

Unabhängigkeit von Lesebrille und Gleitsichtbrille:

Multifokallinsen – gutes Sehen auch im Alter

Mannheim, 20.02.2020. Gutes Sehen ist auch im Alter ein wichtiger Faktor für die Lebensqualität. Das Ziel der modernen Linsenimplantate, sogenannter Multifokallinsen, ist es, eine weitgehende Brillenunabhängigkeit zu erreichen und so die Lebensqualität spürbar zu erhöhen. Die implantierbaren Multifokallinsen („Mehrstärkenlinsen“) dienen dem gleichzeitigen Ausgleich der Alterssichtigkeit und einer bestehenden Kurzsichtigkeit bzw. Weitsichtigkeit. Professor Michael C. Knorz, Gründer und ärztlicher Leiter des FreeVis LASIK Zentrums Universitätsmedizin Mannheim, implantiert Multifokallinsen seit Jahren routinemäßig und erfolgreich.

Alterssichtigkeit trifft früher oder später jeden Menschen, denn die natürliche Augenlinse verliert im Alter an Elastizität und kann sich nicht mehr auf unterschiedliche Entfernungen scharf stellen. Viele wünschen sich, auch im Alter frei von Lese- und Gleitsichtbrille zu sein. Hier setzen die Multifokallinsen an: Die natürliche Augenlinse wird entfernt und an ihrer Stelle wird die multifokale Kunstlinse eingesetzt. „Multifokal“ bedeutet, dass die Linse mehrere Brennpunkte hat. Durch die Verteilung des einfallenden Lichtes auf diese Brennpunkte ermöglicht die multifokale Linse ein scharfes Sehen in allen Entfernungen.

„Unsere Patienten können mit Hilfe der multifokalen Kunstlinsen scharf sehen ohne von einer Brille abhängig zu sein und erfahren so eine deutlich verbesserte Lebensqualität,“ so Professor Knorz.

Studien bestätigen hohe Patientenzufriedenheit mit multifokalen Kunstlinsen

Implantierbare Multifokallinsen haben sich in den letzten Jahren weltweit als sichere und präzise Methode zur Korrektur der Alterssichtigkeit durchgesetzt. Studien belegen die hohe Zufriedenheit der Patienten bezüglich der Ergebnisqualität. Multifokale Linsenimplantate der Firma *Zeiss* wurden bereits in zahlreichen klinischen Studien untersucht und erzielten eine hohe Patientenzufriedenheit. Für die neueste Studie wurden 3842 operierte Patienten befragt, denen eine trifokale Kunstlinse von *Zeiss* implantiert wurde. Das Ergebnis: Sechs Monate nach der Operation waren 99,5% der Patienten mit dem Ergebnis der Operation zufrieden bzw. sehr zufrieden. Lediglich 0,5% waren aufgrund der Wahrnehmung von Lichthöfen um Lichter (Halos) bei Dämmerung und Nacht und dadurch bedingtem unscharfen Sehen nicht zufrieden.

Kurzer Routine-Eingriff für mehr Lebensqualität

Der Austausch der Augenlinse ist ein sehr ausgereiftes Verfahren und wird seit Jahrzehnten bei der Behandlung des Grauen Stars angewendet. Der Eingriff wird ambulant durchgeführt und dauert pro Auge nur wenige Minuten. Zur Betäubung sind lediglich Augentropfen erforderlich. In der Regel werden beide Augen mit einem Abstand von einem Tag operiert. Bereits am Tag nach der Operation ist das Sehvermögen in der Regel sehr gut, die endgültige Stabilität wird nach ca. 8 - 12 Wochen erreicht.

Professor Dr. Michael Knorz gilt als Pionier der Refraktiven Chirurgie. Er führte 1993 die LASIK in Deutschland ein. Im gleichen Jahr etablierte er den "Schwerpunkt für refraktive Chirurgie" an der Augenklinik des Universitätsklinikums Mannheim, aus diesem dann 1999 das FreeVis LASIK Zentrum Universitätsmedizin Mannheim hervorging. Seit über 25 Jahren ist Professor Knorz maßgeblich an Einführungen innovativer Operationsverfahren zur Korrektur der Fehlsichtigkeit beteiligt, dazu zählen: phake Linsen und der Laser-Linsenaustausch mit dem Femtosekundenlaser. In der aktuell veröffentlichten FOCUS-Ärzteliste 2019 wurde er erneut zum Top-Experten im Bereich Refraktiven Chirurgie und Katarakt gewählt. Das FreeVis LASIK Zentrum Mannheim bietet das gesamte Spektrum der Refraktiven Chirurgie. Es ist Mitglied im Verband der Spezialkliniken Deutschlands für Augenlaser und Refraktive Chirurgie (VSDAR). Weitere Informationen unter www.freevis.de/mannheim.

FreeVis LASIK Zentrum
Universitätsmedizin Mannheim
Haus 3, Ebene 2
Theodor-Kutzer-Ufer 1-3
68167 Mannheim

Ihr FreeVis-Presekontakt:
comdico – Profil und Auftritt
Claudia Haas-Steigerwald
Cronberggasse 12
68526 Ladenburg
Tel. 06203-924444
haas@comdico.de

abdruck honorarfrei
beleg erbeten
seite 2