



O.J.D.: 22681

E.G.M.: No hay datos

Tarifa: 426 €

Fecha: 03/12/2012

Sección: ACTUALIDAD

Páginas: 13

La metformina elevaría la supervivencia en cáncer de ovario

CF. La metformina, medicamento utilizado en el tratamiento de la diabetes, podría tener también un uso en la prevención o el abordaje del cáncer de ovario. Así se indica en un estudio publicado en la versión *online* de *Cancer*, la revista de la Sociedad Americana del Cáncer, donde se ha comprobado que las pacientes con tumor de ovario que tomaron el medicamento tendían a vivir más que aquellas que no lo hicieron.

Investigaciones anteriores han indicado que la metformina, que se origina a partir de la planta *Galega officinalis* (popularmente llamada "lila francesa"), puede tener propiedades anticancerígenas. Para buscar un efecto del fármaco en el cáncer de ovario, Viji Shridhar y Sanjeev Kumar, ambos de la Clínica Mayo en Rochester, Minnesota, analizaron los datos de 61 pacientes con cáncer de ovario que tomaron metformina y 178 que no lo hicieron.

CINCO AÑOS DESPUÉS

A los cinco años, el 67 por ciento de las pacientes que tomaron metformina no había muerto por cáncer de ovario, en comparación con el 47 por ciento de las que no tomaron el medicamento. Tras tener en cuenta la gravedad del cáncer y el índice de masa corporal de los pacientes, los investigadores encontraron que las pacientes del grupo de metformina tuvieron 3,7 veces más probabilidades de sobrevivir a lo largo del estudio que aquellas que no la tomaban.

Se necesitan más estudios para descifrar si las observaciones realizadas en éste representan un verdadero efecto beneficioso de la metformina en cáncer de ovario.