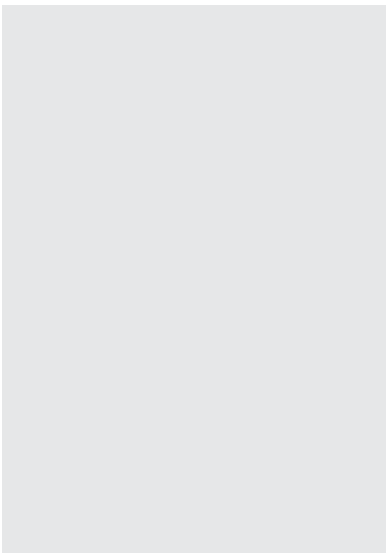


**INFORMATIONEN ZUR  
REFRAKTIVEN CHIRURGIE**

# Freude am Sehen

Die operative Korrektur der  
Kurzsichtigkeit  
Weitsichtigkeit  
Hornhautverkrümmung





Liebe Interessenten/Innen,

der gemeinnützige Verband der Spezialkliniken Deutschlands für Augenlaser und Refraktive Chirurgie e.V. (VSDAR) ist ein Dachverband hochspezialisierter Kliniken, die es sich zur Aufgabe gemacht haben, das Wissen um die seriöse Refraktive Chirurgie zu verbreiten und in aktiver Zusammenarbeit mit nationalen und internationalen Organisationen Standards zu setzen, die Ihrer Augenoperation zugute kommen. Im Mittelpunkt unserer Bemühungen stehen sowohl die Qualitätssicherung als auch die Aufklärung im refraktiv-chirurgischen Bereich, um die bestmögliche Betreuung der Patienten zu gewährleisten.

Bei der inzwischen existierenden Vielzahl von LASIK-Angeboten im In- und Ausland, fällt es Patienten immer schwerer sich zu orientieren und unterscheiden zu können, welche Ärzte und welche Kliniken für sie in Frage kommen. Initiiert vom VSDAR gibt es seit nunmehr vier Jahren das Gütesiegel „LASIK-TÜV“, das vom TÜV Süd Management Service und dem VSDAR gemeinsam mit der Kommission für Refraktive Chirurgie (KRC) und dem Bund Deutscher Ophthalmochirurgen (BDOC) erarbeitet wurde. So lassen sich anhand eines klaren, objektiven Anforderungsprofils alle entscheidenden Kriterien nachprüfen und eine vernünftige Wahl der geeigneten LASIK-Klinik treffen.

Damit Sie einen ersten Eindruck von den operativen Verfahren und ihren Möglichkeiten bekommen, haben wir diese Broschüre für Sie zusammengestellt. Auf alle weiteren Fragen geben wir sowie die Ärzte der VSDAR-Kliniken Ihnen gerne ausführliche Antworten!

**Schauen Sie nach diesem Symbol!**



Prof. Dr. med. Michael C. Knorz  
Präsident

Gemeinnütziger Verband der Spezialkliniken Deutschlands für  
Augenlaser und Refraktive Chirurgie e.V. (VSDAR)

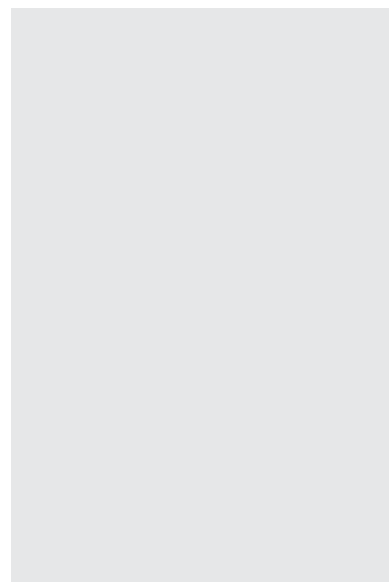
# Inhalt

|   |               |              |
|---|---------------|--------------|
| <b>Entdecken Sie ein neues Sehgefühl...<br/>... welche Methode kommt für mich in Frage?</b> | <b>Seiten</b> | <b>4-5</b>   |
| <b>Der Brennpunkt ...<br/>... bestimmt die Sichtweise</b>                                   | <b>Seite</b>  | <b>6</b>     |
| <b>LASIK – Laserkorrektur...<br/>... innovative Technik mit neuen Perspektiven</b>          | <b>Seiten</b> | <b>7-10</b>  |
| <b>Das sollten Sie wissen...<br/>... Vertrauen schaffen durch Kompetenz</b>                 | <b>Seite</b>  | <b>11</b>    |
| <b>Der LASIK-TÜV...<br/>... höchste Standards in Sicherheit und Qualität</b>                | <b>Seiten</b> | <b>12-13</b> |
| <b>Weitere Verfahren der Refraktiven Chirurgie...<br/>... das komplette Spektrum</b>        | <b>Seiten</b> | <b>14-15</b> |

LEBENSQUALITÄT

## Entdecken Sie ein neues Sehgefühl

Haben Sie Lust auf gutes Sehen? Lust darauf, unbeschwert und nur mit Sonnenbrille einen verschneiten Hang hinunterzustauben, um die Wette zu schwimmen, sicher Auto zu fahren oder konzentriert arbeiten zu können, ohne Ihr Hilfsmittel als ständigen »Begleiter«? Wünschen Sie sich schon lange, ohne Brille oder Kontaktlinsen auszukommen oder haben Sie Probleme mit diesen? Dann sind die Methoden der Refraktiven Chirurgie für Sie eine Möglichkeit, Ihr Leben entscheidend zu verändern.

