



VE CÓMO APARECE EL MUNDO CON LAS LIO

Este software, gracias al iPad, funciona como un simulador de LIO a según del tipo de LIO que se selecciona. El médico insertara los parámetros de la patología del paciente y, gracias a la cámara del iPad, podrá ver el entorno a través del tipo de LIO elegido por el paciente/cirujano.

Este software no necesita ningún registro médico.



October 2022
ver. 1 - 2022



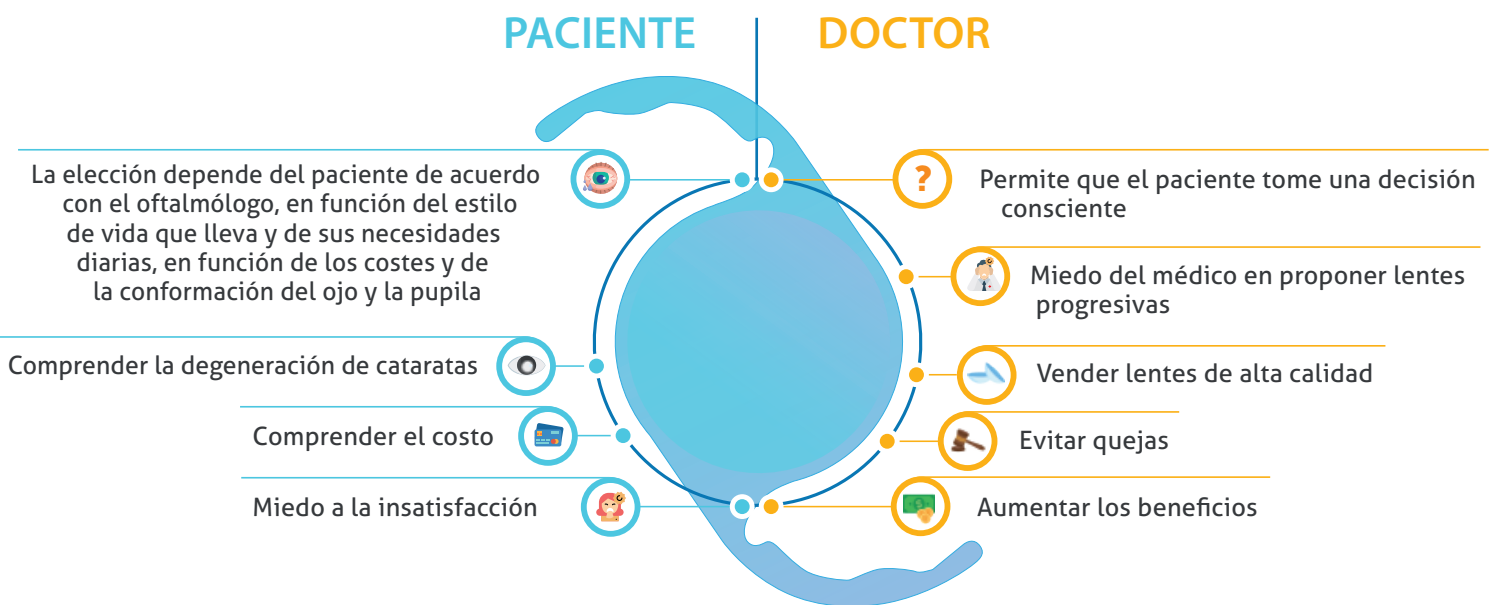
Nuestro dispositivo permitirá al médico DEMOSTRAR al paciente cómo podrá ver con la nueva lente LIO que está comprando.

Esto ayudará al médico en explicar los beneficios de una lente más cara y ayudará al paciente a entender cual lente es la más adecuada a sus necesidades.

El simulador de LIO fue diseñado para imitar los efectos de las LIO para ayudar a los pacientes a anticipar su visión postcirugía de cataratas.

No solo eso, sino que permitirá al paciente comprender qué empeoramiento de la visión que podría sufrir si no se somete a la cirugía.

¿POR QUÉ USAR EL SIMULADOR?



PERMITE QUE EL PACIENTE TOME UNA DECISIÓN CONSCIENTE

LIO multifocales

Trifocal

Lentes difractivas con anillos concéntricos que siempre dan como resultado halos y deslumbramientos

EDOF

Halos y deslumbramientos muy bajos en comparación con los trifocales (Ejemplo: lentes «Vivity»)

LIO monofocales

EDOF

Profundidad de enfoque acentuada. Profundidad limitada en comparación con halos multifocales pero con menos deslumbramientos y halos

Standard

Profundidad mínima de enfoque pero sin deslumbramientos y halos

