

Catarata

Síntomas de los pacientes con catarata

Como ya se mencionó en el apartado de causas, las cataratas se desarrollan como parte del proceso natural de envejecimiento, por lo que uno de los principales riesgos es la edad avanzada. A continuación, se enlistan los principales factores de riesgo para desarrollar cataratas:

- Edad avanzada
- Diabetes y otras enfermedades metabólicas
- Antecedentes familiares de cataratas
- Exposición prolongada a la luz del sol
- Tabaquismo
- Traumatismos oculares
- Inflamación del ojo (uveítis)
- Cirugías intraoculares previas como cirugías de retina, glaucoma o segmento anterior
- Uso prolongado de esteroides o inmunosupresores
- Exposición a la radiación terapéutica

La catarata es la primera causa de ceguera reversible.

Para realizar la cirugía de catarata se dispone de múltiples tecnologías, diversas posibilidades de lentes intraoculares y varios sistemas de seguridad; es importante que usted como paciente se asegure de tener la mejor opción en cada uno de estos aspectos.

Referencia:

Beebe DC, Shui Y-B, Holoakamp NM.m Biochemical mechanisms of age-related cataract. Int. Levin LA and Albert DM Ocular Disease Mechanisms and Management. Saunders Elsevier. 2010 Pp 231-237.



Excelencia en oftálmicos



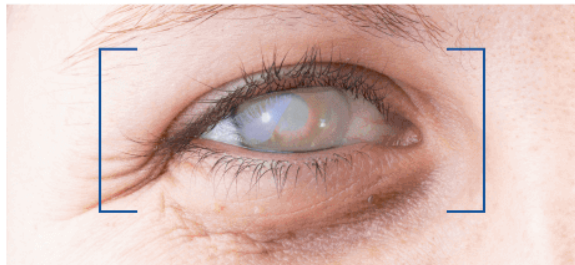
sophia.com.mx

Catarata

El ojo es similar a una cámara fotográfica, tiene un sistema de lentes, uno externo denominado córnea y uno interno denominado cristalino; estos lentes son los encargados de enfocar la imagen en la parte posterior del ojo, denominado **mácula y retina**.

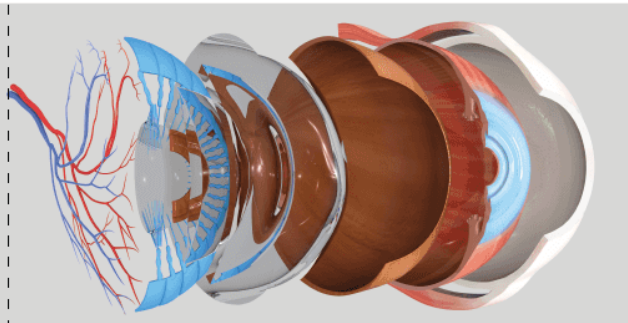
¿Qué es la catarata?

La catarata es la pérdida de la transparencia del lente natural que se encuentra dentro del ojo llamado cristalino y la consiguiente disminución en agudeza visual que no logra ser corregida con el uso de gafas.



Causas de catarata

Generalmente ocurren como parte del proceso natural de envejecimiento de todos los seres humanos e incluso de algunos animales, pero en otras ocasiones la catarata puede aparecer en forma congénita (al nacer) o secundaria a la diabetes y a otro tipo de enfermedades metabólicas, así como a traumas y exposición prolongada a la luz ultravioleta. La catarata se puede presentar en uno o ambos ojos.



Diagnóstico de catarata

Para el diagnóstico de catarata, el médico oftalmólogo realizará una evaluación, así como diversas pruebas complementarias.

Su médico oftalmólogo elegirá el tratamiento adecuado:



Normalmente, la catarata se maneja mediante cirugía ambulatoria, es decir, que no se requiere hospitalización. El médico será la persona adecuada para indicarla; durante el procedimiento se realiza la extracción del lente opaco y se reemplaza por un lente artificial transparente. Antes de la cirugía, el médico determinará si el paciente es buen candidato para ello mediante exámenes y una evaluación oftalmológica completa.

Una mirada hacia el interior de Laboratorios Sophia

El presente y el futuro implican una preparación y un compromiso mayor cada día y estamos listos para afrontarlo. En Laboratorios Sophia nuestro compromiso es seguir generando una alta competitividad.

Para ello seguimos realizando grandes inversiones en infraestructura, investigación y desarrollo y programas de capacitación y aprendizaje.

En el área médica, el objetivo es generar el soporte científico de todos los productos de Laboratorios Sophia. Parte fundamental de su misión es aportar a la empresa los conocimientos médicos que permitan la innovación y el desarrollo de productos comercializados en el mundo y aquellos en cualquier fase de estudio clínico. Todo ello mediante la Unidad de Farmacovigilancia, para obtener información veraz y oportuna sobre el perfil de seguridad de los productos.

La planta de producción cuenta con seis líneas para la fabricación de productos que incluyen formulación, envasado y acondicionamiento.



ISO9001:2008



Aproximadamente el 50% de la población mayor de 50 años padece catarata*.

*Estimado de SSA

Consulte a su oftalmólogo por lo menos 2 veces al año.



No. S.S.A 153300201B0076/2015

*Información Terapéutica del Sistema Nacional de Salud. Vol. 22- N° 5-1998.