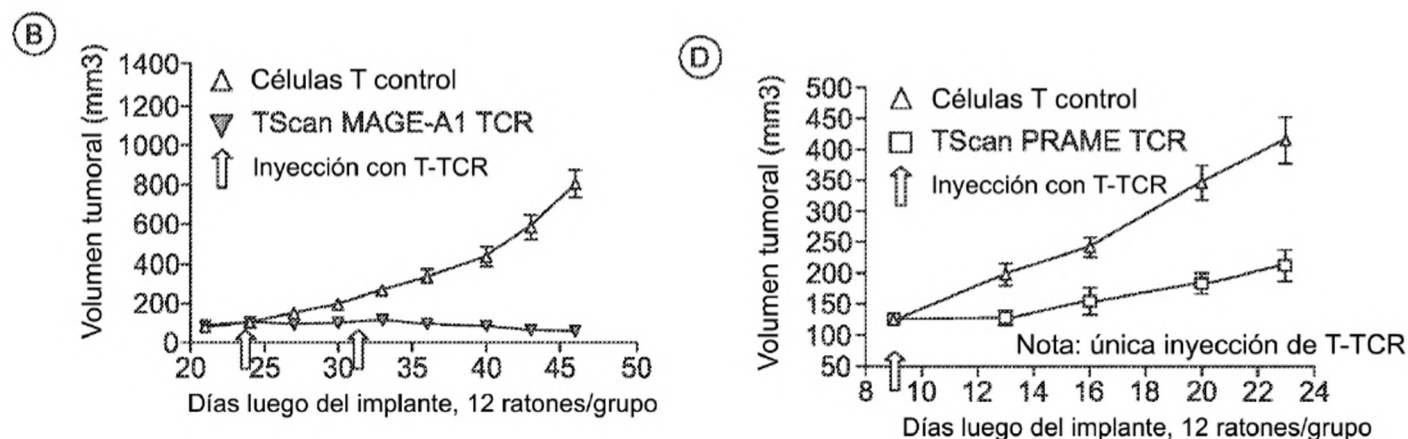


In vivo



Líneas celulares cancerosas HLA-A*02:01⁺ marcadas con rojo Nuclight, con varios niveles de MAGE-A1 endógeno **(A)** y **(C)** se cultivaron en presencia de células T-TCR específicas de MAGE-A1 y PRAME de TScane, respectivamente. Se evaluó la citotoxicidad mediada por T-TCR con Incucyte® durante tres días. A los ratones NCG inmunodeficientes (Charles River) se les implantaron líneas celulares tumorales HLA-A*02:01⁺ humanas con expresión endógena de MAGE-A1 (U266B1) **(B)** o PRAME (Hs695T) **(D)**. Una vez que los tumores alcanzaron 100 mm³, se administraron 20 millones de células T-TCR análogas dos veces para MAGE-A1 y una vez para PRAME en los días indicados.

Figura 6 (Cont.)