



REACCIONES ADVERSAS INMUNOMEDIADAS EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN, RENAL Y MELANOMA COMO PREDICTORAS DE RESPUESTA FAVORABLE A LA INMUNOTERAPIA

A. Ezponda Casajús, M. Calvo Iimirizaldu, A. García Baizán, M. Arraiza Sarasa, I. Vivas Pérez y G. Bastarrika Alemañ

Clínica Universidad de Navarra, Pamplona, España.

Resumen

Objetivos: Identificar la incidencia de manifestaciones radiológicas en pacientes con reacciones adversas inmunomediadas (irAE) y correlacionarla con la respuesta al tratamiento inmunoterápico.

Material y métodos: Se reclutaron retrospectivamente 79 pacientes con carcinomas de pulmón ($n = 24$), renal ($n = 11$) y melanoma ($n = 44$) en estadio IV candidatos a tratamiento inmunoterápico. Se valoró la aparición de reacciones adversas inmunomediadas (irAE), sus manifestaciones radiológicas y el tipo de patrón de respuesta de acuerdo con los recientes criterios de respuesta a la inmunoterapia (irRC). Se relacionó la presencia de irAE con el patrón de respuesta al tratamiento.

Resultados: El 27,8% de los pacientes sufrieron irAE. Estas reacciones fueron más frecuentes en pacientes con melanoma (40,9% de los pacientes). Casi la mitad (40,6%) de las reacciones registradas presentaron manifestaciones radiológicas a modo de neumonitis, colitis, hipofisitis, tiroiditis o miocarditis, siendo la neumonitis la irAE con expresión radiológica más frecuente, incluso en pacientes asintomáticos. Más de dos tercios de los pacientes estudiados que sufrieron irAE (68,2%) se encontraban en respuesta favorable al tratamiento según irRC.

Conclusiones: En la muestra estudiada, la presencia de reacciones adversas inmunomediadas se asociaba con respuesta a la inmunoterapia. Casi la mitad de dichos eventos se pueden detectar de forma precoz por técnicas de imagen.