

P-321

ANEMIA HEMOLÍTICA AUTOINMUNE DURANTE EL TRATAMIENTO DE LA HEPATITIS C CON PEGINTERFERÓN ALFA-2A

M.A. Jiménez, P. González, R. Sola y J.R. Fernández

Servicio de Hematología. Hospital Clínico Universitario San Cecilio. Granada.

La anemia hemolítica autoinmune obedece a un trastorno en la regulación del sistema inmune por el que se generan autoanticuerpos contra determinados antígenos de la membrana eritrocitaria. En el 50% de los casos es idiopática y en el resto secundaria a neoplasias, enfermedades autoinmunes, infecciones o fármacos. Se ha descrito durante o tras el tratamiento de la hepatitis C con interferón pero muy rara vez en relación al peginterferón alfa.

Caso clínico: Varón de 35 años diagnosticado de hepatitis por VHC en diciembre de 1992. Entre mayo de 1994 y marzo del 2001 sigue tratamiento con interferón alfa-2a asociado o no a ribavirina y amantidina sin efectos secundarios reseñables. En marzo del 2005 inicia tratamiento con interferón pegilado alfa-2a 180 mg semanales y ribavirina siendo negativo el ARN del VHC en septiembre del 2005. En octubre del 2005 en analítica de control presenta hemoglobina (hb) 7,6 g/dl, VCM 100 fl, bilirrubina 2,37 mg/dl a expensas de indirecta y se suspende la ribavirina al interpretarse como anemia secundaria a esta. Un mes después consulta en el Servicio de Urgencias por astenia intensa objetivándose Hb 4,6 g/dl, VCM 115, reticulocitos 20,3%, bilirrubina indirecta 2,6 mg/dl, LDH 766, test de Coombs directo positivo (IgG, IgM y C3d positivo), escrutinio de anticuerpos irregulares positivos y panaglutinina en suero. Con el diagnóstico de anemia hemolítica autoinmune se suspende el peginterferón y se inicia tratamiento con prednisona a dosis de 1 mg/kg de peso e inmunoglobulinas 2 g/kg y transfusión de un concentrado de hematíes. Tres semanas después el paciente presenta hb 12,5 g/dl y cinco semanas después hb 14,9 g/dl.

Conclusión: Se han descrito hasta la fecha muy pocos casos de anemia hemolítica autoinmune asociada a interferón alfa pegilado, no obstante ante un paciente con hepatitis C en tratamiento con ribavirina y peginterferón que presenta anemia hemolítica autoinmune debe pensarse en esta asociación.