



Radiología



0 - QUIMIOEMBOLIZACIÓN TRANSARTERIAL CON PARTÍCULAS PRECARGADAS CON IRINOTECÁN (DEBIRI) EN EL TRATAMIENTO DE LAS METÁSTASIS HEPÁTICAS NO RESECABLES DE CARCINOMA COLORRECTAL (CCRm)

R. García Marcos, F. Gómez Muñoz, G. Bruixola Campos, S. Brugger Frigols, J.L. Camacho Alcázar y J.J. Martínez Rodrigo

Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, España.

Resumen

Objetivos: Conocer los resultados de la aplicación de la quimioembolización transarterial con esferas precargadas con irinotecan (DEBIRI) en pacientes con CCRm con metástasis hepáticas irresecables en nuestro medio y aumentar el conocimiento sobre eficacia y seguridad de este procedimiento.

Material y método: Análisis retrospectivo de pacientes con CCR con metástasis hepáticas irresecables tratados DEBIRI. Evaluación de respuesta realizada según criterios m-RECIST. Toxicidad evaluada mediante los criterios del Common Terminology Criteria for Adverse Events y escala analógica visual. Supervivencia estimada mediante análisis de Kaplan-Meier.

Resultados: Entre enero 2012 y abril 2013, se realizaron 22 QUETA con DEBIRI en 9 pacientes con PS = 0-1, metástasis hepáticas irresecables, en el 88,8% de los casos sincrónicas y 55,6% KRAS mutado. La media de líneas de tratamiento previas era de 2 (rango 1-4). El 88,9% había recibido bevacizumab y el 44,4% anticuerpos monoclonales anti-EGFR. Se objetivó respuesta completa (RC) en 2 pacientes (22,2%), 6 respuestas parciales (66,7%) y 1 estabilización de enfermedad (EE) (11,1%). Como toxicidad aguda G3 determinamos hiperbilirrubinemia (22,2%), emesis (11,1%), hemorragia (11,1%). El dolor, fue G3 en el 11,1% y 88,8% G1-2, con una puntuación EVA media de 3,78. A 17,65 meses de seguimiento, la supervivencia libre de progresión fue de 4,96 meses (IC95% = 2,78-5,68), y la supervivencia global a 12 meses del 88,9%.

Conclusiones: La quimioembolización transarterial con DEBIRI constituye una opción con buen perfil de seguridad y eficacia para el tratamiento paliativo de las metástasis hepáticas irresecables en CCR.