



AUGENZENTRUM PFORZHEIM

LASIK | OP Zentrum | Praxis

PFORZHEIM MÜHLACKER NEUENBÜRG



Blickfreiheit dank Augenlaser

www.augenzentrum-pforzheim.de



INHALT

Herzlich Willkommen
4 - 5

Formen der
Fehlsichtigkeit
6 - 7

Die Behandlung
8 - 9

Der Weg zur Blickfreiheit
Welche Methode für mich?
Indikationsbereiche

Femto-Lasik
10 - 11

Voraussetzungen
Behandlungsablauf Femto-Lasik

Trans-PRK
12 - 13

Voraussetzungen
Behandlungsablauf Trans-PRK

Wellenfrontbehandlung
14 - 15

Infoabend/Voruntersuchung
16 - 17

Der Behandlungstag
18 - 19

Ablauf
Nachuntersuchung

Die Technik
20 - 23

Excimer Laser
Femtosekundenlaser

Kosten und Finanzierung
24 - 25

FAQs
26 - 27

Der Unterschied
28 - 31

Kontakt



Liebe Patientin, lieber Patient,

unsere Augen sind das Tor zur Welt, zu einem Leben voller Kontraste und Farben! Möchten auch Sie Ihr Leben ohne störende Sehhilfe genießen? War es schon immer Ihr Wunsch, ohne Brille oder Kontaktlinsen in Beruf und Freizeit scharf zu sehen?

Gestützt auf langjährige Erfahrung in der refraktiven Augenlaserbehandlung und viele zehntausend Eingriffe am und im Auge können wir Ihnen in unserem LASIK-Zentrum eine Behandlung bieten, die Ihnen Blickfreiheit und ein neues Lebensgefühl ermöglicht.

Die Augenlaserbehandlung zur Korrektur von Fehlsichtigkeiten ist eine wissenschaftlich anerkannte Methode, die weltweit zu den am häufigsten durchgeführten Operationen zählt. Aus gutem Grund – ist sie doch bei entsprechend sorgfältiger Patienten-

auswahl und präziser Durchführung ein sehr sicherer Eingriff, der schnell zur Verbesserung der Sehqualität führt.

Diese Broschüre soll Ihnen eine Vielzahl Ihrer Fragen zur refraktiven Lasertherapie und weiterer Behandlungsmöglichkeiten verschiedener Sehfehler beantworten und dient als erste Information für alle Interessierten.

Sie ersetzt jedoch nicht das persönliche Gespräch und die eingehende Eignungsuntersuchung durch unser Fachpersonal – hierzu laden wir Sie gerne ein und bitten Sie um eine entsprechende Terminvereinbarung (auch online über unsere Website www.augenzentrum-pforzheim.de oder per E-Mail an lasik@augenzentrum-pforzheim.de).

Wir freuen uns auf Sie!



DR. ALEXANDER SCHWEIKER



DR. STEFFEN THOMAS



DR. FELIX GORA

Formen der Fehlsichtigkeit



DAS NORMALSICHTIGE AUGE

Der Fachbegriff für Normalsichtigkeit ist Emmetropie. Bei einem normalsichtigen Auge werden die Lichtstrahlen durch das optische System so gebündelt, dass sie exakt in der Netzhautmitte, der Makula, auftreffen – wir sehen scharf.



DAS KURZSICHTIGE AUGE

Der Fachbegriff für Kurzsichtigkeit ist Myopie. Das kurzsichtige Auge ist länger als das normalsichtige Auge. Der Brennpunkt der einfallenden Lichtstrahlen liegt somit nicht direkt auf, sondern in einem Bereich vor der Netzhaut. Kurzsichtigkeit bedeutet, dass wir in der Nähe scharf und in der Weite unscharf sehen. Im Alter haben Menschen mit geringer Kurzsichtigkeit den Vorteil, dass sie in der Nähe auch ohne Sehhilfe relativ gut sehen können und oft keine oder erst zeitversetzt eine Lesebrille benötigen.



DAS WEITSICHTIGE AUGE

Der Fachbegriff für Weitsichtigkeit ist Hyperopie. Das weitsichtige Auge ist im Verhältnis zum normalsichtigen Auge zu kurz. Der Brennpunkt der einfallenden Lichtstrahlen liegt somit nicht direkt auf, sondern in einem Bereich hinter der Netzhaut. Weitsichtigkeit bedeutet, dass wir in der Weite scharf und in der Nähe unscharf sehen.

DAS STABSICHTIGE AUGE

Der Fachbegriff für Hornhautverkrümmung ist Astigmatismus. Bei Menschen mit einer Stabsichtigkeit hat die Hornhaut keine kugelförmige Gestalt. Die Abbildung auf der Netzhaut ist dadurch nicht punkt-, sondern strichförmig. Kurz- oder Weitsichtigkeit kann in Verbindung mit einer Hornhautverkrümmung auftreten. Als Folge eines Astigmatismus sieht man sowohl in der Nähe als auch in der Ferne verzerrt.



