Las EVO ICL, son lentes de colámero que corrigen la miopía, hipermetropía y/o astigmatismo de una manera rápida, segura e indolora ofreciendo la mayor calidad.

¿QUÉ SON LAS EVO ICL?

Los ojos nos sirven para observar la natural belleza del mundo que nos rodea. Las gafas y las lentes de contacto pueden limitar a aquellas personas que buscan libertad visual. Si está preparado para liberarse de las limitaciones visuales que tienen las gafas y las lentes de contacto, eche un vistazo a las EVO ICL: evolución en la libertad visual.

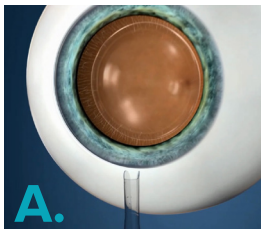
Las EVO ICL de STAAR Surgical, también conocidas como lentes de Colámero implantables, corrigen defectos refractivos habituales, como la miopía, el astigmatismo o la hipermetropía.

Las EVO ICL son lentes blandas y flexibles que se colocan en el ojo, entre el iris (parte coloreada del ojo) y el cristalino.

Las EVO ICL son un procedimiento aditivo de corrección visual. A diferencia de otros procedimientos, las EVO ICL no corrigen la visión eliminando tejido de la córnea; la lente se adapta de forma natural a los ojos para proporcionar una vista excepcional.

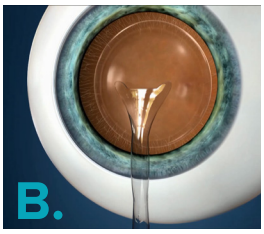
¿CÓMO ES LA OPERACIÓN DE LAS EVO ICL?

Las EVO ICL enfocan la luz correctamente en la retina, de una forma similar a las gafas y las lentes de contacto. Las EVO ICL se colocan directamente detrás del iris (la parte coloreada del ojo) y delante del cristalino. De este modo, las EVO ICL enfocan la luz correctamente en la retina, lo que ayuda a crear una visión clara de lejos.



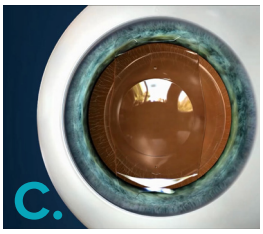
Paso 1: Preparación del ojo

El médico realizará una serie de pruebas para implantar la EVO ICL. El día de la intervención le administrará unas gotas para dilatar las pupilas y anestesiar los ojos.



Paso 2: Implantación de la lente

El médico hará una pequeña abertura en la base de la córnea para insertar las EVO ICL. Se trata de una intervención indolora gracias a la anestesia.



Paso 3: Colocación de la lente

Tras insertar la lente, el médico hará los ajustes necesarios para garantizar que se haya colocado correctamente en el ojo.

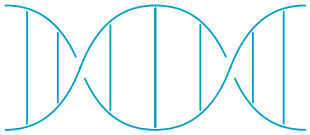
Paso 4: Últimos pasos y posoperatorio

Llegados a este momento, la intervención habrá terminado, por lo que la vista de muchos de los pacientes habrá mejorado casi de inmediato. El médico le recetará unas gotas para los ojos para prevenir infecciones después de la intervención y pasado un tiempo deberá realizar visitas de seguimiento.

EVO ICL™
Evolution in Visual Freedom

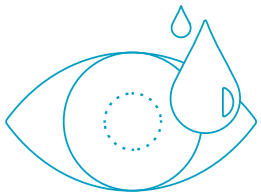
VENTAJAS DE LAS EVO ICL

Las EVO ICL se fabrican con Colámero® biocompatible, un material patentado de uso exclusivo de STAAR Surgical. Este material contiene colágeno, un elemento que el organismo genera de forma natural. El Colámero® con el que se fabrican las EVO ICL presenta características únicas —como la protección frente a los UV—, lo que lo convierten en un material ideal para las lentes de corrección de los defectos refractivos.



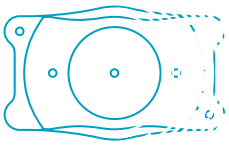
Biocompatibilidad

El Colámero® es un material exclusivo que contiene colágeno; esto significa que la lente está diseñada para vivir en armonía con el ojo.



