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

RETINOPATÍA POR DREPANOCITOSIS: SERIE DE CASOS

Sánchez-Vela L., Garrido-Marín M., Fischer-Fernández R., Pardo-Aranda A., Distefano L.
Hospital Universitari Vall d'Hebron

La retinopatía por drepanocitosis se caracteriza por una alteración en la hemoglobina que condiciona fenómenos de isquemia que inducen oclusiones y anastomosis vasculares, neovascularización e incluso hemorragia vítrea o desprendimiento de retina. La afectación ocular está presente en al menos el 42% de los pacientes a partir de la segunda década de la vida. La retinopatía por drepanocitosis se clasifica según los estadíos de Goldberg evaluados mediante angiografía fluoresceínica.
Pese a que España es un país de bajo riesgo, el auge de la inmigración ha hecho que debamos conocer esta patología que ha aumentado en incidencia en los últimos años.
Se presenta una serie de casos de 8 pacientes con drepanocitosis, el 100% de ellos doble heterocigotos. Seis pacientes presentaron retinopatía por drepanocitosis, de estos, tres presentaban retinopatía en estadío I de Goldberg, dos en estadío II y uno de ellos en estadío III en un ojo y estadío IV en el otro. Se presentan imágenes de angiografía fluoresceínica de campo amplio, así como de angiografía mediante tomografía de coherencia óptica donde se pueden observar en algunos de los casos defectos vasculares perifoveales a nivel temporal. Dos de los casos requirieron tratamiento, uno de ellos panfotocoagulación en ambos ojos, y otro fotocoagulación de una lesión asalmonada.