DAS ALTERSWEITSICHTIGE AUGE

Der Fachbegriff für Altersweitsichtigkeit ist Presbyopie. Unter Altersweitsichtigkeit wird der altersbedingte Prozess bezeichnet, bei dem die Augenlinse ihre Elastizität und damit die Fähigkeit verliert, auf unterschiedliche Entfernungen scharf zu stellen (Akkommodation). Die Altersweitsichtigkeit tritt bei jedem Menschen etwa ab dem 45. Lebensjahr auf. Der Verlust der Akkommodationsfähigkeit ist fortschreitend und erreicht seinen Höhepunkt etwa mit dem 60. Lebensjahr. Presbyopie kann nicht mit einer Lasik OP behoben werden. Hierzu gibt es andere Alternativen.



Neben diesen Grundformen der Fehlsichtigkeit liegt oft auch ein individueller Sehfehler höherer Ordnung vor – die so genannten Aberrationen, die das Sehen besonders bei Dunkelheit erschweren.

„DIE WELT MIT
NEUEN AUGEN
SEHEN“

DIE BEHANDLUNG DER WEG ZUR BLICKFREIHEIT



WELCHE METHODE FÜR MICH?

Brillen- und Kontaktlinsenträger kennen das Gefühl, durch ihre Sehhilfen eingeschränkt zu sein. Die Brille beschlägt und stört im Alltag. Kontaktlinsen schmerzen oder werden nicht vertragen. Durch eine Augenlaser-Behandlung werden Sie neue Blickfreiheit erleben.

Mit dem Excimer Laser – einem Kaltlichtlaser – wird die Hornhaut entsprechend Ihren individuellen Werten behandelt. Die Augenlaser-Behandlung ist ein wissenschaftlich anerkanntes Verfahren der refraktiven Chirurgie und weltweit die am häufigsten durchgeführte Behandlung zur Korrektur von Fehlsichtigkeiten.

Nur das Beste für Ihre Augen – Erfahrung, Kompetenz und High-Tech sind die wesentlichen Faktoren für ein perfektes Ergebnis.

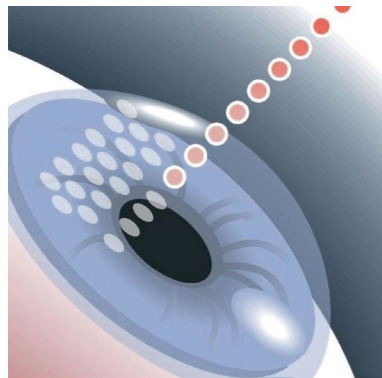
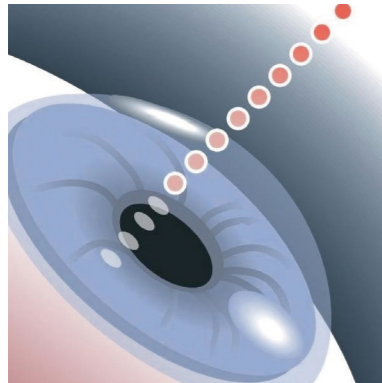
Eine exakte Voruntersuchung ist für das Resultat Ihrer Behandlung maßgeblich. Deshalb werden Sie in unserem LASIK-Zentrum eingehend untersucht und beraten.

Nach Ermittlung Ihrer Untersuchungsergebnisse und Analyse Ihrer persönlichen Erwartungen und Lebensgewohnheiten wird die für Sie geeignete Korrektur-Methode gewählt. Ihr Wohl liegt uns am Herzen. Nur wenn Ihre Werte innerhalb der Indikationsbereiche liegen, werden wir Sie auch behandeln. Sollten Ihre Augen für eine Laser-Behandlung mit den vorgestellten Methoden nicht geeignet sein, besprechen wir mit Ihnen mögliche Alternativen.

VERFAHREN	KURZSICHTIGKEIT	WEITSICHTIGKEIT	STABSICHTIGKEIT
Femto-LASIK	bis zu -10 dpt	bis zu +2,5 dpt	bis 5 dpt
Trans-PRK	bis zu -6 dpt	-	bis 5 dpt

FEMTO-LASIK

WEITERENTWICKLUNG DER KLASSISCHEN LASIK



Die gesamte Laser-Behandlung ist für Sie in jeder Phase vollkommen schmerzfrei!

Wir bieten Ihnen die neueste Entwicklung auf dem Gebiet der Augenlaser-Behandlung, das Femtosekunden-LASIK-Verfahren. Die Präzision der Behandlungsmethode und die Sicherheit, das gewünschte Ergebnis zu erreichen, sind damit noch einmal deutlich verbessert.

FEMTO-LASIK

Im Gegensatz zur konventionellen LASIK, bei welcher die Hornhautlamelle mit einem Mikrokeratom (ein äußerst präzises Schneideinstrument) gebildet wird, ist mit dem Einsatz eines Femto-Sekundenlasers eine vollständige „nur-Laser“-Behandlung möglich. Bei der Femto-LASIK wird also auch die Hornhautlamelle mit einem Laser berührungsfrei und schonend erzeugt, indem tausende von Laserimpulsen in einer exakt definierten Ebene die Augenhornhaut präzise spalten.