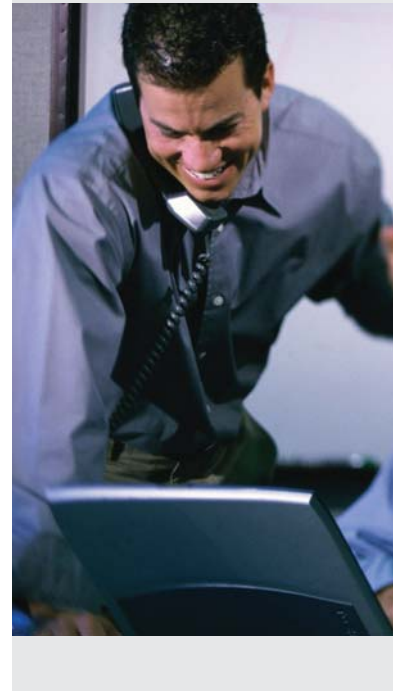


# Refraktive Chirurgie

## ...die operative Korrektur von Fehlsichtigkeiten.

Wer Brille oder Kontaktlinsen trägt, weiß wie lästig Sehhilfen oft sind. In den meisten Fällen können die LASIK-Laserkorrektur oder andere Operationstechniken mit einem kleinen Eingriff am Auge Abhilfe schaffen. Die innovativen Methoden der Refraktiven Chirurgie wurden bereits millionenfach angewandt und haben in der

Augenheilkunde neue Wege aufgezeigt. Für immer mehr Menschen bedeutet die operative Korrektur ihrer Kurzsichtigkeit, Weitsichtigkeit oder Hornhautverkrümmung ein neues, unbeschwertes Lebensgefühl zu entdecken. Das weltweit am häufigsten eingesetzte Verfahren ist die LASIK.



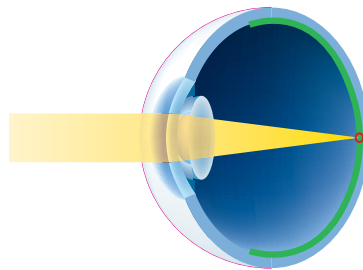
## Welche Methode kommt für mich in Frage?

| Verfahren   | Kurzsichtigkeit   | Weitsichtigkeit   | Hornhautverkrümmung   |
|---|---|---|---|
| <b>Hornhautverfahren:</b><br>Femto-LASIK/LASIK<br>PRK/LASEK/EPI-LASIK   | bis -10 dpt.<br>-6 dpt.   | bis +4 dpt.<br>nein                                     | ja<br>max. 3 dpt.   |
| <b>Linsenverfahren:</b><br>ICL<br>Verisyse- bzw. Artisan-Linse<br>Veriflex- bzw. Artiflex-Linse<br>Linsenersatz | -7 bis -14 dpt.<br>-5 bis -22 dpt.<br>-5 bis -15 dpt.<br>ab -8 dpt.   | +3 bis +6 dpt.<br>+4 bis +10 dpt.<br>nein<br>ab +4 dpt. | 6 dpt. (torische ICL)<br>6 dpt. (torische Verisyse)<br>in Kombination mit LASIK<br>ja |
| <b>Hornhautverfahren:</b><br>sonstige<br>ICRS /Keraringe<br>AK  | Spezialverfahren zur Stabilisierung von Hornhautvorwölbungen (Keratokonus);<br>Spezialverfahren zur Reduktion starker Hornhautverkrümmung, insbesondere in Kombination mit Weitsichtigkeit. |   |   |

# Der Brennpunkt bestimmt die Sichtweise

Gutes Sehen hat seinen Ursprung in der Abbildung scharfer Bilder auf der Netzhaut des Auges, wobei die durch die Hornhaut einfallenden Lichtstrahlen so gebrochen werden, dass der Brennpunkt genau auf der Netzhaut liegt.

## Normales Sehen

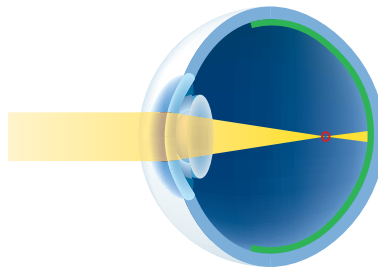


Der Brennpunkt liegt auf der Netzhaut.



Das gesamte Bild ist scharf.

## Kurzsichtigkeit

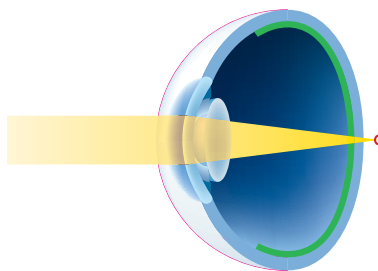


Der Brennpunkt liegt vor der Netzhaut.



Entfernte Objekte werden unscharf abgebildet.

