

## enVista® IOL का चयन

enVista® आईओएल अत्याधुनिक चिकित्सा है जिसका निर्माण सर्वोत्तम गुणवत्ता से देखने की क्षमता प्रदान करने के लिए किया जाता है। सभी एकल-केन्द्रीय आईओएल के समान, यह आपकी दूर-दृष्टि को सही बनायेगा। आपका शल्य-चिकित्सक निकट स्पष्ट दृष्टि के लिए चश्मा लेने की सलाह देगा।



दृश्य गड़बड़ी के साथ  
दृष्टि का अनुकरण\*

एस्फेरिक विचलन मुक्त enVista® IOL  
के साथ दृष्टि का अनुकरण\*

## आँखों के डॉक्टर की सलाह

आपके आँखों का डॉक्टर आपको सर्वोत्तम IOL के चयन के लिए सलाह देगा, जो आपकी व्यक्तिगत आवश्यकताओं को पूर्ण करते हुए प्रक्रिया से संबंधित किसी प्रकार के प्रश्न या जिज्ञासा का समाधान करेगा।

## Publications

1. enVista® Directions for Use.
2. Tetz MR, Werner L, Schwahn-Bendig S, Battle JF. A prospective clinical study to quantify glistenings in a new hydrophobic acrylic IOL. Paper presented at: American Society of Cataract and Refractive Surgery (ASCRS) Symposium & Congress; April 3-8, 2009;
3. Liliana Werner, MD, PhD. Glistenings and surface light scattering in intraocular lenses. J Cataract Refract Surg 2010; 36:1398-1420 vol 36, August 2010

\*Simulation images do not represent individual patient outcomes

enVista®  
Glistening-free, hydrophobic acrylic IOL



enVista® के बारे में और अधिक जानकारी प्राप्त करने के लिए, अपनी आँखों के चिकित्सक से बात करें।

या अधिक जानकारी के लिए अपने Bausch & Lomb प्रतिनिधि से बात करें

**BAUSCH+LOMB**

1. केवल पंजीकृत चिकित्सक अस्पताल या एक प्रयोगशाला के उपयोग के लिए
2. अधिक जानकारी के लिए अपने डॉक्टर से संपर्क करें

For further details please contact Bausch & Lomb representative  
BL/SU/enVista/04.19/32  
Imported & Marketed By Bausch & Lomb India Pvt.Ltd, 4th Floor, Tower B, Unitech Business Park, South City-I, Gurgaon-01, Haryana  
For queries, feedback or complaints, please contact 0124 4152100 or email B&L.Ophthalmology@bausch.com  
®/TM marks are trademarks of Bausch & Lomb Incorporated or its affiliates.

enVista®  
Glistening-free, hydrophobic acrylic IOL



आज ही  
सही लेंस चुनें  
और कल के लिए  
खुशियाँ सुनिश्चित करें.

कैटरैक्ट सर्जरी से पहले आपके द्वारा चुने गए लेंसेस भविष्य में बड़ा फ्रॉक ला सकते हैं। विशेषतौर पर तैयार, Bausch & Lomb कैटरैक्ट लेंसेस की रेंज, सर्जरी के कई वर्षों बाद भी बेहतर दृष्टि प्रदान करती है। अपने नेत्र विशेषज्ञ से सलाह लें, सही लेंस चुनें।