ERGEBNIS FÜR IHRE AUGEN

Durch die Methode der Femto-LASIK kann die Qualität der Hornhautlamelle hoch präzise vorhergesagt werden. Die geringen Risiken eines konventionellen „Schnittes“ in der Hornhaut entfallen. Diese Methode bietet Ihren Augen eine neue Dimension der Behandlungssicherheit.

VORRAUSSETZUNGEN FÜR FEMTO-LASIK

KURZSICHTIGKEIT	WEITSICHTIGKEIT	STABSICHTIGKEIT
bis ca. -10 dpt	bis ca. +2,5 dpt	bis ca. -5 dpt

PHASE 1

Am Anfang der Behandlung werden über einen Applanationskonus Laserimpulse computergesteuert in der vorher genau berechneten Tiefe der Hornhaut platziert. Durch die Aneinanderreihung vieler tausender solcher Laserimpulse entsteht eine Hornhautlamelle (Flap), die zur Seite geklappt wird.

PHASE 2

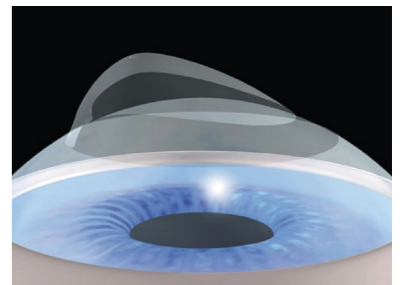
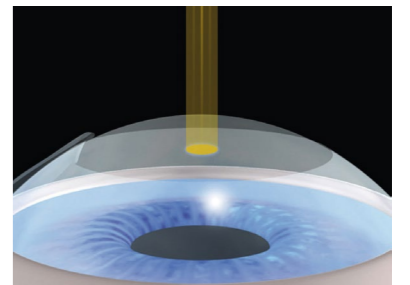
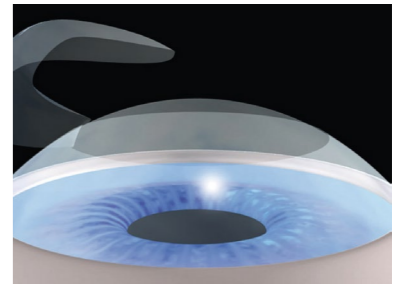
Nun kommt wie bei der herkömmlichen LASIK-Methode der Excimer-Laser zum Einsatz. Dieser trägt im schmerzunempfindlichen Hornhautgewebe den vorab exakt berechneten Gewebeanteil ab. Damit ist Ihre Fehlsichtigkeit korrigiert und Ihre Sehhilfen gehören der Vergangenheit an.

PHASE 3

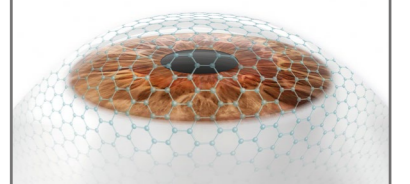
Nach dem Lasereinsatz wird die Hornhautlamelle wie ein körpereigener Verband zurückgeklappt. Die Hornhautlamelle schmiegt sich sofort wieder an und verschließt die Oberfläche des Auges vollständig. Dieser körpereigene Verband ist einer der großen Vorteile der Femto-LASIK. Sie verspüren keine Schmerzen und sind schnell wieder einsatzfähig.

FEMTO LASIK MIT NEUER SMART-PULSE TECHNOLOGIE

Die Verteilung der Laserpunkte ist in einer einzigartigen dreidimensionalen Gitterstruktur verbessert worden und sorgt für eine noch glattere Hornhautoberfläche, die die Sehleistung direkt nach der OP verbessert.



Die Gitterstruktur mit ihren Schnittpunkten verdeutlicht, wo Laser-Pulse platziert werden.



TRANS-PRK

EINE ALTERNATIVE ZUR FEMTO-LASIK



Während bei der Femto-LASIK die Hornhautlammelle mit Hilfe des hoch-präzisen Femtosekundenlasers präpariert wird, wird bei einer Oberflächenbehandlung wie der Trans-PRK die oberste Deckschicht der Hornhaut, das Epithel, mit dem Excimer-Laser entfernt und im Bett der Hornhaut die entsprechende Stärke abgetragen. Nach erfolgtem Laserabtrag muss das Auge bei einer Trans-PRK für einige Tage mit einer Verbandskontaktlinse abgedeckt werden, bis sich das Epithel wieder geschlossen hat. Der Vorteil der Tans-PRK gegenüber einer konventionellen PRK liegt in der schnelleren Wundheilung, da mit dem Laser das Epithel schonender und genauer abgetragen werden kann.

ERGEBNIS FÜR IHRE AUGEN

Blickfreiheit dank einer Augenlaser-Behandlung auch bei dünner Hornhaut und geringeren Sehstärken, jedoch mit längerer Rehabilitationszeit.

VORRAUSSETZUNG FÜR TRANS-PRK

KURZSICHTIGKEIT	STABSICHTIGKEIT
bis ca. -4 dpt	bis ca. -3 dpt

Gut zu wissen:
Die PRK als Ursprung der LASIK-Methode wird seit 1987 als Behandlungsmethode zur Korrektur von Fehlsichtigkeiten mit dem Excimer-Laser angewandt.

