



Bitte sprechen Sie vor der Operation mit Ihrem Arzt über eventuelle Komplikationen und Risiken.

Die nächste Generation monofokaler IOLs

Praxisstempel

Sprechen Sie mit Ihrem Arzt über Ihre Sehbedürfnisse, eventuelle Komplikationen und Risiken und finden Sie heraus, ob eine Monofokallinse für die Ferne und den mittleren Sehbereich die richtige Option für Ihre Alltagsbedürfnisse ist.



Eine herkömmliche Monofokallinse (Einstärkenlinse) korrigiert einen Entfernungsbereich. Sie ermöglicht Ihnen, klar in die Ferne zu sehen.

© Johnson & Johnson Surgical Vision, Inc. 2019 | PP2019OTH4395

Johnson & Johnson VISION



Die nächste Generation monofokaler Intraokularlinsen

**LEBEN – WIE SIE ES SEHEN WOLLEN.**

Johnson & Johnson VISION



Nach einer operativen Behandlung Ihres Grauen Stars (Katarakt) sehen Sie durch eine neue Linse, die als IOL (Intraokularlinse) bezeichnet wird.

Ihr Arzt zieht eine Vielzahl von Optionen in Betracht und wählt die zu Ihren Bedürfnissen passende Linse aus.

# SEHEN OHNE GRAUEN STAR.

Bei der operativen Behandlung des Grauen Stars (Katarakt) wird Ihre durch Katarakt getrübte Linse entfernt und durch eine kleine künstliche Linse, die man Intraokularlinse (kurz IOL) nennt, ersetzt. Diese IOL werden Sie nicht wahrnehmen. Sie bleibt in Ihrem Auge und hilft Ihnen, klar zu sehen.

**Herkömmliche Monofokallinsen wurden entwickelt, damit Sie Objekte in der Ferne klar sehen können. Die nächste Generation monofokaler Linsen kann Ihnen darüber hinaus ein besseres Sehen im mittleren Sehbereich ermöglichen.**

Asphärische Linsen können Abbildungsfehler (sphärische Aberration), die zu unscharfem Sehen führen, korrigieren.

Die Korrektur dieses Abbildungsfehlers im Auge durch asphärische Linsen verbessert den Bildkontrast\* – auch unter weniger guten Lichtbedingungen – damit Sie das, was Ihnen wichtig ist, klar sehen können.

Die Monofokallinse der nächsten Generation wurde entwickelt, um Ihnen bei Tag und Nacht, in der Ferne und zusätzlich bis in den mittleren Sehbereich eine hohe funktionale Sehqualität zu bieten.

\* im Vergleich zu Mitbewerber-Produkten



## Grauer Star



Erhöhte Blendungs-empfindlichkeit, Lichthöfe

Verschwommenes oder getrübtes Sehen und reduzierte Farbintensität



Zunehmende Sehschwierigkeiten bei Tag und Nacht



Austausch der natürlichen, getrübten Linse durch eine (in den meisten Fällen) ambulante Operation

## Behandlung

## Visus-Simulationen



Grauer Star



Mit herkömmlichen Monofokallinsen



Mit der Monofokallinse der nächsten Generation

*Diese Bilder dienen nur der Veranschaulichung und basieren nicht auf tatsächlichen Studiendaten. Die Simulationen ermöglichen Ihnen, Ihre Sehfähigkeit bei bestimmten Augenerkrankungen besser zu verstehen.*

## Vorteile der Monofokallinse der nächsten Generation



Ermöglicht Ihnen, Dinge oder Ereignisse in der Ferne zu sehen, wie z. B. Strassenschilder, Bühnenauftritte, Sportveranstaltungen.



Ermöglicht Ihnen mehr Flexibilität im Alltag, bietet ein Sehen im mittleren Sehbereich, wie z. B. Computer, Kochen.



Kann die Sicherheit im Alltag, aber auch bei schlechten Sichtverhältnissen erhöhen, wie z. B. Autofahren (bei Nacht), Treppensteigen.



Fragen Sie Ihren Arzt nach weiteren IOL-Alternativen – zum Beispiel zur Behandlung einer Hornhautverkrümmung, für individuelles Sehen im Nahbereich oder kontinuierliches Sehen über den gesamten Sehbereich.