

CÁNCER Y RETINA: MANIFESTACIONES DE METÁSTASIS INTRAOCULARES Y EFECTOS ADVERSOS DE ANTINEOPLÁSICOS

Anna Casablanca; María Teresa Carrión; Silvia Feu; Aina Moll-Udina ; M. Socorro Alforja; Alfredo Adán
Hospital Clínic de Barcelona

Introducción: Las metástasis representan la malignidad intraocular más frecuente. Debido a su abundante vascularización, la coroides es la localización más frecuente. La mayoría de las metástasis se originan de neoplasias de mama en las mujeres, y de pulmón en los hombres. Además de las complicaciones intraoculares ocasionadas por las metástasis, los pacientes pueden presentar patologías oculares secundarias a la medicación o terapias antineoplásicas recibidas, o bien por la depresión del sistema inmune.

Serie de casos: Se recogieron datos de 12 pacientes con edades entre 31 y 81 años, siendo 7 mujeres y 5 hombres. La neoplasia primaria más frecuente fue la de pulmón (n=4) y de mama (n=4), seguido de melanoma (n=2), riñón (n=1) y páncreas (n=1). Siete pacientes presentaron metástasis intraoculares en diferentes localizaciones: 5 en coroides, 1 en nervio óptico y 1 infiltración vítrea. Cuatro pacientes presentaron efectos adversos oculares secundarios a antineoplásicos como alteraciones de capas externas de retina, desprendimientos de retina y panuveitis bilateral. Una paciente presentó retinitis por citomegalovirus como infección oportunista secundaria a inmunodepresión. La mejor agudeza visual corregida varía desde NPL (no percepción de luz) en una paciente con metástasis en el nervio óptico, a 1.0 en una paciente con afectación de capas externas secundaria a tratamiento antineoplásico.

Conclusiones: Las afectaciones intraoculares en pacientes con neoplasias abarcan desde metástasis del tumor primario a efectos adversos por antineoplásicos y complicaciones por inmunodepresión. Se manifiestan de diferentes formas y es importante un estudio y seguimiento multimodal para intentar ofrecerle al paciente el mejor tratamiento posible.