

**BRICO
DEPÔT**

PRECIOS BAJOS TODOS LOS DÍAS
Carretera de Jaén A-44, Salida 123



Hoy Por I

☒ Científicos desarrollan fármacos contra el cáncer de colon y mama más eficaces

Científicos de la Universidad de Granada han desarrollado seis nuevos fármacos cuya eficacia frente al cáncer de colon y de mama es mayor que la de los que se emplean en la actualidad, al ser más agresivos contra las células cancerígenas y menos tóxicos hacia las sanas.

La investigación ha permitido determinar un total de seis compuestos fármacos antitumorales análogos al 5-Fluoruracilo (5-FU), uno de los medicamentos más empleados en la actualidad contra los cánceres señalados, más eficaces en la lucha contra el cáncer, informó hoy la entidad docente en un comunicado.



Uno de los científicos del grupo de investigación de Avances en Medicina, Octavio Caba, señaló que este hallazgo permitirá reducir los "numerosos daños colaterales" de los tratamientos utilizados ahora para combatir los tumores.

"Los sistemas empleados actualmente contra el cáncer son una forma de matar moscas a cañonazos", señaló el investigador, quien añadió que los seis compuestos seleccionados evitan "nuevos carcinomas u otros efectos secundarios".

Hasta el momento se ha aplicado en líneas celulares, y no en pacientes, mediante una novedosa técnica denominada "Microarrays" o "Chips de ADN", que permite comprobar qué efectos tienen los fármacos en cada gen, esto es, al mínimo y más específico nivel que se puede trabajar en Medicina.

Caba explicó que la investigación se ha efectuado con una precisión "muy exacta", que busca que "la menor concentración de un fármaco realice el mayor efecto posible sobre las células cancerígenas".

Parte de los resultados de esta investigación -que ha sido posible gracias a un convenio de colaboración entre la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI) de la UGR y la empresa Vilpomas-, se han publicado en la revista internacional "Tetrahedron", una de las más importantes en el ámbito de la química médica.

☒ Publicada el Jueves, 8 de Marzo de 2007 por Redaccion

📺 Opcio

🖨️ Imprimi
esta noti

✉️ Envi
esta noti
a un ami

Radio Granada S.A. no se responsabiliza de los comentarios vertidos en esta página; son propiedad de quien los envió.

No se permiten comentarios anónimos, Regístrese por favor

Radio Granada S.A ® [2005]

[Aviso Legal](#) | [Contacto](#) | [La SER en mp3](#) | [Publicidad](#) | [Emisoras](#)

© **RADIO GRANADA S.A.** - Santa Paula, 2. 18001 Granada. Tel: 34 958 28 13

<http://www.radiogranada.es>