtigkeit

bis -8 Dpt.

Weitsichtigkeit

bis +3 Dpt.

Hornhautverkrümmung

bis 4 Dpt.



EuroEyes



Was ist Femto-LASIK?

Die individuelle und bewährte Laserbehandlung

Femto-LASIK ist eine präzise und bewährte Laserbehandlung zur Korrektur von Kurzsichtigkeit, Weitsichtigkeit und Hornhautverkrümmung. Bei diesem Verfahren wird zunächst mithilfe eines Femtosekundenlasers ein hauchdünner Flap in der Hornhaut erstellt und sanft zur Seite geklappt. Anschließend modelliert ein Excimer-Laser die darunterliegende Hornhaut präzise, um die Lichtbrechung zu optimieren und die gewünschte Sehschärfe zu erzielen.

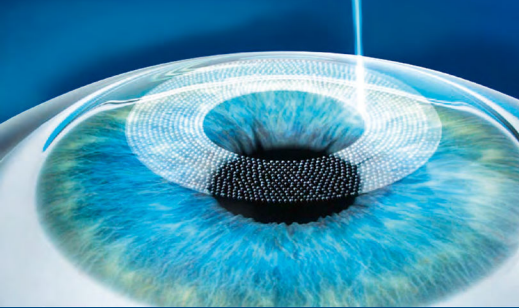
Nach der Behandlung wird der Flap zurückgelegt und haftet von selbst, ohne dass eine Naht erforderlich ist. Die Femto-LASIK ermöglicht durch die Kombination der beiden Laser eine schnelle und flexible Korrektur mit kurzer Heilungszeit und damit scharfes Sehen ohne Brille oder Kontaktlinsen.

99%

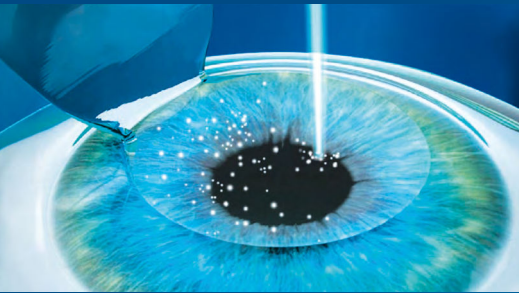
der Patienten erleben
eine Steigerung der
Lebensqualität

97%

der Patienten sind
sehr zufrieden nach
der Behandlung



1. Laser erzeugt Flap



2. Laser behebt Sehfehler



3. Flap wird zurückgeklappt

Präzise Lasertechnologie

EuroEyes setzt auf modernste Augenlasertechnologie, die höchste Sicherheits- und Qualitätsstandards erfüllt. Mit der seit über 20 Jahren bewährten Femto-LASIK-Methode wird die Sehschärfe präzise und sicher korrigiert. Dabei kommt ein innovativer Femtosekundenlaser zum Einsatz, der einen hauchdünnen Flap in der Hornhaut erzeugt und so eine schonende Modellierung der Hornhaut ermöglicht.

Durch die Kombination von Wellenfront-Analyse, Femtosekunden- und Excimer-Laser erhalten Sie ein ideales Ergebnis. Femto-LASIK eignet sich für Patienten mit Kurzsichtigkeit, Weitsichtigkeit oder Hornhautverkrümmung, die ohne Brillen und Kontaktlinsen leben wollen.

Ablauf der Femto-LASIK-Behandlung:

- 1. Der Flap wird erzeugt:** Zunächst wird mit einem Femtosekundenlaser ein hauchdünner Flap in der obersten Hornhaut präzise gelasert.
- 2. Formung der Hornhaut:** Der Excimer-Laser modelliert die Hornhaut schonend und präzise so, dass die Lichtbrechung im Auge optimal korrigiert und die gewünschte Sehschärfe erreicht wird.
- 3. Der Flap wird zurückgelegt** und verschließt sich ganz von selbst. Die Femto-LASIK sorgt für eine stabile Sehkorrektur, schnelle Heilung und eine langfristige Verbesserung der Sehqualität.



