

Información sobre la Cirugía de Cataratas



LOMA LINDA UNIVERSITY

Eye Institute

909.558.2154



LOMA LINDA
UNIVERSITY

Eye Institute

MANY STRENGTHS. ONE MISSION.

A Seventh-day Adventist Organization | LLUHEALTH.ORG

¿Qué es una Catarata?

Uno de los problemas más comunes que pueden afectar la vista es la formación de cataratas. Casi todas las personas que viven una larga vida, tarde o temprano, desarrollan cataratas. El término **catarata** se usa para describir cuando el lente natural del ojo se torna opaco, normalmente como parte del proceso de envejecimiento. Las cataratas no son un tumor, una membrana, o un tipo de cáncer, sino que como la luz no puede pasar con facilidad por una catarata, la retina solamente recibe imágenes borrosas y distorsionadas.

Aquí en el *Loma Linda Eye Institute* queremos que reciba la mejor atención y educación posible sobre las cataratas.

Vista de un paciente con catarata



Vista del paciente después de la cirugía



Síntomas de una Catarata

- Visión borrosa
- Visión doble (ver la misma imagen dos veces)
- Encandilamiento
- Necesidad de usar luz extra para poder leer o ver durante la noche.

Tratamiento: Cirugía

Usted debería considerar la cirugía de cataratas cuando la vista disminuya a tal grado que ya no pueda llevar a cabo sus actividades diarias con facilidad o seguridad. Este es un procedimiento de consulta externa que se realiza bajo anestesia local con sedación leve. Durante la cirugía, el cirujano oftalmólogo le retirará el lente natural opaco y lo reemplazará con un lente artificial llamado *lente intraocular* (IOL). Cuando usted decida hacerse la cirugía, su doctor le informará las opciones de lentes intraoculares disponibles en su caso.

Visite nuestro sitio web LLUEyes.com para obtener más detalles sobre la cirugía y sus opciones de lentes intraoculares. Para programar una cita llámenos al 909-558-2154.

¿Qué es un IOL?

Un IOL o lente intraocular es un pequeño lente artificial que reemplaza el lente natural del ojo que se remueve durante la cirugía de cataratas. Estos lentes vienen en diferentes potencias o niveles de enfoque. Antes de hacerle la cirugía, el oftalmólogo medirá la longitud del ojo y la curvatura de la córnea para configurar la potencia de enfoque del nuevo lente.



¿De qué están hechos los IOLs?

La mayoría de estos lentes están hechos de silicona o material acrílico. También están cubiertos con un material especial para ayudar a proteger el ojo de los rayos ultravioleta. Por lo general, nosotros usamos casi exclusivamente lentes de material acrílico.

¿Qué es el Astigmatismo?

El astigmatismo es cuando la curvatura de la córnea está dispareja y causa visión borrosa. Al momento de la cirugía de cataratas también se puede corregir el astigmatismo con un lente intraocular o haciendo incisiones en la córnea.



¿Y qué de los reflejos o halos nocturnos?

Los reflejos y el encandilamiento nocturno pueden ocurrir después de la cirugía de cataratas. Esto tiene que ver con las reflexiones de luz del lente intraocular usado al momento de la cirugía.



De menor riesgo: Lente Monofocal Tórica

De mayor riesgo: Lente Multifocal

Opciones de IOLs que ofrecemos:

1. Monofocal: Cubierto por el seguro médico

- Un IOL básico tiene un solo enfoque. Si sufre de astigmatismo grave tendrá que usar lentes para ver de largo y para ver de cerca (usar la computadora o leer).
- **¿A quién le sirve esta opción?**
A los pacientes que no les molesta tener que usar lentes todo el tiempo después de hacerse la cirugía. También este lente es el mejor para los pacientes que tienen serios trastornos de la vista como (retinopatía diabética, glaucoma grave y degeneración macular).

2. Toricos (Astigmatismo): *\$1,300 por ojo

- Reduce o elimina el astigmatismo de la cornea, proporcionando **mejoramiento de la vista a distancia sin necesidad de usar lentes**. La mayoría de los pacientes con IOL Torico aún tendrán que usar lentes para mirar la computadora y para ver de cerca.
- **¿A quién le sirve esta opción?**
A los pacientes con astigmatismo que desean desplazarse sin tener que usar lentes (para caminar, mirar el televisor, manejar el auto), pero que no tienen problema con usar lentes para mirar la computadora y para ver de cerca.

3. Symphony (gran profundidad de enfoque): IOL: *\$2,600 per eye

- Ofrece **visión a distancia y cierta visión de cerca sin tener que usar lentes**. También está disponible un lente *Symfony* Torico para el astigmatismo. Tendrá que usar lentes de graduación leve para leer letras pequeñas (como en los frascos de las medicinas).
- **¿A quién le sirve esta opción?**
A los pacientes que desean desplazarse sin tener que usar lentes (caminar, mirar el televisor, manejar el auto), y prefieren no tener que ponerse lentes para usar la computadora y leer el periódico.

4. Multifocal : *\$2,600 por ojo

- Ofrece **visión a distancia y cierta visión de cerca sin tener que usar lentes**. Con este lente puede ver mejor de cerca, a diferencia del *Symfony*, pero con mayor riesgo de reflejos y encandilamiento por las noches.
- **¿A quién le sirve esta opción?**
A los pacientes que desean desplazarse sin tener que usar lentes (caminar, mirar el televisor, manejar el auto), y prefieren no tener que usar lentes para la computadora y para ver de cerca (leer/coser). Además están de acuerdo en tolerar los reflejos y el encandilamiento nocturno.

* Precio efectivo a partir de enero de 2018
– Sujeto a cambios.