

Conozca el tratamiento de cataratas: Tratamiento de las cataratas Conceptos básicos de las opciones



Si usted o un ser querido están pensando en realizarse una cirugía de cataratas, existen algunos conceptos básicos sobre las opciones de tratamiento que debería saber.

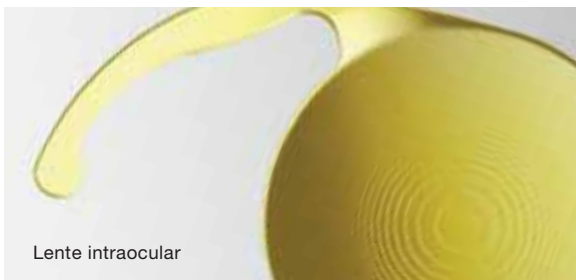
¿Cuáles son las opciones para el tratamiento de cataratas?

Una vez se ha formado la catarata, la extracción quirúrgica del cristalino nublado es la única forma de recuperar la visión perdida. Pero la catarata puede avanzar muy lentamente y, en estas etapas incipientes, los síntomas suelen tratarse con gafas de mayor graduación o con lentes de contacto, una mejor iluminación o el uso de lupas.

En los casos donde la catarata está presente en combinación con una o más enfermedades o afecciones, también es probable que el médico le recomiende la cirugía incluso si su visión solo está levemente afectada. Esto podría ocurrir si la catarata está interfiriendo con el examen o tratamiento de otras partes del ojo.

¿Qué es la cirugía de cataratas?

La cirugía de cataratas es una operación sencilla en la que el cirujano extrae el cristalino natural nublado del ojo y la sustituye por una lente artificial intraocular (IOL). La intervención es un procedimiento para pacientes externos y suele durar aproximadamente entre 15 y 30 minutos. Los pacientes pueden experimentar poco o ningún dolor y pueden reanudar sus actividades cotidianas al día siguiente.



Lente intraocular

¿Qué es una lente intraocular (IOL)?

La lente intraocular o IOL es una lente artificial de plástico, silicona o material acrílico que realiza la función del cristalino natural del ojo. La mayoría de las IOL actuales tienen un diámetro menor de siete milímetros y son lo suficientemente blandas para que se puedan doblar y colocar en el ojo a través de una pequeña incisión.

Tipos de IOL:

- Las lentes monofocales corrigen la visión a una distancia fija pero es necesario llevar gafas para realizar tareas de cerca.
- Las lentes multifocales corrigen la visión a cualquier distancia (de cerca, intermedia y de lejos).
- Las lentes acomodativas están diseñadas para corregir la visión a cualquier distancia respondiendo a los músculos del ojo.
- Las lentes tóricas corrigen el astigmatismo.

Estos tipos de lente tienen atributos adicionales. Las IOL también pueden ser:

- **Asféricas**, corrigen las aberraciones esféricas (cambio en la curvatura entre el centro y el borde de la pupila) lo que causa la visión borrosa.
- **Lentes que filtran la luz**. Muchas IOL filtran los rayos UV y de la luz azul de alta energía potencialmente perjudiciales, ambos presentes en la luz natural y artificial.

Para obtener más información sobre cataratas, las opciones de tratamiento y la vida sin cataratas visite la página

www.CataractSurgery-la.com.

En todo el sitio web podrá encontrar más documentos imprimibles como este en las casillas "Listo para imprimir".

Esta información tiene copyright y es ofrecida por Alcon Laboratories, Inc.

La información de este sitio no deberá interpretarse como sustituta del consejo médico.