## Weitsichtigkeit

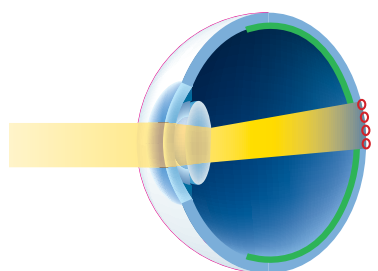


Der Brennpunkt liegt hinter der Netzhaut.



Der Vordergrund erscheint unscharf.

## Hornhautverkrümmung



Die einfallenden Lichtstrahlen werden unterschiedlich gebrochen und treffen gestreut auf die Netzhaut.



Das gesamte Bild wird verzerrt dargestellt.

# LASIK-Laserkorrektur

**...innovative Technik mit neuen Perspektiven.**

Die LASIK-Methode zur operativen Sehfehlerkorrektur baut auf den neuesten Entwicklungen der medizinischen und technologischen Forschung auf. Wird sie von einem erfahrenen Augenchirurgen durchgeführt, ist die LASIK das wohl sicherste und auch schnellste Verfahren zur Korrektur von Fehlsichtigkeiten.

## Die Vorteile der LASIK sind:

- Der Eingriff dauert nur wenige Minuten und ist durch lokal betäubende Augentropfen schmerzfrei.
- In der Regel wird die LASIK ambulant durchgeführt und Sie können direkt nach der Operation wieder nach Hause gehen.
- Bereits nach einigen Stunden erreichen Sie wieder ein gutes Sehvermögen und können meist am nächsten Tag wieder in Ihr normales Alltagsleben zurückkehren.
- Da der natürliche Aufbau der oberflächlichen Hornhautschichten erhalten bleibt, verläuft der Heilungsprozess zudem sehr komfortabel für den Patienten.

**Seit ihrer Einführung Anfang der 90er Jahre wurde die LASIK kontinuierlich weiterentwickelt und standardisiert.**

**Nachdem sie bereits millionenfach eingesetzt wurde, gilt sie als anerkanntes Verfahren zur Korrektur von Kurzsichtigkeit, Weitsichtigkeit und Hornhautverkrümmung.**



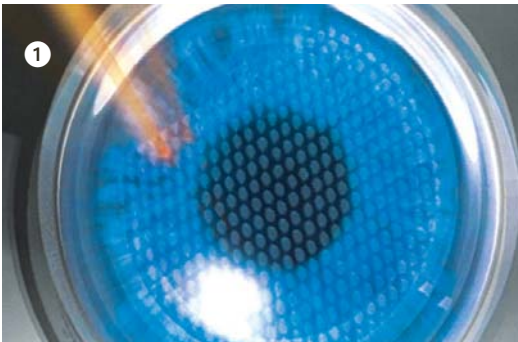
## Femto-LASIK - sanfte LASIK ohne Schnitt

Die LASIK (Laser in Situ Keratomileusis) ist das heute weltweit am häufigsten eingesetzte Verfahren, um folgende Arten der Fehlsichtigkeit zu korrigieren:

Kurzsichtigkeit bis ca. -10 dpt.

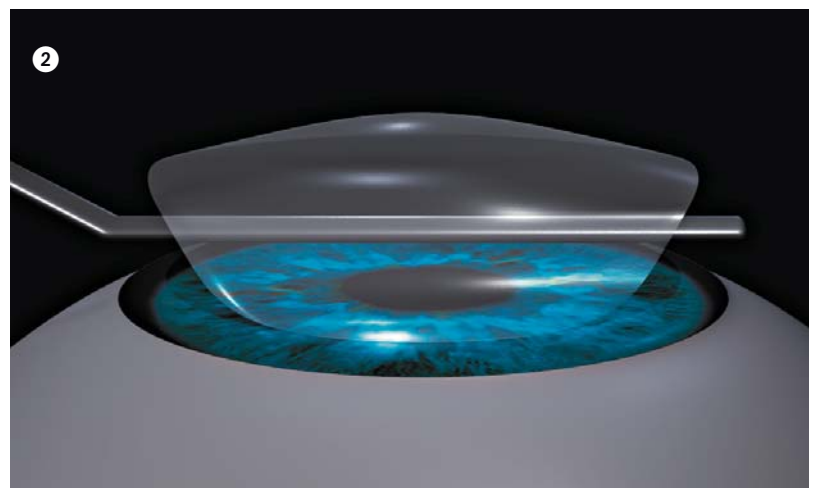
Weitsichtigkeit bis ca. +4 dpt.

Hornhautverkrümmung



Immer öfter wird von Patienten für die Präparation der Hornhautlamelle statt des mechanischen Präzisionsschneidegeräts (Mikrokeratom) der Femtosekundenlaser gewünscht. Dabei wird über ein Kontaktglas mit ultrakurzen Laserpulsen im Femtosekundenbereich das Hornhautgewebe in vordefinierter Tiefe getrennt, ohne dass mechanisch geschnitten wird. Der Laser erzeugt dabei kleine Gasblasen, die das Gewebe im Prinzip wie ein Luftkissen voneinander trennen. Die eigentliche Augenlaserkorrektur wird nach dem Öffnen des Flaps in altbewährter Weise mit dem Excimer-Laser durchgeführt.

