

CORRECCIÓN PARA MIOPÍA – ASTIGMATISMO – HIPERMETROPÍA

Debido a las numerosas preguntas de nuestros pacientes, usted puede leer en esta ficha, información referente a los tratamientos actuales para estos problemas de visión.

1. Miopía:

Es la dificultad para distinguir correctamente los objetos lejanos. La visión de cerca es nítida mientras que la de lejos es borrosa.

2. Hipermetropía:

Es la dificultad para distinguir adecuadamente los objetos cercanos (por ejemplo al intentar leer), pero también se altera la visión intermedia (como al ver televisión).

3. Astigmatismo:

Es un problema que deforma la visión, llevando a una confusión en las letras, por ejemplo R>A, B>8. Esto se debe a una curvatura exagerada de la córnea. El Astigmatismo puede estar asociado a una Miopía o Hipermetropía.

Estos problemas visuales pueden ser mal tolerados en el día a día (olvido de anteojos, uso de lentes de contacto, etc.) Es por esto, que numerosas personas buscan una corrección con laser.

Las Técnicas Laser.

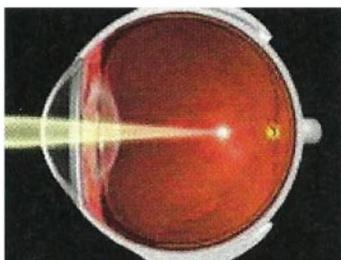
Desde el año 1999, nuestro equipo médico utiliza la tecnología láser, que permite corrección óptima de los problemas visuales. Las dos principales técnicas son:

A) PRK:

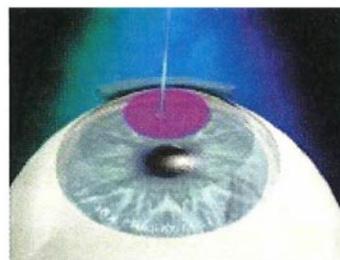
Cada córnea está hecha de 5 capas, siendo la más superficial la capa epitelial. El cirujano retira esta capa manualmente y luego remodela la córnea gracias al Láser Excimer. Esta técnica es simple, rápida pero dolorosa (24 a 36 horas en el post operatorio) y requiere algunos días o semanas antes de recuperar la visión totalmente.

B) LASIK:

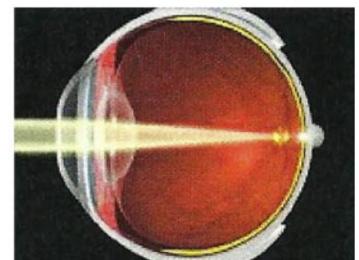
Esta técnica permite remodelar la córnea, no en la superficie sino en la profundidad luego de crear un colgajo o flap córneoal. La aplicación del rayo del laser excimer va a esculpir en profundidad la córnea para modificar levemente la forma; esto corregirá el defecto visual. Esta técnica es indolora en intra y postoperatoriamente, y permite la recuperación rápida de la visión.



MIOPÍA



TRATAMIENTO



MIOPÍA CORREGIDA

PREGUNTAS Y RESPUESTAS

1.-El láser, puede corregir la visión de cerca y de lejos?

R.-Sí, la Miopía, Astigmatismo, Hipermetropía e incluso la Presbicia, pueden ser corregidas con Laser Excimer.

2.-La intervención es dolorosa?

R.-No. Ella dura sólo algunos minutos. La anestesia necesaria se realiza con un potente colirio anestésico, mediante gotas en los ojos.

3.-Debo prever un período de convalecencia?

R.-En la evolución post operatoria, el paciente puede sentir una "sensación de arenilla" durante algunas horas, un grado variable de molestia a la luz, pero nada de dolor invalidante. En consecuencia, podrá retomar su actividad en algunas horas o días y; en caso de la técnica PRK en algunos días o semanas.

4.-Hay complicaciones posibles con la operación?

R.-El cirujano le explicará claramente los riesgos de esta operación. Para evitar la infección tomamos todas las precauciones de asepsia al realizar el Laser, en un quirófano dedicado sólo a esta cirugía. Por otro lado, existe un seguimiento del paciente en los primeros días asociado a un tratamiento antibiótico y antiinflamatorio durante 15 días.

5.-El Laser es durable en el tiempo?

R.-Sí. El estudio pre operatorio permite elaborar un tratamiento que corregirá la visión del paciente en lo inmediato y en el futuro. Sin embargo, siempre existe la posibilidad de realizar un ajuste si fuese necesario para mejorar aún más la visión (<3%).

6.-Todas las personas se pueden operar?

R.-No. Por ejemplo en casos de Queratocono, Miopías o Astigmatismos altos o córneas muy delgadas, este tratamiento no es aconsejable.

7.-Cuál es el costo?

R.-Actualmente, esta Cirugía está cubierta por Fonasa e Isapres según el plan de cada paciente. Además, CEO otorga facilidades de pago para las diferencias.

CORRECCION DE LA PRESBICIA

Debido a numerosas preguntas de nuestros pacientes, usted puede leer en esta ficha, información relacionada al tratamiento Laser de la Presbicia.

A) Qué es la Presbicia.

A partir de los 40 a 45 años, el cristalino acomoda menos, y se genera la Presbicia. Esto lleva al uso de lentes de cerca o multifocales (para visión de lejos y cerca).

Para numerosas personas esto representa una limitación diaria; dependencia, signos de envejecimiento, estética, etc.

Los lentes multifocales no son adaptables para todas las personas y no son bien tolerados en términos de confort, calidad de visión, etc.

Es por esto que varias personas buscan solución con láser.

B) Tratamiento de la Presbicia por Láser.

Desde el año 1999, nuestro Director Médico ha estado utilizando los últimos avances en materia de cirugía láser, siendo recientemente incorporado el tratamiento para la presbicia.

Actualmente nuestro Centro utiliza el Laser Excimer Allegretto 400 Hz, líder en su tipo, que nos permite modificar muy levemente la forma de la córnea, lo que facilitará la lectura en forma natural a nuestro paciente (PRESBYLASIK ISOVISION).



CENTRO EUROPEO OFTALMOLOGÍA

Monseñor Sótero Sans 100 - Of. 101
Providencia, Santiago - Chile • Teléfono: 5800744

www.ceof.cl