



Ensayo PULSE: Convocatoria Real-Life Trials in Oncology 2022

Investigadores: Benjamin Besse, Luis Paz-Ares

Centro: Institute Gustave Roussy, París / Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid

Introducción

El cáncer de pulmón es el cuarto más diagnosticado en España (casi 30.000 casos anuales) y el que provoca más fallecimientos al año, casi 23.000 (Datos de SEOM). El denominado cáncer de pulmón de células no pequeñas es la forma más frecuente de estos tumores. La reciente irrupción de la inmunoterapia ha cambiado completamente la manera de tratar a estos pacientes, y ha mejorado sustancialmente las posibilidades de tratamiento.

Una de las estrategias terapéuticas que está mostrando muy buenos resultados consiste en combinar un tratamiento de inmunoterapia con dos fármacos de quimioterapia. Esta combinación se administra a los pacientes cada 3 semanas.

Sin embargo, los tratamientos de inmunoterapia funcionan mediante mecanismos biológicos muy diferentes a los de la quimioterapia, y probablemente no sea necesario administrarlos con la tanta frecuencia como la quimioterapia para lograr el mismo efecto. En principio se podría reducir la frecuencia de las dosis de inmunoterapia y lograr el mismo efecto. Esto tendría un impacto importante en la calidad de vida del paciente, al reducir el número de tratamientos que recibe y los efectos secundarios; pero también reduciría sustancialmente el gasto económico del sistema nacional de salud, ya que la inmunoterapia consiste en tratamientos muy costosos.

El ensayo

El ensayo dirigido por los doctores Benjamin Besse y Luis Paz-Ares trata de responder a esa pregunta, y demostrar que no es necesario que los pacientes reciban inmunoterapia de manera tan frecuente.

Nos encontramos en un momento en el que la medicina está evolucionando rápidamente. Tendemos a una medicina cada vez más personalizada, y están apareciendo nuevas estrategias de tratamiento como la inmunoterapia. Pero una parte importante de la medicina personalizada consiste también en mejorar la calidad de vida de los pacientes. Este proyecto es, sin duda, un paso en esa dirección.