PHASE 1

Im Gegensatz zum LASIK-Verfahren (Femto-LASIK und LASIK) wird bei der Trans-PRK das Deckhäutchen (Epithel) mit dem Laser abgetragen.

PHASE 2

Nun trägt der Excimer-Laser im schmerzunempfindlichen Hornhautgewebe den vorab exakt berechneten Gewebeanteil ab. Damit ist Ihre Fehlsichtigkeit korrigiert und Ihre Sehhilfen gehören der Vergangenheit an.

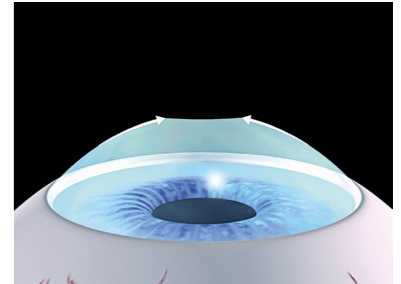
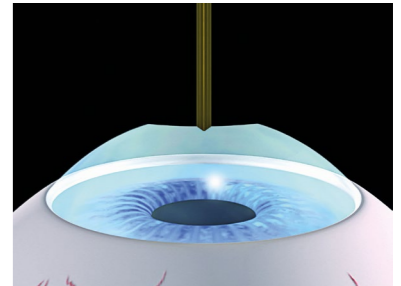
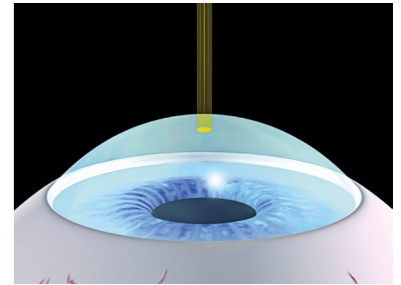
PHASE 3

Nach dem Lasereinsatz wird der gelaserte Bereich zum Schutz mit einer Kontaktlinse bedeckt, bis sich das Epithel wieder geschlossen hat. Die endgültige Sehschärfe stellt sich erst nach der Heilungsphase ein.

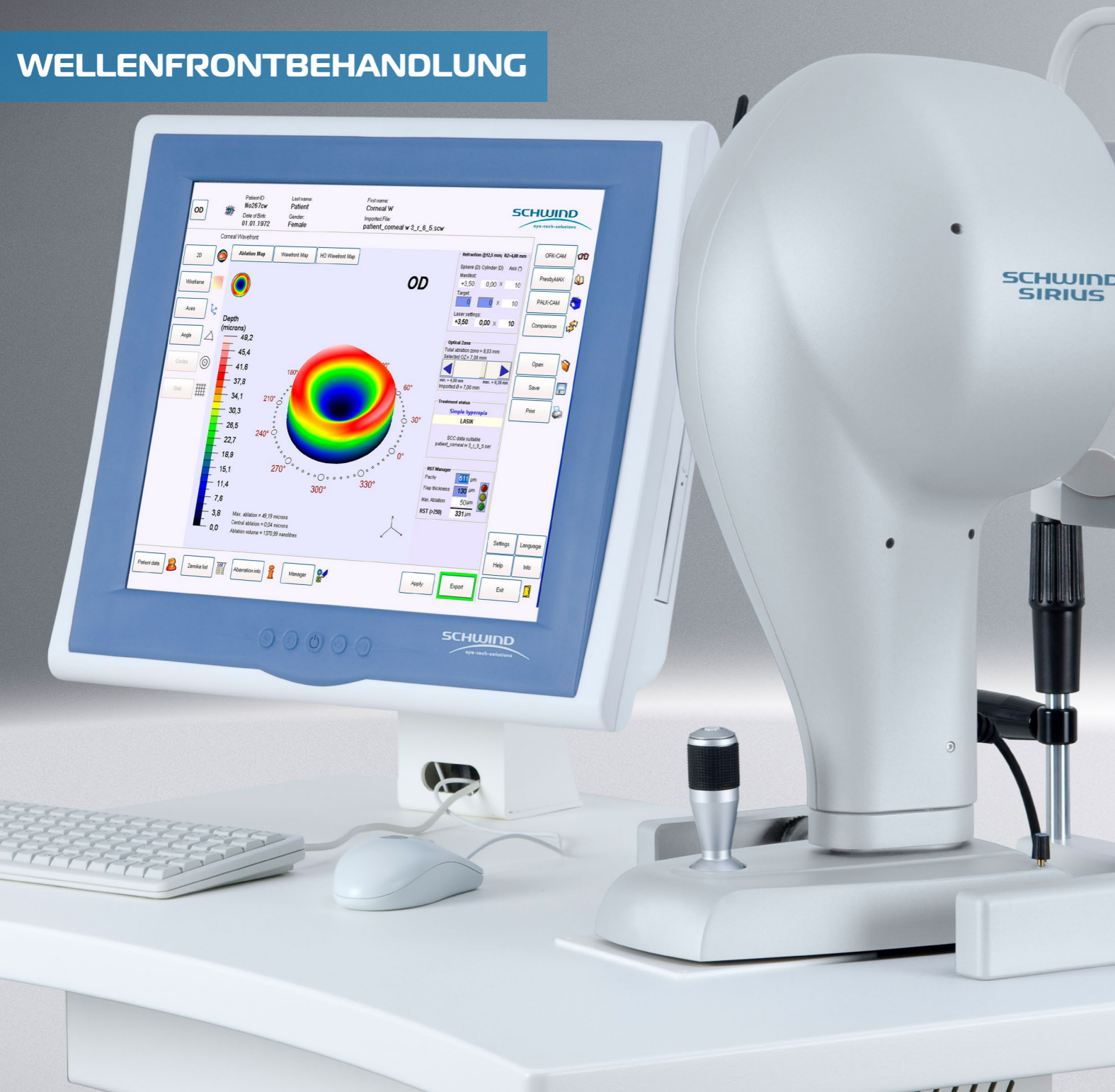
BEI DER TRANS-PRK – DIE NEUE INNOVATIVE SMARTSURF^{ACE} – TECHNOLOGIE:

