

## COMUNICACIONES EN PÓSTER

EXPOSITOR Nº 97

OPTOMETRÍA PEDIÁTRICA ID:449

### ► Relación entre ptosis congénita aislada y defectos refractivos en la población infantil.

#### AUTORES:

Enrique Jiménez Gañán<sup>1</sup>, Begoña Yeste Mayoral<sup>1</sup>, Simone Suh<sup>1</sup>, Carlos Fresno Cañadas<sup>1</sup>, Enric Puigventós Rosanas<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Angelini

#### INTRODUCCIÓN

Se denomina ptosis palpebral al descenso del párpado. Este descenso puede interferir en el eje visual y/o provocar alteraciones en la morfología corneal dando lugar a cambios refractivos. El 70% de las ptosis congénitas son unilaterales, y el 20% de las mismas desarrollan una ambliopía en el ojo afecto.

#### OBJETIVO

El objetivo de nuestro estudio es observar los cambios en los defectos refractivos asociados a la ptosis palpebral en el desarrollo visual de la población infantil.

#### MATERIAL Y MÉTODO

Para ello evaluamos a un total de 56 pacientes con una edad media de 33'9 meses. El principal criterio en inclusión en el estudio fue el presentar una ptosis congénita unilateral no acompañada de otras patologías (estrabismos, blefarofimosis, traumatismos,...), con el fin de poder utilizar el ojo "sano" como grupo de control.

Para cuantificar los diferentes grados de ptosis utilizamos la nomenclatura DMR1 (Distancia del Margen palpebral superior al Reflejo pupilar).

#### RESULTADOS Y CONCLUSIÓN

El resultado del estudio es que sólo se produce un cambio significativo en el valor del astigmatismo (entre 0.75 y 1.50 D por encima del fisiológico ya presentado por el paciente), siendo el causante del déficit de agudeza visual.