

Gerontoxon

Entre los cambios sufridos por la córnea a lo largo de la vida, están los relacionados con la edad, como parte del proceso de envejecimiento. Entre ellos se encuentra el **arco senil**, o también llamado **gerontoxon**. Se trata de una degeneración corneal, en forma de anillo, que se sitúa cerca del borde de la córnea, produciéndose generalmente en los dos ojos.



Consejo General
de Colegios
de Ópticos-Optometristas

¿POR QUÉ SE PRODUCE?

Debido a un acúmulo de lípidos en la zona periférica de la córnea, comienza a aparecer una línea blanco-grisácea, en forma de media luna, en los márgenes superior e inferior de la misma, que finalmente se convierte en un anillo opaco, dejando una separación clara entre la córnea y el limbo o borde corneal.

En ningún caso, afecta a la parte central de la córnea, por lo que la visión no se ve afectada. La edad de inicio oscila entre los 40 y los 60 años y a partir de los 70 es realmente frecuente. Tiende a aparecer antes en los hombres que en las mujeres.

MANEJO CLÍNICO USUAL

El arco senil, forma parte del proceso de envejecimiento. No requiere tratamiento si solo está asociado a la edad. En el caso que se produzca en personas jóvenes, debería evaluarse la posibilidad de una alteración en el metabolismo de los lípidos.