



IVGMA
TVIELES
WIEDER
LESBAR





Scharfes Sehen ohne Brille oder Kontaktlinsen dank modernster Lasertechnik

Sind Brille oder Kontaktlinsen störend – im täglichen Leben, in der Freizeit, beim Sport oder im Beruf? Würden auch Sie gerne darauf verzichten?

Das Augenlaserteam bietet alle modernen Lasermethoden und kann auf eine langjährige Erfahrung von über 5.000 Behandlungen verweisen. Die Therapie kann grundsätzlich bei Kurzsichtigkeit bis -10 Dioptrien, bei Weitsichtigkeit bis zu +6 und bei Stabsichtigkeit bis zu -5 Dioptrien vorgenommen werden.

Für eine Laserbehandlung sprechen viele Gründe

- ▶ Moderne Technologie ermöglicht einen schnellen und sicheren Eingriff.
- ▶ Brillen, Kontaktlinsen oder speziell angefertigte Sportbrillen gehören in vielen Fällen der Vergangenheit an.
- ▶ Die Behandlung wurde bereits millionenfach erfolgreich durchgeführt.
- ▶ Die langjährige Erfahrung der Operateure des Augenlaserteams (mehr als 5.000 Behandlungen) gewährleistet kompetente Beratung und Behandlung.
- ▶ Schmerzfreie Behandlung (effektive Betäubung des Auges durch Augentropfen).
- ▶ Die Behandlung wird ambulant bzw. tagesklinisch durchgeführt.

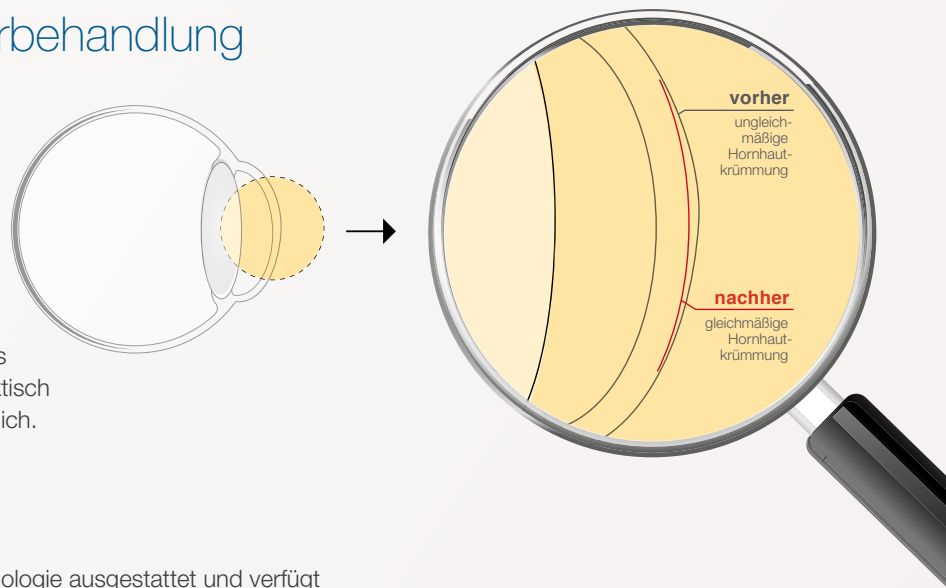


Vertrauen Sie auf die Kompetenz des Augenlaserteams

- ▶ Das Augenlaserteam wurde 2003 von 8 Spezialisten mit langer augenchirurgischer Erfahrung und höchster fachlicher Kompetenz gegründet.
- ▶ Modernste Lasertechnologie (Femtosekundenlaser, Excimerlaser) und Untersuchungsgeräte (Analysedaten wie z.B. Hornhautdicke, Scheimpflug und Topographie werden online in die Laserbehandlung übernommen.).
- ▶ Höchster chirurgischer Standard gemäß österreichischem Sanitätsrecht (Sterilität, Einmalverwendung von OP-Instrumenten, ...).
- ▶ Eingehende Voruntersuchungen und Beratung einschließlich Analyse komplexer Fehlsichtigkeit und Klärung der Operierbarkeit mittels Lasertechnologie.
- ▶ Behebung von komplexen Fehlsichtigkeiten und Auswahl der individuell optimalen Behandlungsmethode.
- ▶ Wohnortnahe Beratung und Nachbetreuung durch einen Augenlaserspezialisten und Behandlung durch den Arzt Ihres Vertrauens.