Die Vorteile der berührungslosen Trans-PRK Oberflächenbehandlung werden mit der innovativen SmartPulse-Technologie (Optimierte Laserpulsverteilung in Gitternetzstruktur) kombiniert.

Die dreidimensionale Verteilung der Laserpunkte in einer Gitterstruktur sorgt für eine noch glattere Hornhautoberfläche, die die Sehleistung direkt nach der OP verbessert.



WELLENFRONTBEHANDLUNG



ANALYSE

Beeinträchtigen komplexere Sehfehler Ihr Sehvermögen, so lassen sich diese mit einer wellenfrontgeführten Behandlung exakt korrigieren. Dazu ist im Vorfeld eine detaillierte Wellenfront-Analyse nötig. Die Wellenfrontdaten werden mit in die Behandlung einbezogen und ermöglichen eine für Sie exakt angepasste Laserbehandlung.

Wann ist eine Wellenfront-Behandlung sinnvoll?

- Bei Vorliegen von Sehfehlern höherer Ordnung
- Bei Sehfehlern, die durch eine aberration-free Behandlung nicht erfolgreich korrigiert werden können
- Bei irregulärem Astigmatismus
- Bei Nachkorrekturen

Während der eingehenden Voruntersuchung stellen wir fest, ob in Ihrem speziellen Fall mit einer Wellenfront-Behandlung ein besseres Resultat erzielt werden kann.

Wir besprechen mit Ihnen ausführlich die individuellen Möglichkeiten Ihrer Behandlung.

DIAGNOSTIK

Die corneale Wellenfront dokumentiert die Art und Größe aller an der vorderen Hornhautoberfläche entstehenden Abbildungsfehler und erlaubt damit eine gezieltere und gewebesparendere Korrektur im Vergleich zu anderen Verfahren. Die Mehrzahl der Aberrationen des menschlichen Auges treten im Bereich der Hornhaut auf. Daher findet die Korrektur an der Hornhautvorderfläche statt.

Die corneale Wellenfront ermöglicht eine sehr genaue Diagnostik und damit einen individuellen Abtrag der Hornhaut, um ein perfektes Ergebnis zu erzielen.



INFOABEND / VORUNTERSUCHUNG



Der Weg in ein neues Leben ohne Brille und Kontaktlinsen kann vielfältig sein. Informieren Sie sich bei einem unserer Informationsabende oder nutzen Sie unsere unverbindliche Beratung und Eignungsuntersuchung.

INFORMATIONENABEND

Wir führen regelmäßig Informationsabende durch. Lernen Sie unser Team persönlich kennen. Die aktuellen Termine und Veranstaltungsorte finden Sie unter www.augenzentrum-pforzheim.de.

LASIK EIGNUNGSHECK

Sie möchten wissen, ob Sie für eine Augenlaserbehandlung geeignet sind? Wir überprüfen Ihre aktuelle Refraktion, den Pupillendurchmesser bei Tageslicht und bei Dämmerung, analysieren Ihre Hornhaut und klären Ihre Fragen. Bitte vereinbaren Sie einen Termin in unserer LASIK-Sprechstunde. Hier werden Sie von unseren Spezialisten persönlich und individuell untersucht und beraten.

VORUNTERSUCHUNG

Bitte beachten Sie:

- Die Untersuchung ist sehr umfangreich, bitte kalkulieren Sie ca. 1 Stunde dafür ein.
- Ihre Pupillen werden bei dieser Untersuchung eventuell medikamentös mit Tropfen erweitert. Sie dürfen deshalb im Anschluss mehrere Stunden nicht selbst Auto fahren.
- Tragen Sie bitte vor dem Termin keine Kontaktlinsen (harte Kontaktlinsen: 5 Tage, weiche Kontaktlinsen: 2 Tage)



DER BEHANDLUNGSTAG



ABLAUF

Endlich ist es soweit. In wenigen Stunden sehen Sie die Welt mit neuen Augen! Nehmen Sie sich für den geplanten ambulanten Eingriff **ungefähr 2 Stunden Zeit**. Obwohl der eigentliche Eingriff nur wenige Minuten dauert, nehmen die notwendigen technischen Vorbereitungen, die Programmierung des Lasers und der sterile Ablauf der Behandlung Zeit in Anspruch.