ग्लिसनिंग-फ्री  
एडवांस्ड लेंस

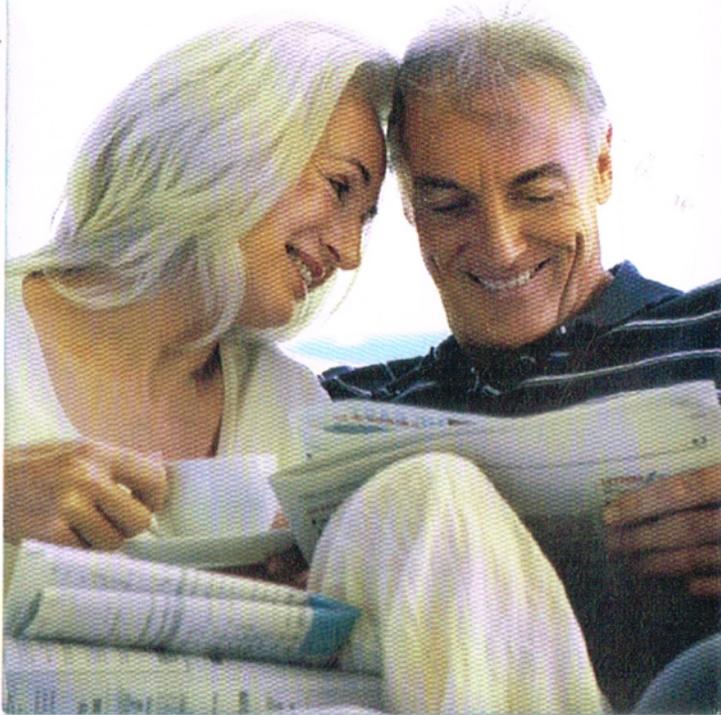
बेहतर दृष्टि चुनें।

## मोतियाबिंद – उम्र बढ़ने के साथ होने वाली एक स्वाभाविक क्रिया

जैसे-जैसे हम बड़े होते जाते हैं, आँखों की प्राकृतिक रवादार लेंस प्रायः ठोस और सख्त होती जाती है, जो हमारी दृष्टि को धुँधला करते हुए मोतियाबिंद का निर्माण करती है।

मोतियाबिंद के विकसित होने का अर्थ यह कदापि नहीं है कि आपकी देखने की क्षमता हमेशा के लिए समाप्त हो गई और आप उन कार्यों को छोड़ दें, जिन्हें करना आप पसंद करते हैं।

इन सबके बावजूद, मोतियाबिंद की शल्य-चिकित्सा न केवल सुरक्षित और प्रभावशाली है, बल्कि यह संसार में सामान्य रूप से प्रचलित सबसे आम शल्य-चिकित्सा है।



## enVista® Intraocular lens क्या है ?

Intraocular lens (IOL) का निर्माण आपकी दृष्टि को पुनर्स्थापित कर यथासंभव सर्वश्रेष्ठ गुणवत्ता के देखने की क्षमता प्रदान करने के लिए किया गया है।

enVista® एक Intraocular कृत्रिम उपकरण है जिसका उपयोग मोतियाबिंद की शल्य-चिकित्सा के बाद आँखों से देखने की क्षमता को पुनः स्थापित करने के लिए किया जाता है।



खराब गैर-केंद्रित चित्र की संरचना\*



enVista® IOL Lens से दृष्टि की संरचना\*

## स्पष्ट दृश्यता प्रदान करना

enVista® आईओएल लेंस का निर्माण समय बीतने के साथ दूर की वस्तुओं को अधिकतम स्थिरता के साथ देखने के लिए तीक्ष्ण (संशोधित सी लूप हेपेटिक्स) दृष्टि प्रदान करता है।

इसमें उन्नत प्रकाशिकी एस्फेरिक, विचलन मुक्त ऑप्टिक्स शामिल है, जिसका विकास ऐसे तकनीक पर किया गया है जो मानक गोलीय IOL की तुलना में असादृश्य संवेदनशीलता को बढ़ा कर अधिक बढ़ी हुई दृश्य गुणवत्ता प्रदान करता है।

## दीप्ति मुक्त हाइड्रोफोबिक ऐक्रेलिक सामग्री

enVista® IOL एक क्रांतिकारी हाइड्रोफोबिक ऐक्रेलिक सामग्री से निर्मित किया गया है जो उच्च रूप से स्थिर, लचीला, घर्षण प्रतिरोधी, जैव संगत और "दीप्ति" मुक्त है।<sup>2</sup>

दीप्ति तरल पदार्थ युक्त सूक्ष्म रिक्तिकायें हैं जिसका निर्माण लेंस (IOL) के शरीर (ऑप्टिक) के अंदर होता है जब यह आँख (जलीय पर्यावरण) के भीतर रहता है। तीव्र दीप्ति असादृश्य संवेदनशीलता को प्रभावित कर सकता है।<sup>3</sup>

## आधुनिक डिज़ाइन

सभी आँखों में, यहाँ तक कि 20/20 दृष्टि क्षमता से युक्त आँख में भी, प्राकृतिक रूप से दोष उत्पन्न होता है जिसे विचलन कहते हैं। यह दोष कम प्रकाश की उपस्थिति में और अधिक स्पष्ट हो जाता है, जो देखने की गुणवत्ता को प्रभावित कर दृश्य गड़बड़ी उत्पन्न करता है।



दृश्य गड़बड़ी के साथ दृष्टि का अनुकरण\*



एस्फेरिक विचलन मुक्त IOL के साथ दृष्टि का अनुकरण\*

## enVista® IOL सामग्री का निर्माण—

- प्रकाश संबंधी समस्या जैसे कि प्रभामंडल और चमक को सीमित करने के लिए किया गया है।
- देखने की गुणवत्ता में वृद्धि करने के लिए किया गया है।

मानक गोलीय साधारण लेंस में विचलन शामिल होता है जिसे गोलीय विचलन कहते हैं। enVista® IOL इन दोषों से मुक्त एक लेंस है और जो एक एस्फेरिक, विचलन मुक्त IOL भी है।