

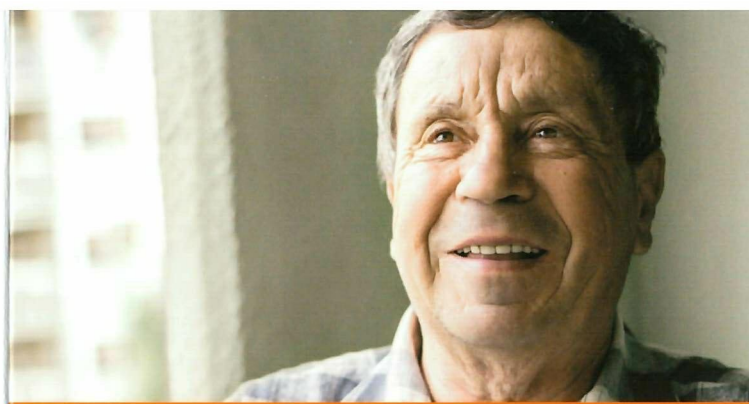
SLT. Die sanfte und natürliche Glaukombehandlung.

Was ist SLT?

Der auch als selektive Laser-Trabekuloplastik bezeichnete Eingriff ist eine einfache, aber sehr wirksame Laser-Maßnahme zur Senkung des Augeninnendrucks, der das Glaukom verursacht. Sie wird bei Ihrem Augenarzt durchgeführt und dauert in den meisten Fällen gerade einmal fünf Minuten.

Wie funktioniert SLT?

Die SLT-Therapie basiert auf kurzen niederenergetischen Lichtimpulsen, die auf Melanin (Pigmente) in bestimmten Zellen des betroffenen Auges abzielen. Der Körper reagiert mit der natürlichen Selbstheilung und regeneriert diese Zellen. Bei diesem Regenerationsprozess wird der Abfluss verbessert, wodurch der Augeninnendruck fällt. Die nicht pigmentierten Zellen in der Umgebung werden ebenso wie der Rest der Augenstruktur nicht behandelt und nicht beschädigt.



Was passiert während des Eingriffs?

Vor dem Eingriff werden Augentropfen verabreicht, um das Auge vorzubereiten und es leicht zu betäuben. Dann werden über ein Spezialmikroskop sanfte Lichtimpulse angewendet. Dies dauert nur wenige Minuten. Nach der Behandlung kann Ihr Facharzt das Auge mit entzündungshemmenden Tropfen behandeln.

Ihr Augeninnendruck sollte binnen einem bis drei Tagen nach der Behandlung deutlich fallen. Und natürlich überprüft Ihr Augenarzt das behandelte Auge bei regelmäßigen Kontrolluntersuchungen.

Ist die SLT schmerzhaft?

Nein, die SLT-Behandlung ist völlig schmerzfrei.

Wie häufig k Behandlung

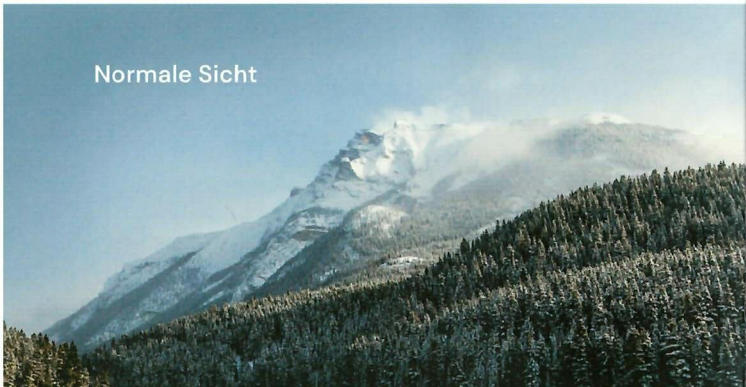
Die Therapie ist so invasiv – daher kann wiederholt werden nicht oder nur sehr

Welche Beh habe ich?

- Ein Offenwinkelglaukom. Füllen medikamenten führt die tägliche I gewünschten Erfolge lichkeiten auftreten
- Sollten nicht-chirurgische gewünschte Erfolge Abflusskanal geschildert es sich um einen in Blutungs- und Infektionen
- In der Vergangenheit einer Argon-Laser Schädigungen am C

Die SLT-Behandlung niederenergetisch auf das Melanin des betroffenen Auges. Der Körper reagiert mit der natürlichen Selbstheilung. Bei diesem Regenerationsprozess wird der Abfluss verbessert, wodurch der Augeninnendruck

Normale Sicht



Sicht mit fortgeschrittenem Glaukom