Unabhängig von der durchgeführten Methode verläuft die gesamte Behandlung für Sie völlig schmerzfrei. Sie sind bei uns in kompetenten Händen. Das gesamte Team ist für Sie da, begleitet Sie von der ersten bis zur letzten Minute und wird Ihnen jeden einzelnen Schritt genau erläutern.

Wir beginnen den Tag mit den für die Behandlung notwendigen Messungen. Da Sie sicherlich ein wenig aufgeregt sind, erhalten Sie von uns – falls gewünscht – ein leichtes Beruhigungsmittel. Im Anschluss werden Ihre Augen mit Tropfen örtlich betäubt. Bevor wir mit Ihnen in die Vorbereitungs- und Behandlungsräume gehen, erhalten Sie Überschuhe und eine OP-Haube. Nun werden Sie auf der Liege für die Behandlung korrekt positioniert. Ihre individuellen Daten wurden bereits in den Laser eingegeben.

Als erstes präparieren wir mit dem FEMTO-LASER die Hornhautlamelle. Danach wird Ihre Fehlsichtigkeit mit dem EXCIMER-LASER korrigiert. Sie können die Laserimpulse hören und werden bunte Blitze

wahrnehmen. Der Laser trifft immer genau sein Ziel, da die gesamte Behandlung von einem Computer (ähnlich einem Autopiloten) gesteuert und überwacht wird. Sollten Sie Ihre Augen unwillkürlich bewegen, sorgt ein Eyetracking-System dafür, dass der Laserstrahl weiterhin exakt in der zu behandelnden Zone auftrifft. Befindet sich Ihr Auge nicht mehr in der korrekten Position, wird der Lasereinsatz kurz unterbrochen. Die präparierte Hornhautlamelle wird nach der Laser-Behandlung wieder in ihre ursprüngliche Position gebracht und wirkt so wie ein körpereigener Verband.

Sie haben es geschafft.

Im Anschluss an die Behandlung gönnen Sie Sich etwas Ruhe. Schon nach ca. 20 Minuten folgt die erste Nachkontrolle. Wir erklären Ihnen die Anwendung der Nachsorge-Medikamente und geben Ihnen wichtige Verhaltenshinweise mit auf den Weg.

NACHUNTERSUCHUNG

Die Nachuntersuchungen sind ebenso wichtig für den Erfolg der Behandlung wie die Voruntersuchung. In der Regel finden die Nachkontrollen in folgenden Abständen statt:

- Einen Tag nach der Behandlung
- Nach 1-2 Wochen
- Nach 1-3 Monaten
- Nach 1 Jahr

DIE TECHNIK

EXCIMER LASER

Technologie in Bestform: der SCHWIND AMARIS 750S

Als einziger Augenlaser weltweit vereint der SCHWIND AMARIS 750S alle Errungenschaften der modernen Lasertechnologie in einem Gerät. Wegweisende Innovationen wie der Abtrag mit zwei unterschiedlichen Energielevels und die sechsdimensionale Blickverfolgung konnten hier verwirklicht werden. Operateur und Patient profitieren von dieser herausragenden Technologie.



TECHNOLOGIE

750 Hz Pulsfrequenz

Abtrag mit zwei unterschiedlichen Energielevels

0,54 mm Laserspot mit einzigartig schonendem Profil

Thermisch optimierte Verteilung der Laserpulse

1050 Hz Turbo Eye Tracking

Sechsdimensionales Eye Tracking

Online-Pachymetrie

Asphärische Ablationsprofile

Schwenkbarer Laserarm und Patientenliege

VORTEIL FÜR DEN PATIENTEN

- Punktgenaues Auftreffen der Laserpulse auf der Hornhautoberfläche
- Abtrag von 1,5 Dioptrien in einer Sekunde
- Exakter, schonender Abtrag des Hornhautgewebes
- Sehr glatte Behandlungsoberflächen
- Schonung des Hornhautgewebes bei hoher Abtraggeschwindigkeit
- Sehr schnelle Erholung des Auges
- Überprüfung der Augenposition 1050-Mal pro Sekunde
- Reaktion auf Augenbewegungen innerhalb von 3 Millisekunden
- Perfekte Positionierung des Laserpulses
- Ausgleich kleinster Augenbewegungen in sämtlichen Richtungen
- Erfassung und Registrierung der Hornhautdickenveränderung während der Behandlung in Echtzeit
- Korrektur zur naturgetreuen Hornhautkrümmung
- Berücksichtigung der Biomechanik des Auges
- Vermeidung von Aberrationen
- Bequemes Liegen und Aufstehen
- Kein Platzwechsel während der Behandlung

DIE TECHNIK



FEMTOSEKUNDENLASER

Wegweisend: der IntraLase FS von Johnson & Johnson. Ein Femtosekundenlaser sendet ultrakurze Lichtpulse von wenigen 100 Femtosekunden (billiardstel Sekunden) aus. So können bei einer Laserspot-Größe von 1/100 mm im Mikrometerbereich sehr hohe Energiedichten im menschlichen Hornhautgewebe erreicht werden.

