

BAJA VISIÓN

Es una condición visual que produce una disminución en la visión central o periférica, que no puede ser corregida con lentes convencionales, lentes de contacto, medicamentos o cirugía, y que dificulta realizar tareas diarias o cotidianas, como leer, hacer las compras, cocinar, ver televisión o escribir. Sin embargo, en algunos casos las personas con baja visión pueden ser ayudadas.

Ayudas ópticas para la baja visión

Son instrumentos que involucran el uso de uno o varios tipos de lentes para mejorar la visión. Por ejemplo: filtros, lupas de mano, lupas con luz incorporada, lupas de apoyo, lentes telescópicos, lentes microscópicos.

Los **filtros oftálmicos** son una herramienta muy difundida en la ayuda óptica para pacientes con baja visión. Filtran radiaciones de distintos rangos de longitudes de onda según el efecto buscado, pueden ser adaptados a cualquier graduación oftálmica y a todo tipo de monturas. Otro factor a tener en cuenta cuando se contempla la adaptación de filtros es la intensidad luminosa a la cual estará expuesto el paciente.

Ayudas electrónicas

Son instrumentos que involucran una cámara de televisión para reproducir una imagen magnificada mediante un monitor. Algunos ejemplos son los **magnificadores electrónicos**, con los cuales se puede cambiar el contraste y el color del texto reproducido en el monitor. Existen magnificadores electrónicos portátiles que no requieren un televisor ya que las reproduce en una pantalla de LCD con excelente definición.

Para más información consultar en nuestras sucursales