Das Prinzip der Augenlaserbehandlung

Zwei Drittel der Gesamtbrechkraft (Dioptrien) des Auges von über 60 Dioptrien werden durch die Lichtbrechung an der Vorderfläche der Hornhaut erzeugt. Die genaue Stärke der Hornhautbrechkraft wird durch den Krümmungsradius der Hornhautvorderfläche bestimmt. Eine Veränderung des Hornhautradius durch entsprechenden Gewebsabtrag an der Hornhaut mittels Laserstrahlen führt zur Änderung der Dioptrienstärke des Auges. Mit modernen Lasermethoden ist eine praktische risikolose und hochpräzise Dioptrienkorrektur möglich.



Modernste Lasertechnik

Das Augenlaserteam ist mit modernster Lasertechnologie ausgestattet und verfügt über einen der modernsten und schnellsten Excimerlaser und über einen völlig neuen Femtosekundenlaser. Damit sind die Operateure in der Lage, die Behandlung exakt auf die Bedürfnisse der Patienten auszurichten.

Die Methoden der Behandlung

Femto-LASIK - LASer In situ Keratomileusis

Bei der LASIK-Methode wird – im Gegensatz zur LASEK – die Hornhaut mit dem Femtosekundenlaser präzise vorbereitet. Dadurch entsteht ein Hornhautläppchen, das vor der Laserbehandlung aufgeklappt wird. Die Behandlung mit dem Excimerlaser erfolgt im Inneren der Hornhaut.

LASEK - LASer Epithelial Keratomileusis

Die LASEK-Methode gehört zu den am häufigsten angewandten Techniken zur Korrektur von Fehlsichtigkeiten. Im Gegensatz zur LASIK wird lediglich die oberste, dünne Epithelschicht der Hornhaut zur Seite geschoben und nach dem Lasereinsatz wieder zurückgelegt.

CISIS - "Permanente Kontaktlinse"

Anstatt wie bisher eine Kontaktlinse auf der Oberfläche der Hornhaut zu tragen wird bei CISIS ein besonderer ringförmiger Kunststoff (MyoRing) unter der Hornhautoberfläche platziert.

CK - Konduktive Keratoplastie

Die CK-Methode wird hauptsächlich für die Korrektur der Presbyopie (Altersweitsichtigkeit) eingesetzt.



Femtosekundenlaser



Excimerlaser

Für weitere Fragen wenden Sie sich an den Augenarzt des Augenlaserteams in Ihrer Nähe. Gerne vereinbart er mit Ihnen einen Termin für eine unverbindliche Beratung.

Dr. Johann Schnürzler
4710 Grieskirchen, Oberer Stadtplatz 24
Tel.: 07248 / 644 27
office@schnuerzler.at
www.schnuerzler.at

Dr. Bernhard Wienerroither
4020 Linz, Promenade 7/II
Tel.: 0732 / 79 45 75
info@augenarzt-wienerroither.at
www.augenarzt-wienerroither.at

Dr. Peter Zwirzitz
4320 Perg, Naarner Str. 64
Tel.: 07262 / 530 00
dr.zwirzitz@medway.at
www.augenarzt-perg.at

Prim. Dr. Ali Abri
GHZ Kreuzschwestern Wels
4600 Wels, Grieskirchner Str. 49
Tel.: 0664 / 16 44 223
ali.abri@klinikum-wegr.at

Dr. Konrad Falb
4600 Wels, Dr.-Schauer-Str. 26
Tel.: 07242 / 418 87
konrad.falb@medway.at
www.augenarzt-falb.at

Dr. Karl Riedler
4600 Wels, Bahnhofplatz 3
Tel.: 07242 / 26 209-13
ordination@auge-riedler.at
www.auge-riedler.at

Univ.-Doz. DI Dr. Albert Daxer
3370 Ybbs, Stauwerkstraße 1
Tel.: 07412 / 53 110
office@gutsehen.at
www.gutsehen.at

Dr. Herbert Grosspötzl
4560 Kirchdorf, Samhaberweg 4
Tel.: 07582 / 636 21
grosspoetzl@utanet.at
www.grosspoetzl.at