

# La herceptina no da los resultados esperados contra cáncer de pulmón

---

Publicado el: 01-12-2017

Un fármaco que ha prolongado la vida de muchas enfermas de cáncer de seno no logró ayudar a las personas con cáncer de pulmón, según un nuevo estudio. En un estudio difundido esta semana en la revista europea *Annals of Oncology*, los enfermos tratados con herceptina en combinación con dos medicinas de quimioterapia no tuvieron mejores resultados que los pacientes que sólo recibieron el tratamiento con las medicinas.

Sin embargo, el estudio, en el que participaron unos 100 enfermos de cáncer pulmonar, sugiere que una fracción muy pequeña de pacientes con un particular perfil genético podría beneficiarse con el tratamiento.

La herceptina, un tratamiento estándar para la metástasis de cáncer de seno, pertenece a un nuevo conjunto de medicinas contra esta enfermedad llamadas terapias dirigidas, que pretenden detener el cáncer al interrumpir las señales internas que alimentan su crecimiento turbulento.

Este fármaco se dirige contra un gen llamado HER-2 y su proteína. En el cáncer de seno normalmente consigue retrasar algunos meses el avance de la enfermedad en la cuarta parte de las víctimas con un cierto perfil genético.

Los científicos tenían la esperanza de que la herceptina pudiera beneficiar a los enfermos de cáncer pulmonar, porque en muchos pacientes que lo padecen el gen HER-2 está activado.

Estudios de laboratorio demostraron que parecía funcionar mejor en combinación con la quimioterapia en las células de cáncer de pulmón que en las de seno.

"Por lo tanto, fue muy decepcionante encontrar que el tiempo de supervivencia y el tiempo en que la enfermedad avanzó fueron muy similares; entre seis y siete meses para ambos", dijo el doctor Ulrich Gatzemeier, quien encabezó el estudio y es director de oncología torácica en el Hospital Grosshansdorf de Alemania.

El doctor Len Lichtenfeld, director médico adjunto de la Sociedad del Cáncer de Estados Unidos, dijo que los hallazgos muestran que para la gran mayoría de los pacientes con cáncer pulmonar la herceptina no es la respuesta.

**Fuente:** <https://netsaluti.com>