

Bei Alterssichtigkeit, extremer Sehschwäche oder Grauem Star eröffnen Linsenimplantationen neue Perspektiven. In den 24 Eckert-Augenzentren in Baden-Württemberg und Bayern bieten erfahrene Spezialisten fundierte Fachkompetenz auf diesem Gebiet und in weiteren innovativen Bereichen der Augenmedizin.

## Spezialisten für dauerhaft gutes Sehen

**Wer schlecht sieht** und keine dicken Brillengläser mag, dem bieten Linsen-Implantationen sichtbare Vorteile: „Helfen Laser-Operationen in der Regel nur bei geringer bis mittlerer Fehlsichtigkeit, so gleicht diese Methode hohe Fehlsichtigkeiten gut aus“, betont Dr. Christoph Eckert, Gründer und ärztlicher Leiter von 24 Augenzentren in Baden-Württemberg und Bayern. „Aber auch für Patienten mit dünner Hornhaut sind Linsenimplantationen eine Option, da auch bei ihnen Augenlaser-Eingriffe eher ungeeignet sind“, so der Spezialist.

Der Augenchirurg unterscheidet dabei zwischen zwei Varianten: Bei der einen Methode werden künstliche Linsen zusätzlich zu der natürlichen Linse sehverstärkend eingesetzt – vor allem bei jüngeren Menschen mit ausgeprägter Fehlsichtigkeit sowie Patienten mit starker Hornhautverkrümmung. Bei Alterssichtigkeit und vor allem bei Grauem Star ist der Tausch der natürlichen Linse ein be-

währter Routine-Eingriff. „Dadurch ist das Auge wieder in der Lage, Bilder scharf und klar zu erkennen“, erklärt der Experte.

Innovative Wege gehen Dr. Eckert und sein Team auch bei der Therapie der Altersbedingten Makuladegeneration (AMD), einem weiteren Behandlungsschwerpunkt. Helfen Medika-

mente nicht mehr weiter, so gibt es neuerdings die Möglichkeit der Implantation sogenannter „AMD-Linsen“. „Dank der Lupenfunktion dieser Linse können AMD-Patienten häufig danach wieder lesen“, versichert Dr. Eckert. Voraussetzung ist eine Sehschärfe zwischen mindestens 10 und 30 Prozent auf dem besseren Auge.



Dr. Christoph Eckert ist ärztlicher Leiter von 24 Augenzentren in Baden-Württemberg und Bayern.

Per Femtosekundenlaser lässt sich die neue Linse noch exakter und schonender ausrichten.