Informationen zur Femto-Behandlung

Detaillierte Beratung und gründliche Vorbereitung

Beratungsgespräch & Eignungstest

Zunächst messen wir alle Ihre relevanten Augenparameter, um festzustellen, ob Ihre Augen für das Femto-LASIK-Verfahren geeignet sind. Auf diese Diagnostik folgt ein ausführliches Beratungsgespräch.

Medizinische Voruntersuchung

Bitte tragen Sie vor dieser Untersuchung eine Woche keine weichen, bzw. zwei Wochen keine harten Kontaktlinsen.

Die Untersuchung umfasst eine komplexe Vermessung Ihrer Augen mit detaillierter Behandlungsaufklärung durch einen Augenarzt und dauert etwa zwei Stunden.

Nach der Untersuchung ist Autofahren nicht erlaubt. Bitte lassen Sie sich abholen oder nutzen Sie den ÖPNV.

Am Tag Ihrer Behandlung

- Verzichten Sie auf Make-up und Parfum
- Tröpfchenbetäubung Ihrer Augen
- Ambulanter Eingriff ohne Augenverband
- Bitte lassen Sie sich abholen oder nehmen Sie ein Taxi

Nach Ihrer Behandlung

- Bitte reiben Sie sich nicht die Augen
- Augentropfen nach Anweisung
- Arbeitsfähig meist nach 2 Tagen
- Autofahren ist mit Erlaubnis des Arztes meist nach 1 Woche gestattet
- Sport nach 2-4 Wochen
- Kontrolle nach: 1 Tag - 1 Woche - 1 Monat
- Bitte denken Sie an die jährliche Kontrolle Ihrer Netzhaut beim Augenarzt

Vorteile der Femto-LASIK

Die präzise und bewährte Lösung für scharfes Sehen

Individuell

Optimierung Ihres Sehens durch 3D-Wellenfront-Diagnostik.

Schmerzfrei

Dank Tröpfchenbetäubung spüren Sie keine Schmerzen.

Präzise

Hochmoderne Femtosekunden-Lasertechnologie für exakte Ergebnisse.

Bewährt

Seit 2004 führen wir Femto-LASIK-Behandlungen durch.

Vielseitig

Geeignet für verschiedene Fehlsichtigkeiten.

Ambulant

Nach ca. 1-2 Tagen sind Sie wieder arbeitsfähig. Sport nach ca. 2-4 Wochen.

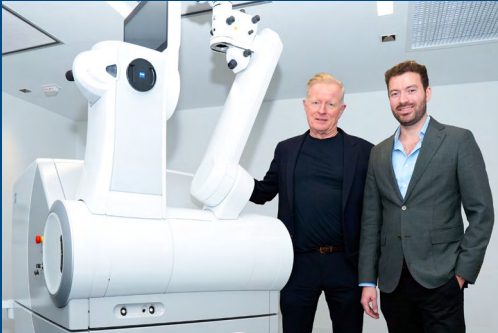
EuroEyes führt seit über 20 Jahren erfolgreich Femto-LASIK-Behandlungen durch. Profitieren Sie von über 30 Jahren Erfahrung und mehr als 1.000.000 durchgeführten Augenbehandlungen.

Vereinbaren Sie jetzt einen kostenlosen Beratungstermin!



Vertrauen Sie den Femto-LASIK Experten

Erfahrung und modernste Technik für ein perfektes Ergebnis!



Jetzt Termin vereinbaren!

Scannen Sie den QR-Code und lassen Sie sich kostenlos und unverbindlich von unseren Experten beraten.



WAS EUROEYES EINZIGARTIG MACHT:



GLOBALE EXPERTISE

EuroEyes verfügt über 56 Standorte weltweit und nutzt ein internationales medizinisches Netzwerk erfahrener Spitzenexperten.



VON MEDIZINERN FÜR PATIENTEN

EuroEyes wird geleitet von erfahrenen Augen-Chirurgen und bietet seinen Patienten stets die modernsten und sichersten Technologien.



MAXIMALE ERFAHRUNG

EuroEyes führt bereits seit 2004 Femto-LASIK-Behandlungen durch und hat entscheidend an der Optimierung des Verfahrens mitgewirkt.