



Welche ist die richtige Intraokularlinse für mich?  
LENTIS® Intraokularlinsen mit und ohne Zusatzfunktion

# Vorwort

Sehr geehrte Patientin, sehr geehrter Patient,

möchten Sie Ihr Leben unabhängiger von einer Brille oder von Kontaktlinsen gestalten? Trübt Grauer Star zunehmend Ihr Sehen? Sind Sie über 50 und beginnen eine Verschlechterung Ihrer Sehschärfe festzustellen?

Mittels innovativer Intraokularlinsen kann ein neuer Sehkomfort erreicht werden, der sich Ihren individuellen Sehansprüchen anpasst und Ihnen damit mehr Lebensqualität schenkt!



# Sie haben die Wahl!

Grundsätzlich gibt es drei Möglichkeiten, den Grauen Star sowie andere Sehfehler mittels einer Kunstlinse zu behandeln:

- **Standard-Intraokularlinse** ohne Zusatzfunktion ..... [Seite 6 & 7]  
(sog. Monofokallinse)
- **Komfort-Intraokularlinse** mit Tiefenschärfefunktion ..... [Seite 8 & 9]  
(sog. Intermediär-Linse)
- **Premium-Intraokularlinse** mit individuellen Zusatzfunktionen ..... [Seite 10 - 19]  
(sog. multifokale und/oder torische Linse)

Nur nach einer eingehenden ärztlichen Untersuchung und einer individuellen Beratung sollten Sie sich gemeinsam mit Ihrem Augenarzt für eine bestimmte Linse entscheiden. Der folgende Überblick informiert Sie über Ihre Möglichkeiten und hilft Ihnen bei der Entscheidungsfindung.



# Standard-Intraokularlinsen

## *Einsatz bei Grauem Star*

Bei der ausschließlichen Behandlung von Grauem Star wird die eingetrübte natürliche Linse entfernt und durch eine neue Kunstlinse ersetzt. Nur wenige Tage nach dem Eingriff können Sie bereits deutlich besser sehen und in der Regel wieder Ihren normalen Alltagstätigkeiten nachgehen.

Vermutlich werden Sie trotz der Katarakt-Operation eine Lesebrille und/oder Gleitsichtbrille brauchen: Ihr Augenarzt ermittelt die Werte für Ihre künstliche Linse nach den Messdaten Ihres Auges; doch dies ist nur bis zu einem gewissen Grad möglich. Sehfehler, wie Alterssichtigkeit und Hornhautverkrümmung, werden durch eine solche Linse nicht behandelt.

- Für ein optimales Sehen in der Ferne (z.B. zum Autofahren) kann ggf. eine Fernbrille nötig sein.
- Für Alltagstätigkeiten, wie die Arbeit am Computer, das Einkaufen oder die Handy-Bedienung kann ggf. eine Gleitsicht- und/oder Computerbrille notwendig sein.
- Für gutes Sehen in der Nähe (z.B. Lesen) ist in jedem Fall eine Lesebrille notwendig.



# Komfort-Intraokularlinsen

## *Einsatz bei Grauem Star für mehr Tiefenschärfe*

Durch die Behandlung mit einer Komfort-Intraokularlinse kann ein Sehkomfort erreicht werden, der über die Standardlösung hinausgeht! Diese Intraokularlinse bietet durch ihre spezielle Optik mit Tiefenschärfefunktion mehr Brillenfreiheit im Fern- als auch im sog. Intermediärbereich.

Dieser Intermediärbereich bezeichnet den sog. „Zwischenbereich“, der hinter dem Leseabstand beginnt und insbesondere in Alltagssituationen, wie der täglichen Computerarbeit, beim Einkaufen, bei der Handy-Nutzung oder beim Autofahren, benötigt wird.

- Keine Gleitsichtbrille mehr notwendig
- Tiefenschärfefunktion für mehr Brillenunabhängigkeit in Alltagssituationen
- Natürliches, kontrastreiches Sehen
- Für gutes Sehen in der Nähe, z. B. beim Lesen eines Buches oder einer Zeitung, kann eine Lesebrille notwendig sein







# Premium-Intraokularlinsen

*Einsatz bei Grauem Star  
sowie Alterssichtigkeit und Hornhautverkrümmung*

So individuell wie Ihre Augen, so verschieden sind auch die Premium-Intraokularlinsen, die Ihr Augenarzt anbietet. Diese besonderen Linsen werden teilweise extra für Sie und Ihre Augen maßgefertigt, um ein optimales Sehergebnis zu erreichen. Je nach medizinischen Voraussetzungen und persönlichen Wünschen werden diese Linsen mit Zusatzfunktionen ausgestattet.

**Viele Vorteile für Sie:** Besseres Sehen, ein maximaler Sehkomfort sowie mehr Brillenunabhängigkeit in allen Sehdistanzen. Insbesondere für aktive Menschen, die viel Sport treiben oder die im Beruf viel mit Blickhebung und -senkung zu tun haben und eine Brille als lästig und störend empfinden, ist eine solche Intraokularlinse die richtige Wahl.