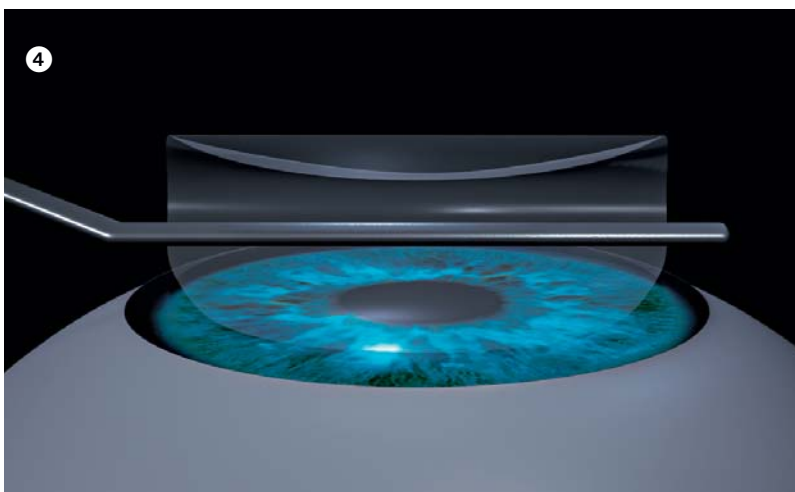
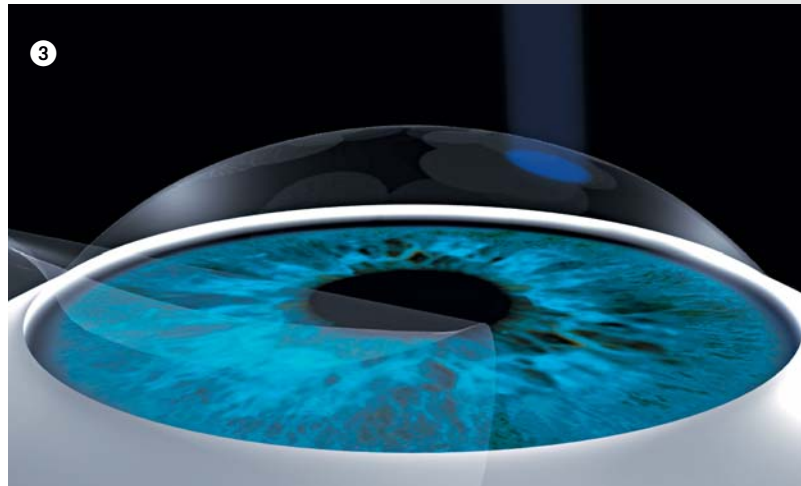
1 Mit einem Femtosekundenlaser wird am fixierten Auge ein hauchdünnes Hornhautscheibchen präpariert.



2 Anschließend wird das Hornhautscheibchen für die Laser-Korrektur aufgeklappt.



3 Mit einem speziellen Kaltlicht-Laser werden nun die tiefer liegenden Hornhautschichten je nach Fehlsichtigkeit modelliert. (Siehe Beschreibung unten „optische Korrektur“)

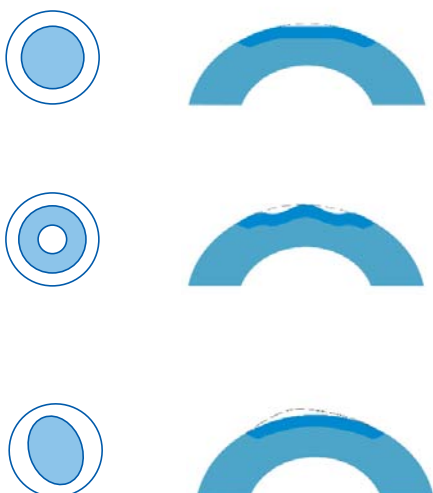


4 Nach erfolgter Korrektur wird das Hornhautscheibchen wieder in seine ursprüngliche Lage zurückgeklappt. Es saugt sich dabei von selbst wieder fest und verwächst, ohne angenäht werden zu müssen.

**Vorteil:**

Das Hornhautscheibchen wirkt wie ein körpereigenes Pflaster, wodurch der Heilungsverlauf äußerst positiv beeinflusst wird und der Patient in der Regel keine Schmerzen hat.

**Die optische Korrektur erfolgt**



- bei Kurzsichtigkeit durch eine Reduktion der Brechkraft des Auges, indem die Hornhaut im Zentrum abgeflacht wird.
- bei Weitsichtigkeit durch das Erhöhen der Brechkraft des Auges, indem die Hornhaut um das Zentrum herum ringförmig abgetragen und die Krümmung zentral erhöht wird.
- Hornhautverkrümmung wird bei einer Korrektur von Kurz- oder Weitsichtigkeit gleich mitbehandelt. Die Hornhaut wird dabei so abgetragen, dass nach der Laserkorrektur die Hornhautoberfläche so weit wie möglich in allen Richtungen eine vorher bestimmte gleichmäßige Krümmung aufweist.

# Innovationen in Diagnose und Technologie

Nach Einführung des Flying-Spot-Lasers haben insbesondere stetige Weiterentwicklungen in den Bereichen Diagnostik und Applikation zur Optimierung der Behandlungsergebnisse geführt.

