

Wie eine Gleitsichtbrille im Auge:

Dauerhaft brillenfrei mit Multifokallinsen-Implantaten

Mannheim, 28. April 2026. Gutes Sehen ohne Brille oder Kontaktlinsen ist für viele Menschen ein zentraler Wunsch. Eine moderne und nachhaltige Lösung bietet die Implantation von Multifokallinsen. Diese innovativen Kunstlinsen ersetzen die körpereigene Linse und ermöglichen wieder scharfes Sehen in allen Entfernungen – ganz ohne zusätzliche Sehhilfe.

Ähnlich einer Gleitsichtbrille im Auge erzeugen Multifokallinsen mehrere Brennpunkte und ermöglichen dadurch gleichzeitig klares Sehen in der Nähe, Ferne und im Zwischenbereich. Sie eignen sich insbesondere für Patienten mit Alterssichtigkeit, können jedoch zugleich Kurzsichtigkeit, Weitsichtigkeit sowie Hornhautverkrümmung korrigieren. Einmal implantiert, verbleibt die Kunstlinse dauerhaft im Auge und muss nicht ausgetauscht werden.

Professor Dr. Michael C. Knorz, Gründer und Ärztlicher Leiter des FreeVis LASIK Zentrums Mannheim sowie Mitglied der EuroEyes Klinikgruppe, zählt zu den Pionieren auf diesem Gebiet. Bereits seit den frühen 1990er-Jahren setzt er Multifokallinsen erfolgreich ein und habilitierte sich 1993 zu diesem Thema. Auch 2026 wurde er erneut in die renommierte *stern*-Ärzteliste aufgenommen und zählt weiterhin zu den führenden Experten der refraktiven Chirurgie in Deutschland. Der Austausch der natürlichen Linse gegen eine moderne Multifokal- oder Trifokallinse ermöglicht die Korrektur von Kurz- oder Weitsichtigkeit sowie Alterssichtigkeit in nur einem Eingriff. Gleichzeitig bietet das Verfahren einen entscheidenden präventiven Vorteil: Der im höheren Lebensalter häufig auftretende Graue Star kann durch den Linsenaustausch dauerhaft vermieden werden.

Klinische Studien zeigen, dass etwa **97 % der Patienten**, die beidseitig mit Multifokallinsen versorgt wurden, im Anschluss keine Brille mehr benötigen – weder für das Lesen noch für die Fernsicht. Für viele Betroffene bedeutet dies nicht nur eine deutliche Verbesserung der Sehschärfe, sondern auch eine spürbare Steigerung der Lebensqualität.

Der Eingriff erfolgt ambulant und unter lokaler Betäubung mit Augentropfen. Über einen minimalen Schnitt am Hornhautrand wird die natürliche Linse entfernt und durch die Kunstlinse ersetzt. Die Operation dauert pro Auge nur wenige Minuten, ist schmerzfrei und erfordert keinen stationären Aufenthalt. In der Regel verbessert sich das Sehvermögen bereits am ersten Tag nach dem Eingriff deutlich. Beide Augen können entweder am selben Tag oder im Abstand weniger Tage operiert werden.

Professor Dr. Knorz betont: **„Wir verwenden ausschließlich Multifokal- und Trifokallinsen der neuesten Generation – selbstverständlich mit integriertem UV-Schutz.“**

Vor jeder Behandlung erfolgt im FreeVis LASIK Zentrum Mannheim eine umfassende Voruntersuchung mit präziser Vermessung des Auges sowie eine ausführliche persönliche Beratung.

„Neben dem Ausmaß der Fehlsichtigkeit spielen Faktoren wie der Pupillendurchmesser bei Dunkelheit oder die individuelle Hornhautbeschaffenheit eine entscheidende Rolle. Auf dieser Basis wählen wir für jeden Patienten das optimal geeignete Verfahren aus“, so Knorz.

Als spezialisierte Privatklinik und Teil der EuroEyes Gruppe bietet das FreeVis LASIK Zentrum Mannheim das gesamte Spektrum moderner refraktiver Chirurgie an.

Weitere Informationen sind unter www.freevis.de oder direkt im Zentrum erhältlich.

Über Professor Dr. Michael C. Knorz

Professor Dr. Michael C. Knorz gilt als Wegbereiter der refraktiven Chirurgie in Deutschland. Bereits 1993 führte er die LASIK-Methode in Deutschland ein und etablierte den Schwerpunkt für refraktive Chirurgie an der Universitätsaugenklinik Mannheim. Aus dieser Initiative ging 1999 das FreeVis LASIK Zentrum Mannheim hervor.

Mit über 30 Jahren Erfahrung zählt er zu den renommiertesten Experten auf dem Gebiet der modernen Augenheilkunde. Sowohl das Magazin *stern* („Deutschlands ausgezeichnete Ärzte 2026“) als auch *FOCUS Gesundheit* führen ihn regelmäßig in ihren Ärztelisten.

Pressekontakt:

comdico – Profil und Auftritt
Claudia Haas-Steigerwald
Wallstadter Str. 59
68526 Ladenburg
Tel.: +49 (0) 6203 924444
E-Mail: presse@comdico.de