52è Congrés de la Societat Catalana d'Oftalmologia
25, 26 i 27 DE NOVEMBRE DE 2021 - AUDITORI AXA / BARCELONA
www.scoft.cat

MALALTIA DE COATS: SÈRIE DE 38 PACIENTS

Laura Vigués; Lluís Cavero; Ignasi Jürgens
Institut Català de la Retina

INTRODUCCIÓ: La malaltia de Coats (MC) és una vasculopatia retiniana idiopàtica caracteritzada per telangiectàssies, micro- i macroaneurismes, exsudació intra- i subretiniana i despreniment de retina (DR) exsudatiu.

OBJECTIU: Revisió del diagnòstic, tractament i complicacions en una sèrie de pacients amb MC.

MATERIAL I MÈTODES: Estudi observacional retrospectiu de 38 pacients afectats de MC. S'han recollit dades demogràfiques, motiu de consulta, estadi clínic (Classificació de Shields, 2001), agudesa visual inicial i final, refracció, tractament i complicacions. Seguiment mínim de 12 mesos (R: 12-156).

RESULTATS:
S'han estudiat 16 pacients pediàtrics i 22 pacients adults. La mitjana d'edat de presentació ha estat de 8 anys en el grup pediàtric i 42 anys en el grup d´adults. El gènere ha estat masculí en el 68 % dels casos. Unilateralitat 100% i lateralitat dreta 50 %. El motiu de consulta més freqüent ha estat la pèrdua d´agudesa visual. El quadrant més afectat ha estat el temporal inferior. L'estadi clínic més freqüent al diagnòstic ha estat el 2B (telangiectàssies i exsudació foveal). L'agudesa visual mitjana inicial i final ha estat de 0,54 i 0,47 respectivament. L'estratègia terapèutica ha contemplat la combinació de diferents tipus de procediments: fotocoagulació retiniana (40%), crioterapia (26%), vitrectomia (21 %) i injeccions intravítries d'anti-VEGF (18%). Cap pacient va patir increment de l'exsudació post-fotocoagulació, ni fibrosi vitri-retiniana post-anti-VEGF. El 26 % de pacients va presentar edema macular quístic.