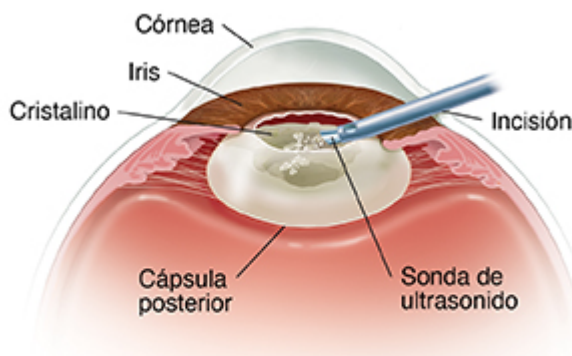


Tratamiento de cataratas: extracción del cristalino opaco

La catarata es una opacidad que se forma en el cristalino del ojo. Pueden hacerle cirugía para quitarle la catarata y sustituir el cristalino. Eso puede ayudarlo a que vea mejor. Los dos métodos más comunes para quitar las cataratas son la facoemulsificación y la extracción extracapsular.

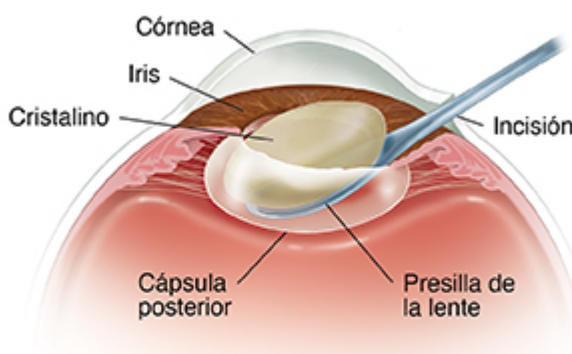
Facoemulsificación

Se realiza un pequeño corte (incisión) en la córnea. Es la capa transparente que cubre la parte anterior del ojo. O le pueden hacer un corte en la parte blanca del ojo (la esclerótica). Luego le harán una abertura en la cápsula anterior. Es la parte del frente de la cobertura delgada exterior del cristalino. Le insertarán una sonda de ecografía diminuta en el cristalino a través de la abertura en la cápsula anterior. La sonda emitirá vibraciones de sonido para romper el cristalino opaco en trozos pequeños. Estos trozos pequeños se succionarán. Tal vez sea necesario colocarle puntos después del procedimiento.



Extracción extracapsular

Con este método, le harán un corte más grande en la córnea. Por medio de ese corte, puede extraerse todo el cristalino de una sola vez. Le cerrarán el corte con puntos después del procedimiento.



Colocación de un IOL

Una vez extraído el lente opaco, este se reemplaza por un lente plástico que se llama IOL (lente intraocular).