

COMUNICACIONES EN PÓSTER

EXPOSITOR N° 149

PATOLOGÍA / FARMACOLOGÍA ID:883

► Ambliopía asociada a hipoplasia foveal.

AUTORES:

Alma Redondo Ibáñez¹, Beatriz Martín García¹, Ester Díaz Isabel¹, Josefina Bañuelos Bañuelos¹, Rosario Gómez de Liaño¹

¹Centro Oftalmológico Gómez de Liaño

INTRODUCCIÓN AL CASO

Describir las características de agudeza visual, fondo de ojo, autofluorescencia y tomografía de coherencia óptica en tres pacientes diagnosticados de hipoplasia foveal bilateral.

HISTORIA CLÍNICA

Tres pacientes, de 5, 4 y 11 años de edad, tratados con oclusiones horarias para tratar la ambliopía, que tras la terapia, no consiguen mejoría de sus agudezas visuales. Los dos primeros pacientes no presentan antecedentes familiares ni personales de interés, mientras que la última paciente refería historia de albinismo en la familia.

EXPLORACIÓN CLÍNICA

Se observaron ausencia de brillo foveal en todos los pacientes. La imagen de la autofluorescencia presentaba atenuación de la autofluorescencia foveal y la imagen de OCT se observaba ausencia de depresión foveal central, continuidad de las capas internas de la retina a nivel foveal y un grosor normal de la capa de fotorreceptores.

DIAGNÓSTICO

La hipoplasia foveal se describe como una ausencia de depresión foveal con continuidad de las capas de la retina neurosensorial en dicha zona foveal.

TRATAMIENTO Y EVOLUCIÓN

Se suspendió el tratamiento de oclusión en todos los pacientes, se espera que no haya grandes cambios en las agudezas visuales de estos pacientes.

CONCLUSIÓN

La OCT es una herramienta rápida y no invasiva de gran importancia en el diagnóstico de hipoplasia foveal en pacientes con baja agudeza visual.