

Consideraciones sobre la Lente FineVision

La óptica de la lente trifocal FineVision combina dos estructuras difractivas que se ajustan para ofrecer una adición de +3.5D para visión cercana y +1.75D para visión intermedia. Su diseño reduce la pérdida de luz de los sistemas difractivos. Esta ganancia de energía resulta en una excelente performance en visión intermedia, manteniendo la visión de lejos y cerca.

Selección adecuada del paciente

Recomendamos evaluar cuidadosamente:

- Actividades diarias, requisitos laborales, estilo de vida
- Expectativas y requerimientos visuales
- Patologías oculares

El paciente ideal es aquel que tiene presbicia, demuestra motivación para reducir la dependencia a los lentes, es posible de implantar bilateralmente en el corto plazo, y sus expectativas son altas pero realistas.

Cálculo

- Aconsejamos utilizar IOL Master o Lenstar, con las contantes optimizadas
- Para elegir la lente la fábrica recomienda apuntar a la emetropía o al primer positivo
- Es importante analizar la topografía para descartar irregularidades

Cirugía

- Prestar atención al centrado de la lente.
- Aconsejamos realizar la incisión en el eje más curvo de la córnea. Para astigmatismos mayores a 1D se indican lentes tóricas (FineVision PODF T).
- Video carga de la lente: <https://www.youtube.com/watch?v=jATeq30NkFM>
- Video cirugía: <https://www.youtube.com/watch?v=nM2FEO84pEI>

Otras consideraciones:

- Recomendamos informar a los pacientes de deslumbramiento y halos potenciales antes de la operación. Hablar de los síntomas y de sus disminuciones con el tiempo.
- En condiciones de baja luz, la FineVision prioriza la visión lejana frente a la cercana.

FINEVISION
TRIFOCAL OPTIC

PhysIOL