## Maßgeschneiderte LASIK

Durch die Weiterentwicklung der Augendiagnostik ist es heute möglich, für jeden Patienten, die für sein Auge optimierte Behandlung zu berechnen. Insbesondere die optische Darstellung der Hornhautvorderfläche und -rückfläche (Hornhauttopografie) sowie die Darstellung der Brechkraftfehler des gesamten Auges (Aberrometrie) liefern die dazu notwendigen Präzisionsdaten. Bei der Hornhauttopografie wird die Hornhaut mit Licht vermessen. Die so ermittelten, sich optisch abbildenden Krümmungsradien der Vorder- und Rückfläche der Hornhaut, werden in einer Art Landkarte dargestellt. Bei der Aberrometrie wird kohärentes (paralleles) Licht in das Auge geschickt und die von der Netzhaut reflektierte Wellenfront von winzigen optischen Sensoren gemessen, wodurch alle Laufzeitfehler des Lichtes berechnet und dann in eine Wellenfront-Landkarte eingetragen werden. Diese computerisierten Karten liefern dem versierten Operateur die Grundlage für eine maßgeschneiderte Augenlaserbehandlung (engl. customized ablation).

## Dreidimensionale Blickverfolgungssysteme (DRET)

Eine der neuesten Entwicklungen auf dem Gebiet der Laserbehandlung am Auge stellen die so genannten dreidimensionalen Blickverfolgungssysteme (engl. Eye tracker) dar. Mit ihnen ist man heute in der Lage, nicht nur links-rechts- und oben-unten-Bewegungen des Auges, sondern auch Drehbewegungen und Verkippungen des Auges während der Behandlung auszugleichen. Diese Technologie verbessert insbesondere die Zielgenauigkeit und die Korrektur von Hornhautverkrümmung wesentlich.

## OCP Optische Kohärenz Pachymetrie

Mit modernen Lasersystemen kann heute auch während der Behandlung die Dicke der Hornhaut gemessen werden, was die Sicherheit für den Patienten weiter erhöht.





## Das sollten Sie wissen

### ... Vertrauen schaffen durch Kompetenz

Führende Kliniken für Refraktive Chirurgie haben sich in dem gemeinnützigen Verband der Spezialkliniken Deutschlands für Augenlaser und Refraktive Chirurgie e. V. (VSDAR) zusammengeschlossen, um über die Möglichkeiten und Risiken der operativen Korrektur von Fehlsichtigkeit zu informieren. Gerne helfen wir mit unserer Erfahrung bei der Lösung Ihres individuellen Sehproblems.

### Warum VSDAR-Kliniken

Unsere Kliniken beteiligen sich aktiv an der wissenschaftlichen Weiterentwicklung und Standardisierung der Refraktiven Chirurgie, insbesondere der LASIK-Methode, und stehen im ständigen Austausch mit nationalen und internationalen Spezialisten. Ziel ist es, Sicherheit und Zuverlässigkeit sowohl in der Aufklärung als auch bei der Behandlung zu erreichen.

### Erfahrenere Operateure

Die Mitglieder des VSDAR verfügen über große Erfahrungen in der konservativen wie auch der operativen Korrektur von Kurzsichtigkeit, Weitsichtigkeit und Hornhautverkrümmung. Sie zählen zu den Pionieren der Refraktiven Chirurgie und stellen dieses Wissen gerne auch Ihnen zur Verfügung.

### Modernste Ausstattung

Dank modernster Ausstattung und langjähriger Erfahrung gibt es an den VSDAR-Kliniken genau abgestimmte Behandlungsmöglichkeiten für nahezu jeden Sehfehler. Auch in schwierigen Fällen finden Sie bei unseren Experten noch kompetenten Rat und Hilfe.

**Für uns steht nicht das technisch Machbare, sondern die medizinisch sinnvolle Lösung im Interesse des Patienten im Vordergrund.**

# LASIK-TÜV

... Gütesiegel für höchste Standards in Sicherheit und Qualität.

Rund 53 Mio. Deutsche brauchen Brille oder Kontaktlinsen und immer mehr denken über eine Laseroperation am Auge nach. Entsprechend groß ist das Angebot: die LASIK, das weltweit am häufigsten eingesetzte Verfahren zur operativen Korrektur von Fehlsichtigkeiten, wird in Deutschland mittlerweile von über 300 Praxen, Kliniken und LASIK-Zentren angeboten. Hinzu kommen die immer zahlreicher werdenden Billigangebote aus dem Ausland. Patienten fällt es immer schwerer sich zu orientieren. Welcher Klinik kann man sich anvertrauen? Wo ist man wirklich in guten Händen? Hier ist Verlässlichkeit und objektive Nachweisbarkeit von Qualität von größter Bedeutung. Dem Wunsch der Patienten folgend, woran Sie eine qualifizierte Klinik erkennen können, prüft der „LASIK-TÜV“, aufbauend auf eine bereits vorhandene ISO9001 Zertifizierung, die Dienstleistung „LASIK“.

