



HIPOPLASIA MACULAR EN UN CASO DE INEXPLICABLE BAJA VISIÓN INFANTIL

Melania Cigales Jirout, Jairo Hoyos-Chacón, Carme Guàrdia Gomà, Jairo E. Hoyos Campillo
Instituto Oftalmológico Hoyos, Hospital Esperit Sant, Hospital Parc Taulí

Presentamos el caso de una niña de 7 años que consulta por primera vez al oftalmólogo por deficiencia visual. Su agudeza visual sin corrección es de 0.2 en cada ojo y alcanza 0.3 con -0.5 -1 X 160° en ojo derecho y con -1.5 -0.5 X 180° en ojo izquierdo. La exploración oftalmológica resultó dentro de la normalidad y sólo destacaba una retina poco pigmentada. Se prescribieron gafas, pero en los controles visuales la visión seguía sin mejorar de 0.3, por lo que se realizaron pruebas electrofisiológicas que resultaron normales. Ante la falta de orientación diagnóstica se decidió realizar una OCT macular, que para nuestra sorpresa evidenció la ausencia de la depresión foveal y nos permitió establecer el diagnóstico de hipoplasia macular. Completamos el estudio con una prueba de autofluorescencia que resultó normal, con ligera transparencia por hipopigmentación retiniana sugestiva de albinismo ocular. Conclusión: Cuando evaluamos a un niño, podemos dudar de su colaboración subjetiva cuando no consigue una buena agudeza visual y su exploración ocular resulta prácticamente anodina. La OCT macular es una prueba no invasiva, que nos ofrece datos objetivos fundamentales para el diagnóstico, como este caso de hipoplasia macular.

