

Capsulotomía YAG: cómo funciona el láser YAG

El láser es un potente haz de energía que puede enfocarse en un pequeñísimo punto. El láser puede controlarse con mucha precisión. Por eso, es seguro y confiable.

El láser YAG

Para efectuar la capsulotomía, el oculista utilizará un láser YAG. Este láser emite pequeños impulsos de energía de alta velocidad. Se usa un lente de contacto especial para ayudar a enfocar el rayo láser en el punto correcto. El rayo láser atraviesa la parte delantera del ojo. También atraviesa el lente intraocular nuevo, pero no lo daña. Cuando el rayo láser llega a la cápsula posterior, forma un orificio diminuto en la cápsula opaca. La luz puede entrar de nuevo al ojo sin dispersarse en la cápsula posterior opaca. La cápsula posterior aún puede sujetar el lente intraocular en su posición.