## Die wichtigsten Kriterien des LASIK-TÜV im Überblick:



### Einrichtung/Klinik

- Die LASIK-TÜV zertifizierte Klinik ist ein Krankenhaus oder verfügt über eine Klinikzulassung als Privatklinik.
- Sie ist bereits nach DIN EN ISO9001:2000 zertifiziert.
- Die LASIK-TÜV zertifizierte Klinik bietet neben der LASIK auch andere augenchirurgische Eingriffe an
- Minimierung des operativen Risikos durch standardisierte Abläufe auf höchstem Niveau

### Technische Ausstattung

- Einsatz modernster Diagnose- und Behandlungsgeräte unter sterilen OP-Bedingungen
- Es kommen nur „State of the Art“-Geräte zum Einsatz:  
Excimer Laser: (Stand 05/2006): Nidek EC5000 CX2, Schwind Esiris, Bausch & Lomb Zyoptix 100, Visx, Star S4 IR, Zeiss MEL 80, Wavelight Allegretto bzw. Concerto, Alcon Ladarvision E4000 bzw. E6000  
Laserkeratome: Intralase FS30/FS60  
Mikrokeratome: AMO-Amadeus I/II, Bausch & Lomb-Hansatom/ Zyoptix XP, Nidek-MK2000, Schwind-Carriazo Barraquer Pendular

# LASIK-TÜV

## Qualifikation und Weiterbildung des Personals

- nachweislich ausgebildete OP-Teams
- Der LASIK-TÜV zertifizierte Augenarzt ist Augenarzt und hat in den letzten 5 Jahren 1.000 LASIK Operationen durchgeführt, 250 davon im letzten Jahr.
- Die behandelnden Augenärzte müssen in der KRC-Anwenderliste geführt sein.
- Darüber hinaus werden vom gesamten Personal, einschließlich Ärzte, aktuelle Nachweise über entsprechende Fort- und Weiterbildungsmaßnahmen, die mindestens jährlich zu erfolgen haben, verlangt.

## Hygiene

- Die LASIK-TÜV-zertifizierte Klinik muss über eine/n ausgebildeten Hygienebeauftragte/n verfügen, der/die über die Einhaltung der aktuell gültigen Richtlinien des Robert-Koch-Instituts und die Vorschriften für ambulantes Operieren wacht und diese umsetzt.

## Aufklärung und Diagnostik

- Der LASIK-TÜV zertifizierte Augenarzt muss mit dem Patienten ein ausführliches Beratungsgespräch dokumentieren, das ihm die Möglichkeiten und Risiken eines refraktiv-chirurgischen Eingriffes darlegt. Diese Beratung basiert auf zuvor umfangreich durchgeführte diagnostische Maßnahmen.

## Ergebnisdokumentation und Patientenzufriedenheit

- Auswertung und Dokumentation der Operationsergebnisse gemessen an der Zielsetzung, Komplikationsrate und Re-Operationsrate. Die LASIK-TÜV-zertifizierte Klinik erstellt einen medizinischen Jahresbericht, der die Ergebnisqualität des letzten Jahres enthält.
- Überprüfung der Behandlungsergebnisse durch ständige, aktive Qualitätskontrolle.
- Patientenbefragungen zur Zufriedenheit mit der Einrichtung.

Gerade im Hinblick auf die oft zweifelhaften Angebote in diesem Segment ist die Dokumentation der Ergebnisqualität und Patientenzufriedenheit ein entscheidender Faktor bei der Beurteilung von LASIK-Anbietern.

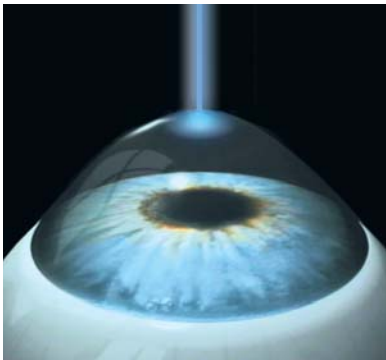


**Erstklassigkeit muss so nicht einfach behauptet werden – sie kann nachprüfbar belegt werden. Auf einer solchen Basis kann man als Patient dann eine vernünftige Wahl der geeigneten LASIK-Klinik treffen.**

# Weitere Verfahren der Refraktiven Chirurgie

Selbstverständlich bieten unsere Fachkliniken das komplette Spektrum der operativen Sehfehlerkorrektur an. Selbst bei extremer Fehlsichtigkeit finden Sie bei unseren Experten noch Hilfe und kompetenten Rat. Prinzipiell gibt es die Hornhautchirurgie und die Linsen­chirurgie, um eine Fehlsichtigkeit zu korrigieren.

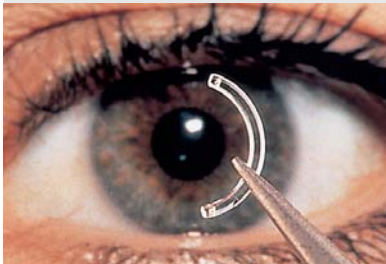
## Hornhautchirurgie



**Epi-LASIK** (epitheliale **LASIK**)/**LASEK** (Laser Subepitheliale Keratektomie)/**PRK** (Photoablativ Refraktive Keratektomie)

Kurzsichtigkeit bis -6 dpt. und Hornhautverkrümmung bis -3 dpt.

