



Cirugía Láser Ocular

Lo mejor para tus ojos

Láser Ocular

Si tienes entre 18 y 50 años, ahora puedes solucionar tu problema de astigmatismo, **miopía** o hipermetropía con cirugía **láser ocular**, y le podrás decir adiós a las gafas para siempre.

¿Cómo funciona el láser ocular?

Básicamente, el **láser ocular** modifica la curvatura de la córnea para que los rayos de luz se enfoquen adecuadamente sobre la retina, logrando una visión nítida sin necesidad de gafas.

Antes de realizar este tipo de cirugía, es necesario realizar un minucioso estudio previo de cada paciente, ya que se trata de un tratamiento personalizado.

Existen tres técnicas distintas que pueden aplicarse en este tipo de cirugía (LASIK, LASEK y PRK); con cualquiera de ellas se obtienen los mismos resultados refractivos.

Ventajas de la cirugía láser ocular

Se trata de un procedimiento seguro y efectivo, que se lleva a cabo en una sola sesión. Luego de la cirugía el paciente puede regresar a su casa y en pocos días recupera la visión normal. Para realizar la cirugía **láser ocular** no se necesita anestesia general.

Si crees que puedes ser un buen candidato para la cirugía **láser ocular**, Sanitas te ofrece:

- Primera consulta gratuita.
- Estudio ocular completo.
- Curas, retoques y consultas necesarias hasta el alta, incluidos.
- Financiación al 0% de interés a un año.

Cirugía

La **Cirugía Refractiva o cirugía láser** es el conjunto de técnicas quirúrgicas que tienen como objetivo eliminar o minimizar los defectos refractivos oculares, tales como:

- La **miopía**.
- La hipermetropía.
- El astigmatismo.
- La presbicia.

La imagen que llega al ojo, sufre un proceso conocido como refracción y se proyecta sobre la retina, permitiendo así que la imagen se transmita al cerebro y sea percibida nítidamente; es lo que ocurre en un ojo normal. Sin embargo, cuando el ojo tiene un defecto de refracción, la imagen se proyecta de forma anómala, lo que implica una percepción alterada de la imagen, y por lo tanto una visión borrosa. Los defectos de refracción que podemos padecer son:

- **Miopía**: el ojo miope ve claramente los objetos cercanos pero aprecia con dificultad los lejanos.
- **Hipermetropía**: los hipermétropes tienen una percepción borrosa de los objetos cercanos.
- **Astigmatismo**: una persona con astigmatismo percibe una visión deformada de las cosas, tanto de lejos como de cerca. Suele estar asociado a la miopía o hipermetropía.

La solución a estos problemas de visión es la cirugía láser ocular. Una de las principales ventajas de esta cirugía es la exactitud del láser excimer para realizar cortes de alta precisión. Este láser emite luz ultravioleta y se aplica sobre la córnea (estructura más externa del ojo), produciendo sobre ella un efecto de pulido con el objeto de cambiarla de curvatura y conseguir así el enfoque correcto de las imágenes. Este tipo de luz desaparece en la superficie del ojo, siendo incapaz de penetrar más allá, ni de alterar ninguna otra estructura del ojo (cristalino, retina, etc..).

Tipos de cirugía láser

- **El método lasik** es el más difundido y el preferido tanto por médicos como por pacientes, debido a los altos porcentajes de éxito y a la rápida recuperación de los pacientes. La **cirugía láser** consiste en seccionar, retirar y apartar una pequeña parte superficial de la córnea (flap corneal); seguidamente y con el láser, se “pule” o “esculpe” el tejido medio de la córnea que luego se vuelve a cubrir con el flap corneal que previamente se había retirado.
- **El método intralásik** es una tecnología usada en reemplazo del bisturí mecánico de metal llamado microquerátomo que se utiliza tradicionalmente para cortar el flap corneal durante un procedimiento de corrección de la visión con **cirugía láser**. En lugar de crear el flap con un bisturí, el intralásik usa láser de femtosegundo para realizar una incisión rápida e indolora

Requisitos

Para poder liberar tu visión de forma definitiva es necesario que cumplas los siguientes requisitos.

- **Pueden contratarlo tanto socios como no socios de Sanitas**, no es necesario tener contratada una póliza.
- Mayores de 18 años y con límite máximo de 50 (recomendable hasta los 45)
- Estabilidad ocular, es decir, que no avance al menos durante un año antes.
- No deben operarse los pacientes con marcapasos, ni embarazadas, ni los pacientes con queratocono, sin embargo, si usted tiene alguna enfermedad debe consultarlo con su oftalmólogo.
- Haber estado sin lentes de contacto el tiempo suficiente antes de realizarse la topografía corneal, para que la córnea recupere su forma normal, 2 semanas en el caso de los lentes de contacto blandos, 3 semanas con los lentes de contacto semi-rígidos, y 4 semanas en el caso de los lentes rígidos.
- Dentro de rangos de dioptrías:
Miopía: desde 0.5 hasta 10 dioptrías.
Hipermetropía y Astigmatismo: desde 0.5 hasta 5 dioptrías

SANITAS MARQUES DE VADILLO

C/ Gral. Ricardos 8

28019 Madrid

Telf. 91 469 90 99 - 902 200 992

Fax: 91 460 54 56

info@sanitassalud.com

www.sanitassalud.com