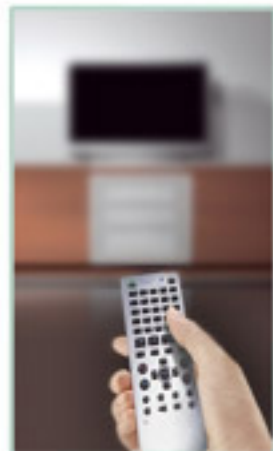
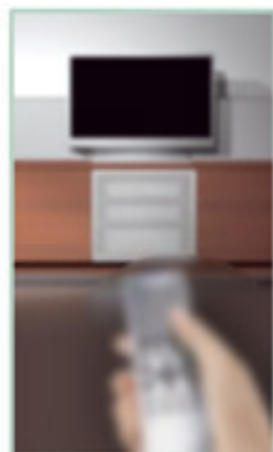


**¿CUÁLES SON LOS DEFECTOS
DE REFRACCIÓN QUE CORRIGE EL LASIK?**



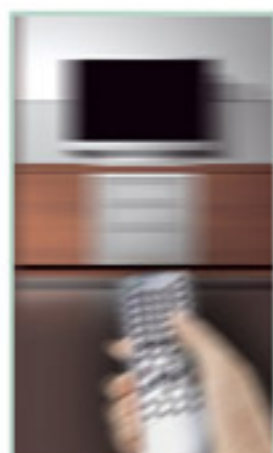
MIOPIA

Ocasiona visión borrosa. Una persona miope ve claramente los objetos cercanos, mientras que los objetos lejanos los ve borrosos.



HIPERMETROPIA

La persona con hipermetropía ve borroso los objetos lejanos y los objetos cercanos todavía más borrosos.



ASTIGMATISMO

Las personas con astigmatismo tiene una visión desenfocada con problemas para ver los objetos y detalles de cerca y a distancia.

WWW.HOSPITEN.COM

HOSPITEN RAMBLA

Rambla General Franco, 115

Consultas Externas: (+34) 922 47 23 15

38001 Santa Cruz de Tenerife - Tenerife

e-mail: rambla@hospiten.com



LASIK

Adiós a las gafas y lentillas



SERVICIO DE OFTALMOLOGÍA



La solución a los problemas derivados de los errores de refracción: miopía, hipermetropía y astigmatismo, normalmente pasa por la utilización de lentes de contacto o gafas. Pero esto puede originar distintos efectos aparentemente no deseados, dependiendo de las personas, sus circunstancias personales, su trabajo y sus aficiones.

Es aquí donde aparece una nueva técnica, que puede ayudar en gran medida a todos aquellos que no desean utilizar los medios habituales para corregir estos defectos, el **Láser Excimer LASIK**.

El Servicio de Oftalmología de HOSPITEN Rambla pone a su disposición esta novedosa técnica, que le permitirá prescindir del uso de gafas y lentes de contacto.

¿EN QUÉ CONSISTE LA CIRUGÍA REFRACTIVA LASIK?

Esta es la técnica más avanzada con la que se pueden corregir prácticamente todos los defectos refractivos. Se aplica la técnica "LASIK multispot" siendo la más precisa hoy en día. El láser posee el llamado **Eyetracker**: El láser sigue por medio de un ordenador los movimientos más finos realizados por el ojo. De esta manera se asegura el centrado del tratamiento. Además la tecnología "WAVESCAN" permite el tratamiento de cada ojo de manera personalizada, optimizando de esta manera los resultados.

1. El examen preoperatorio

Primero ha de definirse con exactitud todos los componentes del defecto refractivo que han de corregirse. Así se planifica un tratamiento personalizado para cada caso. Los portadores de lentes de contacto dejarán de llevarlas antes de este examen: 5 días las lentes de contacto blandas y 3 semanas las lentes de contacto rígidas.

2. Tratamiento

- Es una técnica segura, precisa e indolora.
- Es además ambulatoria (no necesita ingreso).
- Se lleva a cabo bajo anestesia tópica (mediante unas gotas, sin necesidad de inyección).

- La intervención dura unos diez minutos, de los cuales la aplicación del Láser se reduce a unos segundos, y el resto es la preparación del paciente.

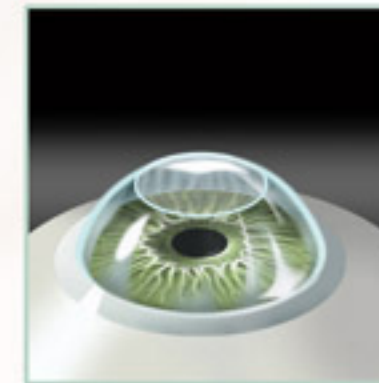
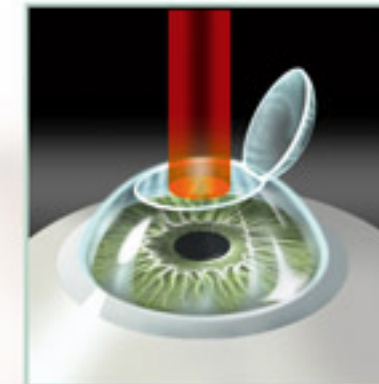
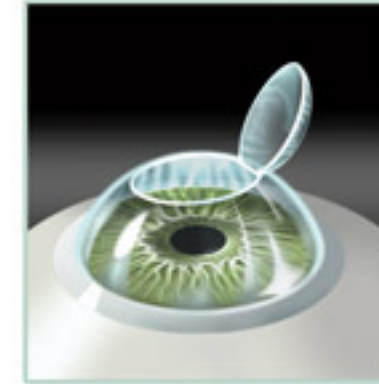
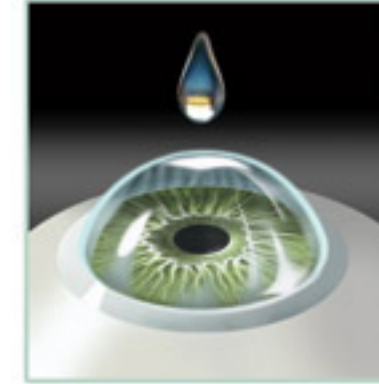
3. Postoperatorio

Primer día tras la intervención:

- La visión será algo borrosa y el ojo tendrá una leve irritación las primeras horas tras la cirugía, que desaparecerá al iniciar el tratamiento con gotas que se le habrá indicado.
- Podrá realizar sus actividades cotidianas normales.
- Acudirá al centro para una revisión.

Los días siguientes:

- La visión puede tener leves fluctuaciones mejorando paulatinamente.
- Evitar deportes bruscos durante las dos primeras semanas.
- No bañarse en la piscina o en el mar durante las dos primeras semanas.



REQUISITOS

Existen una serie de requisitos que el paciente debe cumplir, para ello nuestro especialista estudiará cada caso en particular.

- Tener más de 18 / 20 años.
- La graduación debe ser estable durante al menos un año.
- No estar en estado de gestación (embarazada).
- No padecer enfermedades oculares o generales que lo contraindiquen.
- Tener entre 1 y 15 dioptrías de miopía, entre 0,5 y 6 dioptrías de hipermetropía, o hasta 6 dioptrías de astigmatismo.

VENTAJAS

- Es una cirugía ambulatoria, no requiere hospitalización.
- No es necesaria anestesia general, simplemente unas gotas anestésicas.
- Rapidez tanto en la intervención como en la evolución de la recuperación visual postoperatoria.
- Es completamente indolora.
- No es necesario taponar los ojos.
- Existe la posibilidad de operar ambos ojos en la misma sesión.