Definición:

El estrabismo es la falta de alineamiento de los **globos oculares**.

Conlleva a una pérdida de la **visión estereoscópica** (de profundidad) potencialmente reversible dependiendo de la edad del tratamiento.

En adultos, un estrabismo de nueva aparición puede producir visión doble o diplopía. En el niño esto normalmente no se observa.

El estrabismo puede tener diferentes direcciones, hacia adentro o endotropía, hacia afuera o exotropía, vertical o hipertropía y algunos cicloverticales.

Dependiendo del tipo de estrabismo el tratamiento puede ser con:

- Oclusión o parches.
- Lentes o refractivo (Incluso bifocales, multifocales, de contacto).
- Con toxina botulínica.
- Con cirugía convencional.

El estrabismo verdadero se diferencia entre otras cosas del **pseudoestrabismo** porque al tomar fotos con flash los reflejos de luz no caen simétricos en ambos ojos.



Evaluación del Estrabismo, note el reflejo pupilar asimétrico – Oftalmología Pediátrica – Dr. Alvaro Sanabria

Es un trastorno en el cual los ojos no se alinean en la misma dirección al enfocar. La afección es más comúnmente conocida como “estrabismo convergente” (ojos bizcos).

Causas, incidencia y factores de riesgo:

El estrabismo es causado por la falta de coordinación entre los ojos. Como resultado de esto, los ojos miran en direcciones diferentes y no se enfocan al mismo tiempo en un solo punto.



Estrabismo en niños – Exotropía – Oftalmología pediátrica – Dr. Alvaro Sanabria

En la mayoría de los casos de estrabismo en niños, la causa se desconoce. En más de la mitad de estos casos, el problema está presente al nacer o poco después (estrabismo congénito).

En los niños, cuando los dos ojos no logran enfocarse en la misma imagen, el cerebro puede aprender a ignorar la información que entra por un ojo. Si esto se deja continuar, el ojo que el cerebro ignora nunca verá bien. Esta pérdida de la visión se llama **ambliopía** y frecuentemente está asociada con el estrabismo.



Evaluación del Estrabismo, note el

reflejo pupilar asimétrico – Oftalmología Pediátrica – Dr. Alvaro Sanabria





Niño con Estrabismo – Imágenes de antes y después del tratamiento – Oftalmología pediátrica – Dr. Alvaro Sanabria