



LENTIS[®] Comfort

Die Komfortlösung für Ihre Kataraktpatienten



Die LENTIS[®] Comfort Intraokularlinse bietet anspruchsvollen Kataraktpatienten, die im Alltag zunehmend auf den Intermediärbereich, zum Beispiel durch Computerarbeit oder beim Autofahren, angewiesen sind, eine komfortable Behandlungsmöglichkeit, die über die Standardlösung weit hinausgeht. Das spezielle Linsendesign ermöglicht insbesondere ab einer Entfernung von 60 cm ein optimiertes Seherlebnis.

- Ausgezeichnete Intermediär- und Fernsicht
- Verbesserte Kontrastschärfe für ein optimales Dämmerungssehen
- Optimierte Tiefenschärfe
- Natürliche Abbildungsqualität und Farbwahrnehmung
- Asphärische Optik und 360° scharfe Optikkante
- Aberrationsneutral und rotationsstabil

LENTIS® Comfort

Die Komfort-Linse für den Intermediär- und Fernbereich



Standard: LENTIS®



Komfort: LENTIS® Comfort



Premium: LENTIS® Mplus

Das spezielle Design der LENTIS® Comfort ermöglicht eine Kataraktbehandlung, die der Standard-Lösung weit überlegen ist. Durch das bewährte und von Oculentis patentierte Design ist die Linse optimal auf den Intermediärbereich abgestimmt und liefert hier sehr gute Ergebnisse. Dies ist insbesondere für anspruchsvolle Kataraktpatienten von Bedeutung, die sich mehr Brillenunabhängigkeit in Alltagssituationen, wie der Computerarbeit, beim Einkaufen oder beim Autofahren, wünschen.

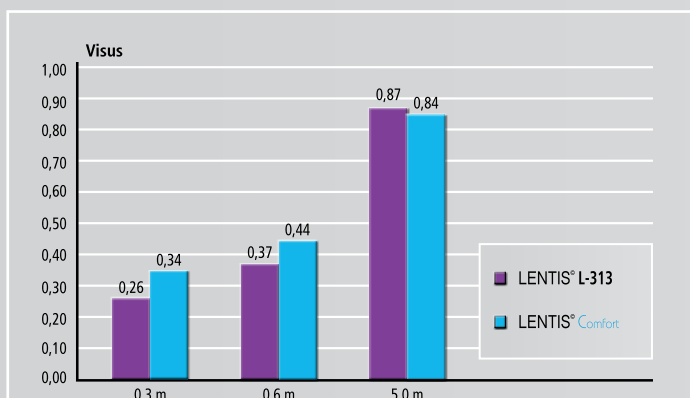
Eine Standard-IOL behandelt zwar den Grauen Star optimal, wird jedoch den Wunsch nach

erhöhter Brillenunabhängigkeit nicht erfüllen. Eine „normale“ Lesebrille wiederum ist meist auf ca. 40 cm Sehentfernung ausgerichtet und nicht ideal bei einer Bildschirm Entfernung von ca. 60-80 cm. Daraus folgt, dass der Patient, trotz Katarakt-OP weiterhin auf spezielle und kostenintensive Brillengläser angewiesen ist. Gleitsichtbrillen besitzen zwar einen Zwischenbereich, doch dieser ist meist zu klein um längere Zeit am Bildschirm damit arbeiten zu können, was übermüdete Augen oder sogar Kopfschmerzen verursachen kann.

Die LENTIS® Comfort bietet hier eine optimale Lösung für den Patienten und den Ophthalmo-

chirurgen: Ohne direkt auf eine Premium-IOL zugreifen zu müssen und damit erhöhte Kosten für die Patienten zu generieren, bietet die LENTIS® Comfort die Möglichkeit neben der standardmäßig wieder hergestellten Fern- auch die Intermediärsicht langfristig brillenunabhängiger zu therapieren. Davon profitieren nicht nur Patienten, die viel am Computer arbeiten, sondern auch jene, die handwerklichen Tätigkeiten, die hinter dem Leseabstand durchgeführt werden, nachgehen.

Kurz: Die komfortable Lösung in Alltagssituationen für den anspruchsvollen Kataraktpatienten!



Die Grafik zeigt den jeweiligen Visus mit bester Fernkorrektur im kontralateralen Vergleich.

Quelle: J.Reiter, B. Eckhardt, M. Berger, I. Fuchs, Klinische Erfahrungen mit den IOL LENTIS® Comfort und LENTIS® Standard; Workshop-Präsentation „Das Plus für Alle“ 2011/2012 Heidelberg, Dresden. (Die vollständigen Studienergebnisse sind erhältlich bei der Fa. Oculentis.)

Klinische Ergebnisse

In einer klinischen Vergleichsstudie, durchgeführt unter der Leitung von Dr. Josef Reiter (Augen-Medizinisches Versorgungszentrum, Landshut), wurden bei 22 Katarakt-Patienten kontralateral zwei IOL-Typen implantiert. Ein Auge erhielt jeweils eine LENTIS® Comfort und das zweite Auge eine Standard-LENTIS® IOL.

Während einem zweimonatigen Follow-up wurden u. a. die Sehschärfenergebnisse im Nah-, Intermediär- und Fernbereich prä- und postoperativ ausgewertet. Die LENTIS® Comfort überzeugte mit sehr guten Fernvisusergebnissen und im Vergleich zur Standardlinsenlösung insbesondere im Intermediärbereich mit besseren Resultaten. Damit bewährt sich die LENTIS® Comfort als optimale Lösung zwischen Standard- und Premium-IOL. Eine maximale Brillenunabhängigkeit in allen Distanzen kann durch unserer Premium-IOL LENTIS® Mplus erreicht werden.