Die Energie des Lichtstrahls entlädt sich nicht wie beim Excimer-Laser an der Hornhautoberfläche, sondern im Inneren des Gewebes.

Dabei entstehen kleine Gasbläschen aus Kohlendioxid und Wasser so präzise, dass das umliegende Gewebe nicht belastet wird. Eine komplette Spaltung in der gewünschten Hornhautebene wird erreicht, indem man tausende dieser kleinen Fokuspunkte aneinander reiht. Die dabei entstehenden Luftbläschen verbinden sich zu einem präzisen Schnitt.

DIE VORTEILE DER FEMTO LASIK IM ÜBERBLICK

- Schneller Heilungsverlauf
- Schmerzfreie Heilung
- Hohe Stabilität
- Gute Vorhersagbarkeit
- Geringeres Infektionsrisiko
- Geringere Schnitttiefe, daher weniger Gewebeverbrauch
- Mehr Restgewebe für mögliche Nachkorrekturen
- Genaueste Schnittführung
- Ausschluss von schnittbedingten Komplikationen
- Bessere Wundbettoberfläche



KOSTEN UND FINANZIERUNG



KOSTEN

Die laserchirurgischen Verfahren sind im Leistungskatalog der gesetzlichen Krankenkassen nicht enthalten und werden als reine Selbstzahlerleistungen behandelt. Die Abrechnung erfolgt nach den Maßgaben der jeweils gültigen GOÄ.

Im Einzelfall gewähren private Krankenversicherer eine teilweise Erstattung. Bitte setzen Sie sich vor einer Behandlung bzgl. der Kostenübernahme direkt mit Ihrer Krankenkasse in Verbindung.

Im LASIK Zentrum Pforzheim möchten wir Ihnen höchste Qualität, besten Service und Hightech zu einem fairen Preis anbieten.

Die Kosten für Ihre Augenlaser-Behandlung richten sich nach der für Sie geeigneten Behandlungsmethode und Ihren persönlichen Dioptrie-Werten. Die genauen Behandlungskosten erfahren Sie im Anschluss an die detaillierte Voruntersuchung.

FINANZIERUNG

Als besondere Leistung bieten wir Ihnen die Möglichkeit der Ratenzahlung ohne aufwendige Bankformalitäten.

IHR VORTEIL:

- Zinslos
- Anzahlung am Behandlungstag EC-Karte oder bar; mindestens 750 Euro
- Weitere monatliche Raten: mindestens 250 Euro
- Sonderzahlungen sind jederzeit möglich

BEHANDLUNGSMETHODE	FEHLSICHTIGKEIT	PREIS PRO AUGE
Femto-LASIK	bis 3,00 dpt.	1.950 €
	bis 3,00 dpt. mit Asti ab 2 dpt. oder über 3,00 dpt.	2.200 €
	über 3,00 dpt. mit Asti ab 2 dpt.	2.475 €
PRK / Trans-PRK	unabhängig der dpt.	1.450 €



ABSETZEN DER KONTAKTLINSEN:

- Vor der Voruntersuchung: mindestens 24 Stunden vor dem Untersuchungstermin.
- Vor der Laser-Behandlung:
Harte Kontaktlinsen:
Mind. 4 Wochen vor der Behandlung. Träger von harten Kontaktlinsen können stattdessen bis zu 2 Wochen vor dem Eingriff weiche Kontaktlinsen tragen.
Weiche Kontaktlinsen:
2 Wochen vor der Behandlung.
In Abhängigkeit des Topografie-Befundes können unter Umständen längere Tragepausen erforderlich sein.

IST DIE AUGENLASERBEHANDLUNG WISSENSCHAFTLICH ANERKANNT?

Die LASIK-Methode ist seit 1999 von der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (DOG) und dem Berufsverband der Augenärzte (BVA) als wissenschaftlich anerkanntes Verfahren zur Korrektur von Sehfehlern eingestuft.

KOSTENÜBERNAHME DURCH DIE KRANKENKASSE?

Da eine Augenlaser-Behandlung bei der gesetzlichen Krankenkasse als individuelle Gesundheitsleistung angesehen wird, müssen gesetzlich Versicherte im Normalfall die Kosten für die Behandlung selbst übernehmen. Die privaten Krankenversicherungen haben einen weitreichenderen Spielraum als gesetzliche Krankenkassen. Sprechen Sie mit Ihrer Krankenversicherung über Ihren individuellen Fall. Bei der Erstellung eines medizinisch begründeten Attestes stehen wir gerne zur Verfügung.

IST DIE BEHANDLUNG STEUERLICH ABSETZBAR?

Lassen Sie durch Ihren Steuerberater prüfen, ob Sie die Behandlungskosten als außergewöhnliche Belastung nach § 33 EStG ohne Vorlage eines amtsärztlichen Attestes steuerlich geltend machen können.

WIE BEREITE ICH MICH AUF DIE BEHANDLUNG VOR?

Am Tag der Behandlung sollten Sie auf Make-Up, Parfüm, After Shave und Haarspray verzichten. Frühstücken ist erwünscht.

