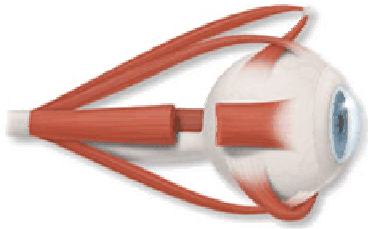




Centre Oftalmològic Ciutadella

El estrabismo es un problema visual que hace que los ojos no estén alineados correctamente y apunten en diferentes direcciones



Hay seis músculos externos que se insertan en la esclerótica, que controlan los movimientos oculares. En cada ojo, un músculo mueve el ojo hacia la derecha y otro hacia la izquierda. Los otros cuatro músculos mueven el ojo hacia arriba o hacia abajo, y en ángulo.



ESTRABISMO



ESTRABISMO CONVERGENTE



ESTRABISMO DIVERGENTE



ESTRABISMO VERTICAL

CAUSAS

Cuando los ojos no están correctamente alineados, dos imágenes diferentes son enviadas al cerebro. En un niño pequeño, el cerebro aprende a ignorar la imagen del ojo desviado y sólo ve la imagen del ojo correctamente alineado (ojo con mejor visión). En este caso, el niño pierde la percepción de la profundidad y padece ambliopía (ojo vago) si no se corrige a tiempo.

Los adultos que desarrollan estrabismo suelen tener visión doble debido a que su cerebro ya ha aprendido a recibir las imágenes de ambos ojos y no puede ignorar la imagen del ojo desviado. Por lo general, un niño no ve doble.

SÍNTOMA

El síntoma principal del estrabismo es el alineamiento incorrecto de los ojos. Ocasionalmente, los niños con estrabismo entrecierran un ojo ante la presencia de luz solar, o inclinan la cabeza para corregir la desviación (falsa tortícolis)

Pseudoestrabismo

Con frecuencia, los ojos de los niños parecen estar cruzados, aunque en realidad no lo están. Esta condición se llama pseudoestrabismo. Los niños pequeños tienen a menudo una nariz ancha, plana y un pliegue de piel en el párpado interior que puede hacer que sus ojos se vean cruzados. Este aspecto del pseudoestrabismo normalmente mejora a medida que el niño crece. El oftalmólogo es el que puede distinguir entre el estrabismo real y el pseudoestrabismo.

TRATAMIENTO

El tratamiento del estrabismo se basa en corregir el alineamiento de los ojos y restaurar la visión binocular (visión con los dos ojos). En algunos casos de estrabismo acomodativo, se consigue corregir la desviación con gafas únicamente, sin necesidad de cirugía. En otros casos de estrabismo, es necesario recurrir a la cirugía para corregir el desequilibrio de los músculos oculares. En ocasiones son necesarias varias intervenciones quirúrgicas, para conseguir el alineamiento ocular.

La oclusión del ojo con mejor visión con un parche, se utiliza como tratamiento de la ambliopía (ojo vago).