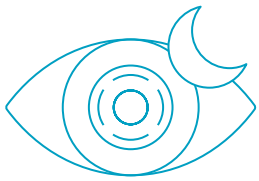
Ausencia del síndrome del ojo seco

Al no retirar, ni remodelar el tejido corneal, la intervención con las lentes EVO ICL no da lugar al síndrome del ojo seco.
Posibilidad de extracción
Si se producen cambios de graduación importantes o se comercializan nuevas opciones para la corrección de defectos refractivos, las EVO ICL pueden retirarse por completo.



Posibilidad de extracción

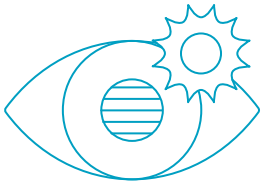
Si se producen cambios de graduación importantes o se comercializan nuevas opciones para la corrección de defectos refractivos, las EVO ICL pueden ser retiradas por un médico.



Visión nocturna

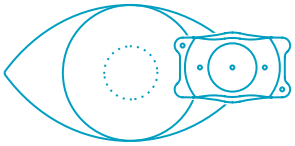
Los resultados de un ensayo clínico señalan la excelente visión nocturna que ofrecen las EVO ICL.

EVO ICL™
Evolution in Visual Freedom



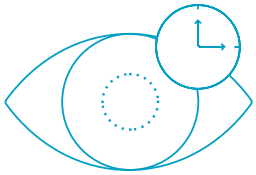
Protección frente a los UV

El Colámero®, un material exclusivo, proporciona protección frente a los UV.



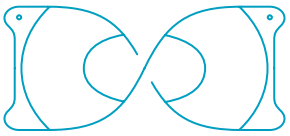
Flexibilidad para el futuro

Aunque las EVO ICL pueden corregir los defectos refractivos de forma permanente, también pueden ser retiradas por un médico, para seguir el ritmo del avance de la tecnología y de sus necesidades futuras.



Intervención y recuperación rápidas

Se trata de una intervención de unos 20-30 minutos y la mayor parte de los pacientes retoman sus actividades diarias transcurridos unos días.



Blandas y flexibles

La colocación de las EVO ICL es muy sencilla, gracias a su estructura, que es blanda y flexible.

EVO ICL™
Evolution in Visual Freedom

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Dónde se colocan exactamente las EVO ICL en el ojo?

Las EVO ICL se colocan detrás del iris y delante del cristalino, por lo que son indetectables. Solo un médico capacitado y que utilice la instrumentación necesaria podrá saber que se ha sometido a una intervención refractiva.

La historia de las EVO ICL

En los últimos 20 años han sido 2 millones de lentes distribuidas en todo el mundo.

¿Están contentas las personas que llevan las EVO ICL?

De los pacientes que se expusieron a la implantación de las EVO ICL y realizaron la encuesta, un 99,4 % volvería a operarse.

¿Por qué es el Colámero® un material excelente para el ojo?

Las lentes de Colámero® son blandas, flexibles y biocompatibles y ofrecen protección frente a los rayos UV.

¿Pueden retirarse o cambiarse las EVO ICL si me cambia la graduación?

¡Sí! Las EVO ICL ofrecen una gran flexibilidad terapéutica. Si le cambia considerablemente la graduación, un médico podrá retirarle la lente.

¿Cuánto tiempo pueden permanecer en el ojo las EVO ICL?

Las EVO ICL se han diseñado para permanecer en el ojo de forma permanente. No obstante, un médico puede retirarlas para seguir el ritmo del avance de la tecnología y de sus necesidades futuras.

¿Se extrae tejido del ojo durante la intervención?

No. Las EVO ICL se insertan suavemente en el ojo sin que haya que extraer tejido corneal.

¿Pueden secarse o ensuciarse las EVO ICL, como las lentes de contacto?

Las EVO ICL previenen los problemas que se experimentan con las lentes de contacto tradicionales. Estas se han diseñado para permanecer en el ojo, sin que sea necesario dar mantenimiento. Es recomendable que acuda al oftalmólogo una vez al año para asegurarse de que la lente siga siendo segura y eficaz.

STAARSURGICAL™

www.descubreicl.es