# LENTIS® Tplus<sup>X</sup>

*Die Linsenlösung bei Hornhautverkrümmung*

## **Das Plus für Sie:**

- Individuelle Maßanfertigung für Ihr Auge
- Optimale Behandlung von Hornhautverkrümmung
- Brillenfreiheit in der Ferne
- Torische Intraokularlinse mit Zylinderkorrektur
- Kontrastreiche, unverzerrte Wahrnehmung der Umwelt
- **Optional:** Violettlichtfilter für einen effektiven Netzhautschutz



**VORHER**



**NACHHER**

# LENTIS® M<sub>plus</sub>X

*für mehr Brillenunabhängigkeit im Alltag*

## **Das Plus für Sie:**

- Hohe Brillenunabhängigkeit für Nähe und Ferne sowie dem dazwischen liegenden Intermediärbereich
- Optimale Behandlung von Kurz- und Weitsichtigkeit bzw. der sog. Alterssichtigkeit
- Multifokale Intraokularlinse für alle Sehbereiche
- Natürliches, kontrastreiches Sehen



# LENTIS® Mplus<sup>X</sup>toric

*Die Linsenkomplettlösung  
bei Hornhautverkrümmung und Alterssichtigkeit*

Mit dieser multifokal-torischen Linse können alle benannten Fehlsichtigkeiten optimal korrigiert werden. Diese besondere Premiumlinse wird individuell für Sie nach den exakten Messdaten Ihres Auges maßgefertigt und bietet Ihnen das höchste Maß an Sehqualität und Brillenunabhängigkeit. Diese Linse kombiniert alle Vorteile der LENTIS® Tplus<sup>X</sup> und LENTIS® Mplus<sup>X</sup> optimal miteinander.

**Scharfe Sicht und hohe Brillenfreiheit für mehr Lebensqualität!**

Weiterführende Informationen finden Sie im ausführlichen Patientenbereich auf:

[www.oculentis.com/patientenservice.html](http://www.oculentis.com/patientenservice.html)





# Was kostet eine Operation mit Premium-Linsen?

Die Kosten einer Standard-Katarakt-Operation werden inklusive der Implantation einer Einstärkenlinse durch die gesetzlichen Krankenkassen übernommen. Seit Januar 2012 hat der Gesetzgeber im deutschen Gesundheitssystem zudem eine Möglichkeit geschaffen, die es Ihnen erlaubt, sich für die Behandlung mit Premium-Intraokularlinsen zu entscheiden und die dabei entstehenden Mehrkosten selbst zu tragen. Privatversicherte bleiben von dieser Neuerung unberührt.

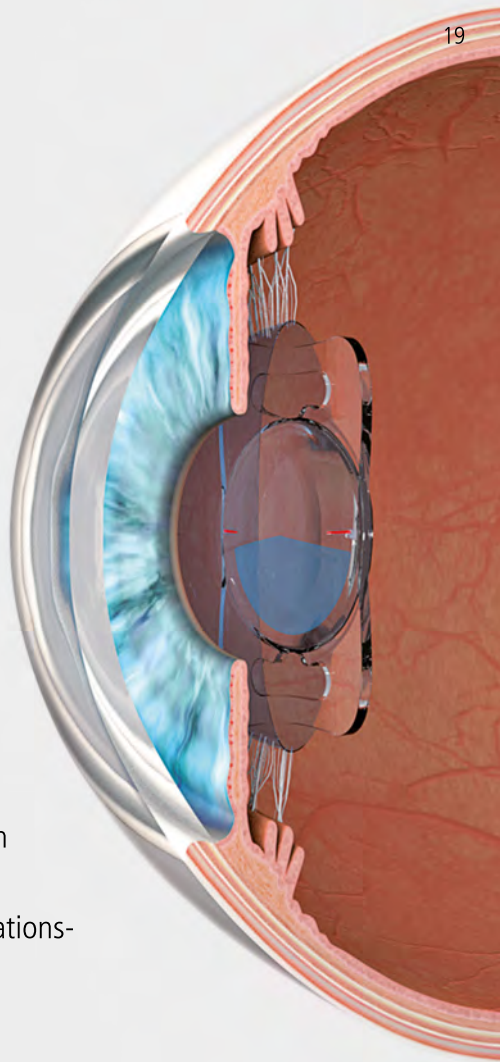
Wenn Sie nach einem ausführlichen Beratungsgespräch mit Ihrem Augenarzt eine Premium-Intraokularlinse mit nützlichen Zusatzfunktionen in Betracht ziehen, kann Ihr Augenarzt Sie genauer über den Kostenaspekt aufklären. Da es hierbei individuelle Unterschiede gibt, können in dieser Broschüre nur allgemeingültige Aussagen dazu getroffen werden.

## Exkurs: Die OP

Ein schonender Routine-Eingriff ersetzt die natürliche Linse durch eine künstliche intraokulare Linse.

Die Katarakt-Operation zählt mit über 800.000 Eingriffen jährlich zu den häufigsten Operationen in Deutschland und wird in der Regel ambulant und unter örtlicher Betäubung durchgeführt. Die „Staroperation“ ist ein kurzer, für den Patienten nur wenig belastender Eingriff.

Normalerweise können Sie bereits am Operationstag wieder nach Hause gehen.





Hersteller:

Praxisstempel:

**Oculentis GmbH**

Am Borsigturm 58  
13507 Berlin, Germany

Telefon. +49 (0)30 / 43 09 55 0

Fax. +49 (0)30 / 43 09 55 11

Email. [info@oculentis.com](mailto:info@oculentis.com)