

---

---

## RESUMEN

# La magnitud y costo de la ceguera mundial: un problema creciente que puede ser mejorado

**KD Frick, A Foster**

**Objetivo:** Establecer el impacto resultante en la productividad económica de las intervenciones exitosas programadas como parte de la iniciativa "VISIÓN 2020: El Derecho a la Visión". La iniciativa apunta a la eliminación de la ceguera evitable.

**Diseño:** El estudio utilizó modelos económicos y epidemiológicos.

**Métodos:** Se usaron los datos y estimaciones sobre la prevalencia de ceguera, las poblaciones nacionales, el producto interno bruto (PIB), participación de la población

económicamente activa y la tasa de desempleo, para hacer una proyección de la pérdida de productividad económica asociada con la ceguera, por lo menos cuando ésta no se encara con las medidas de ajuste.

**Resultados:** Sin intervenciones adicionales, la cantidad global de personas ciegas aumentará de 44 millones en el año 2000, a 76 millones en el año 2020. El éxito de la iniciativa VISIÓN 2020, resultaría en una cifra reducida de 24 millones de personas ciegas en el año 2020, o sea, 429 millones de años de ceguera evitados.

La cifra estimativa del ahorro económico es de \$102 mil millones

**Conclusiones:** La iniciativa de VISIÓN 2020 tiene la posibilidad de aumentar la productividad económica mundial.

Reimpreso con la amable autorización de: Am J Ophthalmol 2003;135(4):471-476. Con permiso de Elsevier. Sitio web: [www.ajo.com/](http://www.ajo.com/)

**Este resumen fue originalmente publicado en Community Eye Health Journal Vol. 16 No. 48 2003 p 62**