

Esperanzadores resultados de una vacuna mRNA frente al cáncer pancreático

18/05/2023

En la revista Nature se publican los resultados de la fase I de una vacuna terapéutica de mRNA que incluye neoantígenos mutacionales de la superficie de tumores de páncreas administrada junto a atezolizumab y al régimen mFOLFIRINOX. La vacuna, administrada a las nueve semanas tras la cirugía, generó respuestas de células T en ocho de los 16 pacientes y sin recaídas en 18 meses. Los ocho restantes que no respondieron a la vacuna recayeron en una media de 13.4 meses. No se objetivaron problemas de seguridad asociados. El cáncer de páncreas es de los que menor tasa de supervivencia con una media del 12%. Tiene. La vacuna se ha ensayado en el Memorial Sloan Kettering Cancer Center de Nueva York con la colaboración de BioNTech y Genentech.