

AUGENLASEROPERATIONEN IN SOPRON

DENTALKLINIK & LASERKLINIK Dr.TÓKA

INNOVATION UND TRADITION

BEHANDLUNG DES TROCKENEN AUGES

SAFE LASER
SOFT LASER BEHANDLUNG

E-EYE
IPL – LICHTTHERAPIE

drtoka.com



DIE TRÄNEN benetzen, ölen und ernähren

Über dem 40. Lebensjahr kann man bei jeder fünften Person eine signifikante Verminderung der Funktion der Tränendrüsen feststellen, besonders bei Personen die Kontaktlinsen tragen. Die Augen brennen und sind rot. Es kommt auch vor, dass man verschwommen sieht oder gelegentlich übermäßigen kompensierenden Tränenfluss hat.

Die Aufgabe des Tränenfilms ist es das Auge zu schützen, die Oberfläche des Auges mit Nährstoffen zu versorgen und hilft bei der Sicht und dem Gleiten der Augenlider. Bei vermindertem Tränenfluss kann die Hornhaut beschädigt werden, was zu einer Verschlechterung des Sehvermögens führen kann.



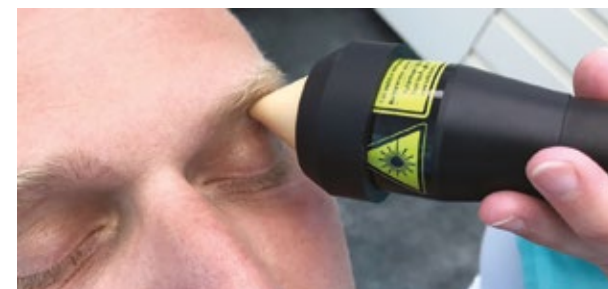
E-EYE
IPL LICHTTHERAPIE

Wenn die sogenannten **Meibom-Drüsen** in den Augenlidern nicht funktionieren, empfehlen wir die Verwendung des **E-Eye** IPL-Licht-Therapiegeräts, das die Funktion der Drüsen stimuliert, indem es die Nervenfasern aktiviert. Eine Therapie besteht aus drei Behandlungen, die in Abständen von jeweils einem Monat durchgeführt werden müssen.



SAFE LASER
SOFT LASER BEHANDLUNG

Wenn Sie zu wenig Tränen produzieren, behandeln wir die Tränendrüse über dem Auge mit einem **Rotlicht-Softlaser**. Diese Therapie besteht ebenfalls aus drei einzelnen Behandlungen, ähnlich der vorherigen.



AUGENLASEROPERATIONEN IN SOPRON

DENTALKLINIK & LASERKLINIK Dr.TOKA

INNOVATION UND TRADITION

WISSEN SIE MEHR!

NEHMEN SIE KONTAKT MIT UNS AUF!
WIR GEBEN IHNEN GERNE INFORMATIONEN
ÜBER DIE MÖGLICHKEITEN

ADRESSE:

9400- Sopron, Lackner K. Str. 62/B

TELEFONNUMMER:

0036 99 788 800

E-MAIL:

laser@drtoka.com

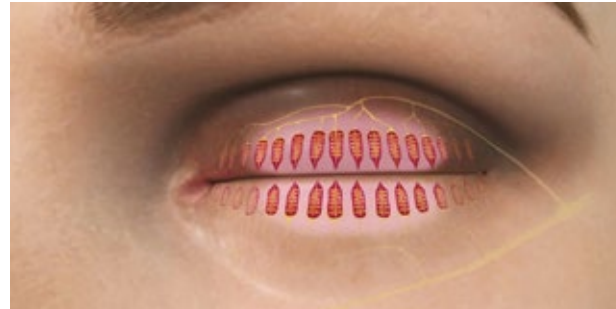
WEB:

www.drtoka.com

TRADITION UND INNOVATION ÜBER DREI GENERATIONEN



Die Tränenflüssigkeit wird an vier Stellen produziert. Die wichtigsten sind die **großen Tränendrüsen**, welche die Menge produzieren, und die kleinen **Meibom-Drüsen** in den Augenlidern, die die Augenlidbewegung ölen. Wir können beide stimulieren, aber man muss wissen, welche Funktion gestört ist, um teure und manchmal unangenehme Behandlungen zu vermeiden.



EXCIMER

LASER UNTERSUCHUNGSEINHEIT

TRÄNENFILM UNTERSUCHUNG ohne Berührung

Das **Excimer Lasergerät**, welches erstens die Sehkorrektur macht, kann auch ohne das Auge zu berühren den Tränenfilm untersuchen. Es liefert wichtige Informationen zur Funktionsweise der Schmierfunktion.



MESSUNG DER TRÄNENMENGE

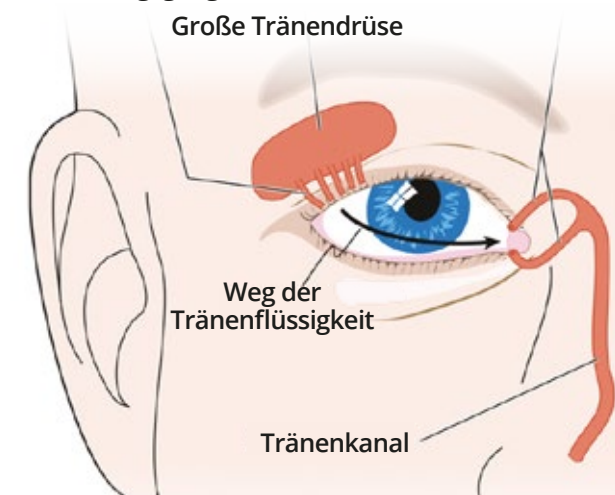
Der andere Teil der Voruntersuchung misst die Tränenmenge. Nach den betäubenden Augentropfen wird ein kleiner Papierstreifen in den Bindehautsack gelegt, der die Menge an produzierter Tränenflüssigkeit durch Ansaugen anzeigt.

Ausführungsgänge Tränenröhrchen

Große Tränendrüse

Weg der
Tränenflüssigkeit

Tränenkanal



Haben Sie gewusst, dass die Ursache übermäßig tränender Augen nicht gut funktionierende Tränendrüsen sein können? Die Tränendrüsen ölen die Augenlidbewegungen nicht mehr ausreichend, weswegen das Auge versucht durch übermäßige Produktion von Tränenflüssigkeit den Fehler zu kompensieren.

Da das Ergebnis nur in drei Monaten erreicht wird spüren die Patienten die Änderung selten, da sie sich nur langsam, von Tag zu Tag entwickelt. Leider kann bei einigen Prozent der Patienten auch bei einer noch so guten Behandlung, kein signifikanter Erfolg erreicht werden. Der Erfolg ist oft nicht permanent, kann jedoch bei Bedarf wiederholt werden.