WIE LANGE BIN ICH NACH EINER LASERBEHANDLUNG ARBEITSUNFÄHIG?

Abhängig von der Behandlungsmethode sind Sie in der Regel 2-4 Tage arbeitsunfähig. Da es sich bei der Augenlaser-Behandlung um einen komfortmedizinischen Eingriff handelt, kann Ihnen Ihr Augenarzt keine Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung ausstellen. Es empfiehlt sich daher, nach dem Eingriff einige Tage freizunehmen. Bitte berücksichtigen Sie dies bei Ihrer Urlaubsplanung.

VERHALTENSREGELN NACH DER BEHANDLUNG

Bitte warten Sie mit Haare waschen, duschen und Auto fahren 1-2 Tage. Außerdem sollten Sie auf Schwimmbad und Sauna etwa 4-6 Wochen, auf Schminken ca. 1 Woche und auf Sport (je nach Art) ungefähr 3-4 Tage verzichten. Nach der vollständigen Regeneration des Epithels können Sie wieder leichter sportlicher Betätigung nachgehen, nach 6 Wochen besteht keine Einschränkung mehr.

DER UNTERSCHIED



VIELE ARGUMENTE SPRECHEN FÜR UNS:

- Hightech-Ausstattung: Die von uns verwendeten Laser- und Untersuchungsgeräte werden ständig dem neuesten Upgrade unterzogen und nach TÜV-Richtlinien regelmäßig gewartet.
- Individuelle Betreuung. Dr. Schweiker, Dr. Gora oder unsere Refraktionsmanagerin führen Voruntersuchungen, operative Behandlungen und Nachkontrollen persönlich durch.
- Angebot modernster zur Verfügung stehender Verfahren der refraktiven Laserchirurgie.
- Kostenlose Nachbehandlung. Das Honorar beinhaltet – sofern möglich – eine kostenlose Nachkorrektur innerhalb von fünf Jahren.
- Individuelle Finanzierungsmodelle.



Wir freuen uns auf Sie!

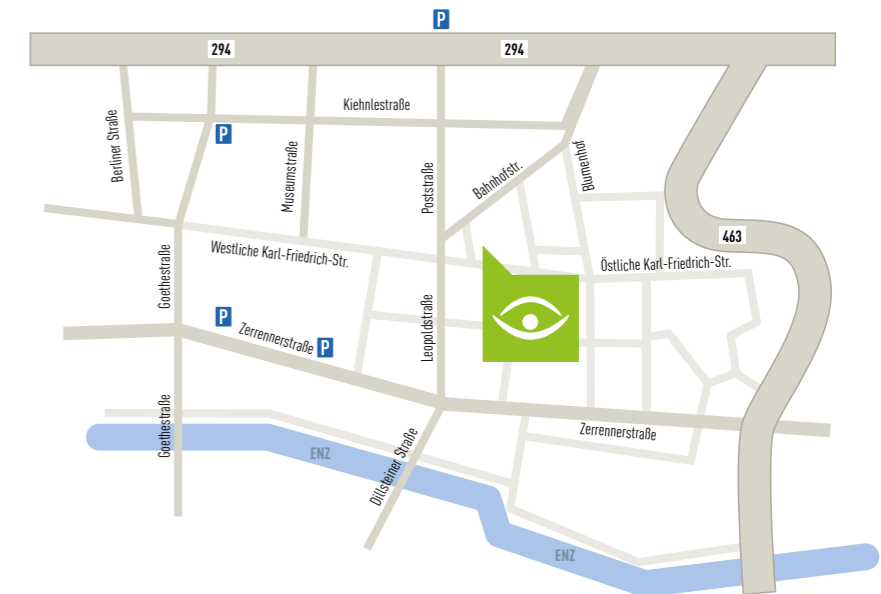


Kontakt

LASIK-Zentrum
Westliche 32-34
75172 Pforzheim

Telefon: 0 72 31/13 39 60
Telefax: 0 72 31/13 39 639

lasik@augenzentrum-pforzheim.de
www.augenzentrum-pforzheim.de





AUGENZENTRUM PFORZHEIM

LASIK | OP Zentrum | Praxis

PFORZHEIM MÜHLACKER NEUENBÜRG

**DRES. SCHWEIKER / THOMAS / GORA
& KOLLEGEN
www.augenzentrum-pforzheim.de**

Praxis / LASIK-Zentrum

Westliche 32-34
75172 Pforzheim
Tel: 0 72 31/13 396-0
Fax: 0 72 31/13 39 639
info@augenzentrum-pforzheim.de

OP-Zentrum

Simmlerstr. 3
75172 Pforzheim
Tel: 0 72 31/13 396-60
Fax: 0 72 31/13 39 679
aocz@augenzentrum-pforzheim.de

Praxis Mühlacker

Friedrichstr. 24
75417 Mühlacker
Tel: 0 70 41/98 69 090
Fax: 0 70 41/98 69 099
muehlacker@augenzentrum-pforzheim.de

Praxis Neuenbürg

Poststraße 9
75305 Neuenbürg
Tel: 0 70 82/92 79 220
Fax: 0 70 82/92 79 229
neuenbuerg@augenzentrum-pforzheim.de