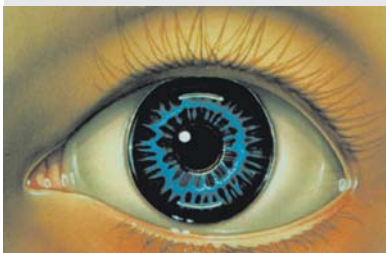
Die PRK ist die Urform der Excimerlaser-Korrektur. Sie wird heute meist nur noch zu therapeutischen Zwecken oder bei einer zu dünnen Hornhaut angewendet. Erfahrene Operateure führen die PRK als Epi-LASIK oder LASEK durch, wobei die Deckschicht der Hornhaut (Epithel) im behandelten Bereich als Ganzes abgehoben wird.



**ICRS** (Intrastromale Corneale Ringsegmente) Intacs/Keraringe

Zur Hornhautstabilisierung

Spezialverfahren zur Hornhautstabilisierung bei Keratokonus (kegelförmige Hornhautvorwölbung). Am Rande der Hornhaut werden dabei hauchdünne bogenförmige Ringsegmente aus Kunststoff unterschiedlicher Architektur verwendet. Die Taschen für diese Ringe werden heute meist mit dem Femtosekundenlaser präpariert.



**AK** (Anti-Astigmatische Keratotomie)

Reduktion extremer Astigmatismen

Mit der AK werden hohe bis extremste Hornhautverkrümmungen reduziert. Dies geschieht mit Hilfe kleiner bogenförmiger Entlastungsschnitte in der steilen Achse der Hornhautverkrümmung.

# Linsen Chirurgie

**Einpflanzung einer weiteren Linse zur körpereigenen Linse (phake Linse pIOL) oder Austausch der körpereigenen Linse durch eine künstliche Linse (Refraktiver Linsenaustausch RLE).**

## Linsenimplantate pIOL (phake Intraocularlinse)

Im Bereich von -7 bis -22 dpt. Kurzsichtigkeit und +3 dpt. bis +10 dpt. Weitsichtigkeit arbeitet man in der Linsen Chirurgie mit Linsenimplantaten, d.h. eine Kunstlinse wird zusätzlich zur körpereigenen Linse in das Auge implantiert. So genannte torische Linsen können dabei auch eine Hornhautverkrümmung bis zu 6 dpt. korrigieren. Dabei bleibt die Naheinstellungsfähigkeit der körpereigenen Linse erhalten und der Sehfehler wird korrigiert:

### ICL (Implanted contact lens)

Eine zusätzliche Kunstlinse, die zwischen Iris und körpereigener Linse in die Augen-Hinterkammer eingesetzt wird.

### Verisyse- / Artisan-Linse (Irisfixierte Vorderkammerlinse)

### Veriflex- / Artiflex-Linse (faltbare Version)

Spezielle Vorderkammerlinsen, die zwischen Hornhaut und Iris eingesetzt werden.

### Torische Variante

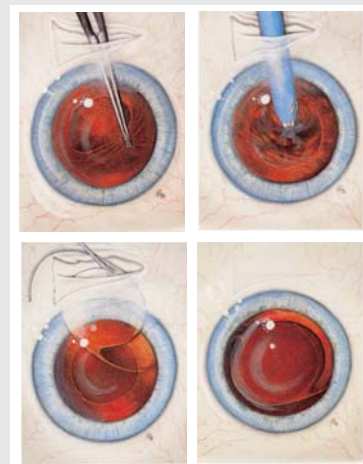
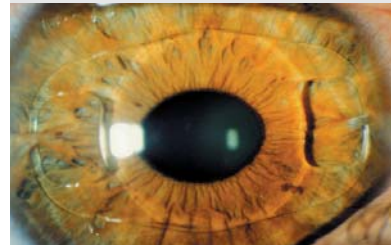
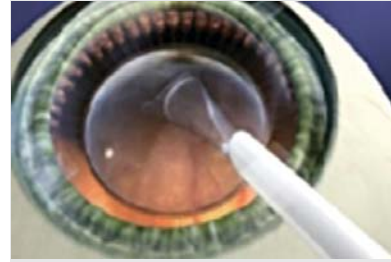
Astigmatismen bis 6 dpt.

## Refraktiver Linsenersatz RLE (engl. refractive lens exchange)

Bei hoher Fehlsichtigkeit ab -8 dpt. Kurzsichtigkeit bzw. +4 dpt. Weitsichtigkeit kommt meist nur noch ein Austausch der Augenlinse in Frage. Die körpereigene Linse wird entfernt und durch eine Kunstlinse ersetzt. Sofern die körpereigene Linse noch einen Rest an Naheinstellungsfähigkeit besessen hat, geht diese verloren. Man braucht eine Lesebrille.

## MLE (multifocal lens exchange)

Alternativ kann die körpereigene Linse auch durch eine multifokale Linse ersetzt werden, die mehrere Stärken aufweist. Damit wird neben der Fehlsichtigkeit auch ein Teil der Alterssichtigkeit (Presbyopie) mitkorrigiert.



