



Besser sehen – besser aussehen

ARTISAN – eine Alternative zur Laserchirurgie

Die Implantation einer kleinen Linse vor die Regenbogenhaut behebt hohe Kurzsichtigkeit bis -24 Dioptrien. Seit 15 Jahren boomt die Laserchirurgie zur Behebung der Fehlsichtigkeit. Nach der anfänglichen Euphorie sind verantwortungsbewusste Augenärzte durch den weltweiten Wissenstransfer mit ihren Versprechungen „Ein Leben ohne Brille“ wesentlich vorsichtiger geworden. Konnte vor 15 Jahren noch eine Kurzsichtigkeit von -15 Dioptrien behoben werden, so werden heute in den meisten Laser-Zentren Laser-Operationen bis max. -8,00 Dioptrien oder oft weniger durchgeführt.



Univ.-Prof. Dr.
Mathias Zirm

Foto: Zirm Privatklinik

Univ.-Prof. Dr. Mathias Zirm spricht für diese Ausgabe im Interview über das Thema. Prof. Zirm leitet die Zirm Privatklinik in Innsbruck und betreibt ein Augen- und Ästhetik-Zentrum in der Wiener Innenstadt.

TIROLERIN: Wie sehen Sie die heutigen Möglichkeiten, um eine Kurzsichtigkeit oder Hornhaut-Verkrümmung operativ zu beheben?

Univ.-Prof. Dr. Mathias Zirm: Bei Laserbehandlungen, wie LASIK, EPILASIK und LASEK, wird Gewebe entfernt, um die Hornhaut neu zu formen. Diese Behandlungen können jedoch nicht rückgängig gemacht werden und sind nicht zur Korrektur aller Fehlsichtigkeiten geeignet. Wie bei allen operativen Methoden werden auch nach Laserbehandlungen Komplikationen festgestellt. Richtlinien hierzu sind unter www.augeninfo.de/krc/qualit.pdf zu finden. Bei Linsen (z.B. ARTISAN) wird eine zusätzliche Linse in das

Auge eingesetzt. Dieses Verfahren korrigiert alle Fehlsichtigkeiten und kann zudem rückgängig gemacht werden. Die ARTISAN Linse wird in einem kleinen Eingriff direkt vor der Iris (der farbige Teil des Auges) in das Auge eingesetzt. Die Linse wird mit Hilfe von zwei winzigen Clips auf der Iris fixiert, damit sie perfekt an ihrem Platz bleibt (Abb. 1).

Die Behandlung wird ambulant von



(Abb. 1)
Foto: Ophtec ©

speziell ausgebildeten Augenchirurgen durchgeführt. So können Sie sofort nach dem Eingriff wieder nach Hause gehen. Bei den meisten Patienten stellt sich innerhalb weniger Tage eine gute Sicht ein. Es handelt sich hierbei um einen minimal-invasiven Vorgang, der normalerweise etwa 20 Minuten dauert. Die ARTISAN Linse zählt heute zu den bekanntesten und am meisten eingesetzten Linsen.

Seit 1986 genießen zehntausende Menschen weltweit ihre gute Sicht nach Implantation von ARTISAN Linsen. Seither haben Sie tausende erfolgreiche Korrekturen von Fehlsichtigkeit mit der ARTISAN Linse durchgeführt. Was ist das Besondere an der ARTISAN Linse?

Die ARTISAN Linse ist kleiner als eine Kontaktlinse und für die Fixierung im Auge konzipiert, wodurch die Sicht korrigiert wird. Nach der Implantation ist die ARTISAN Linse im Auge praktisch unsichtbar. (Abb. 1)



Wo kann ich mich über die ARTISAN Linsenimplantation oder andere Methoden zur Behebung von Fehlsichtigkeit informieren?

Wir bieten auf unserer Homepage ein entsprechendes Service an, es gibt eine für den Interessenten kostenfreie Hotline und Informationsgespräche als auch entsprechendes Informationsmaterial.

Für viele Menschen ist eine sportliche Aktivität ohne Brille oder Kontaktlinse besonders wichtig. Können Sie uns darüber berichten?

Ich erinnere mich an einen damals 31-jährigen Patienten, der wegen seiner hohen Fehlsichtigkeit Sehbehelfe verwenden musste.

Kontaktlinsen wurden nicht getragen. Brillen konnten für seine sportlichen Aktivitäten im Rahmen von Bungee Jumping und Tae-Kwon-Do nicht verwendet werden. Erst die erfolgreiche ARTISAN Linsenimplantation ermöglichte ihm endlich die DAN-Prüfung (schwarzer Gurt) und noch wagemutigere Sprünge beim Bungee Jumping.

» Info

EyeCare

Ihre persönliche Augenvorsorge zu einem leistbaren Pauschal-tarif zur

Absicherung Ihres Augenlichtes zur Früherkennung von Risiken zur rechtzeitigen Behandlung

**ZIRM
PRIVATKLINIK**

Augen- und Ästhetikzentrum
Innsbruck

Meinhardstraße 5
Tel.: 0512 / 7273, Fax DW 1

Augen- und Ästhetikzentrum
Wien

Annagasse 5
Tel.: 01 / 5127273

Hotline: 0800 / 252204
office@zirm.net
www.zirm.net

