



OPERATION: Illustration von dem Kamra Implantat. FOTO: ZVG

LINSE

KAMRA-Implantat bei Alterssichtigkeit

Wenn die Arme zu kurz und die Lesebrille unumgänglich werden: Die Alterssichtigkeit ist eine Fehlsichtigkeit, die auf Grund normaler Alterungsprozesse ab dem 40. bis 50. Lebensjahr entsteht. Das Auge kann nicht mehr in die Nähe fokussieren, was zu Schwierigkeiten vor allem beim Lesen führt. Seit einigen Jahren gibt es ein Implantat, das das Sehvermögen im Nahbereich ausgleicht.



Dr. med. Walter Aus der Au
Facharzt FMH für Ophthalmologie, spez. Ophthalmochirurgie an den gleichnamigen Zentren Bern und Freiburg

Das KAMRA-Implantat ist eine «Mini Blende», die in die Hornhaut eingesetzt wird. Das Auge kann so auch ohne Lesebrille wieder auf nahe Gegenstände fokussieren, die Fernsicht bleibt so gut wie unverändert, das Implantat ist nahezu unsichtbar.

Die Behandlung wird ambulant durchgeführt, dauert nur wenige Minuten und zur Betäubung des Auges sind lediglich Augentropfen er-

forderlich. Mit Hilfe des modernen Femtosekundenlasers, der auch für die Korrektur von Kurz- oder Weitsichtigkeit eingesetzt wird, erzeugt der Arzt ohne Schnitt eine «Tasche» im Innern der Hornhaut, in die das KAMRA platziert wird. Das Implantat kann nicht herausfallen und auch nicht verrutschen, die Hornhaut schliesst sich nach dem schmerzlosen Eingriff von selber wieder.

Das KAMRA wird nur in ein Auge eingesetzt, und zwar in das nicht-dominante (das Auge, mit dem Sie nicht fotografieren). Direkt nach der Behandlung ist das Sehen etwas verschwommen, bereits nach wenigen Stunden normalisiert sich die Fernsicht wieder. Die Nahsicht verbessert sich dann im Laufe einiger Tage bis Wochen. «Die meisten Patienten können dank KAMRA weitgehend auf eine Lesebrille verzichten», sagt Dr. Walter Aus der Au.

Das KAMRA-Implantat wird von einigen Ärzten in der Schweiz erfolgreich zum Ausgleich der Alterssichtigkeit eingesetzt, auch in Kombination mit der Korrektur von zusätzlichen Fehlsichtigkeiten mittels Femto-Lasik und nach Katarakt-Operationen.