**Ziel aller Operationen ist es, den Brennpunkt des optischen Systems wieder auf die Netzhaut zu fokussieren, wie es bei normalsichtigen Augen der Fall ist. Welches Verfahren für den Einzelnen in Betracht kommt, kann nur eine eingehende Untersuchung und ein ausführliches Gespräch mit einem Augenarzt klären. Der Arzt entscheidet gemeinsam mit Ihnen, welches Verfahren bei Ihrem speziellen Sehfehler geeignet ist, um Ihre Wünsche bestmöglich zu erfüllen.**

## Die Augenkliniken des VSDAR in Deutschland

### 1 Augen-Zentrum-Ahaus

Wüllenerstr. 97 a  
48683 Ahaus  
Telefon (0 25 61) 93000  
Telefax (0 25 61) 9300138  
[www.auge-zentrum-Ahaus.de](http://www.auge-zentrum-Ahaus.de)  
[info@auge-zentrum-Ahaus.de](mailto:info@auge-zentrum-Ahaus.de)

### 2 Augen-Laser-Zentrum Berlin

Bellevuestraße 5  
10785 Berlin  
Telefon (0 30) 23 00 56-88  
Telefax (0 30) 23 00 56-89  
[www.lasik-berlin.de](http://www.lasik-berlin.de)  
[info@lasik-berlin.de](mailto:info@lasik-berlin.de)

### 3 ARTEMIS Laserklinik Frankfurt

Kennedyallee 55  
60596 Frankfurt a. Main  
Telefon (069) 697 697 - 69  
Telefax (069) 697 697 - 66  
Freecall (08 00) 800 100 800  
[www.artemisklinik.de](http://www.artemisklinik.de)  
[info@artemisklinik.de](mailto:info@artemisklinik.de)

### 4 Euro-Augen-Laser Klinik Fürth

Privatklinik für Augenlaser Chirurgie  
Europaallee 1  
90763 Fürth  
Telefon (09 11) 9 71 89-0  
Telefax (09 11) 9 71 89-18  
[www.euro-auge-laserklinik.de](http://www.euro-auge-laserklinik.de)  
[info@euro-auge-laserklinik.de](mailto:info@euro-auge-laserklinik.de)

### 5 Augen-Laser-Zentrum Hamburg

Domstraße 19  
20095 Hamburg  
Telefon (040) 30 399-993  
Telefax (040) 30 399-796  
[www.lasik-hamburg.de](http://www.lasik-hamburg.de)  
[info@lasik-hamburg.de](mailto:info@lasik-hamburg.de)

### 6 Augenklinik Bellevue, Kiel

Lindenallee 21  
24105 Kiel  
Telefon (04 31) 3 01 08-0  
Telefax (04 31) 3 01 08-40  
[www.augeklinik-bellevue-kiel.de](http://www.augeklinik-bellevue-kiel.de)  
[augeklinik-kiel-bellevue@t-online.de](mailto:augeklinik-kiel-bellevue@t-online.de)

### 7 Augenlaserzentrum Köln

Zeppelinstraße 1 (Neumarktgalérie)  
50667 Köln  
Telefon (02 21) 27 76-470  
Telefax (02 21) 27 76-471  
Freecall (0800) 039 36 29  
[www.augeportal.de](http://www.augeportal.de)  
[info@augeportal.de](mailto:info@augeportal.de)

### 8 Augenlaserzentrum Leipzig

Im Forum am Brühl  
Richard-Wagner-Str. 3  
04109 Leipzig  
Telefon (0341) 71 00 46  
Telefax (0341) 71 00 484  
Freecall (0800) 039 36 29  
[www.lasik-leipzig.de](http://www.lasik-leipzig.de)  
[info@lasik-leipzig.de](mailto:info@lasik-leipzig.de)

### 9 Freevis LASIK-Zentrum Universitätsklinikum Mannheim

Theodor-Kutzer-Ufer 1-3  
68167 Mannheim  
Telefon (0621) 383 3410 oder (0621) 383 3687  
Telefax (0621) 383 1984  
[www.lasik-zentrum-mannheim.de](http://www.lasik-zentrum-mannheim.de)  
[mannheim@freevis.de](mailto:mannheim@freevis.de)

### 10 EuroEyes ALZ Augenklinik München

Privatklinik für Refraktive Chirurgie  
Bayerstraße 3  
80335 München  
Telefon (089) 5 0080 90  
Telefax (089) 5 00 80 919  
[www.gutsehen.de](http://www.gutsehen.de)  
[info@gutsehen.de](mailto:info@gutsehen.de)



## VSDAR

Verband der Spezialkliniken  
Deutschlands für Augenlaser und  
Refraktive Chirurgie e. V.  
Am Brand 1  
82299 Türkenfeld  
Telefon (08193) 93 87 82  
Telefax (08193) 93 87 84  
[www.vsdar.de](http://www.vsdar.de)  
[info@vsdar.de](mailto:info@vsdar.de)

### 11 EuroEyes AugenLaserZentrum Stuttgart

Königstraße 70  
70173 Stuttgart  
Telefon (0711) 32 77 95-0  
Telefax (0711) 32 77 94-20  
[www.euroeyes-stuttgart.de](http://www.euroeyes-stuttgart.de)  
[stuttgart@euroeyes.de](mailto:stuttgart@euroeyes.de)

#### Impressum

Layout: mcgrafix  
Text und Konzeption: Jörg Hassel, Peter Fischer  
Herausgeber: VSDAR e. V., Postfach 33, 82284 Grafath  
© 2010 Nachdruck (auch auszugsweise) nur mit schriftlicher Genehmigung