

Espacio reservado para publicidad

[RTVE.es](http://www.rtve.es)

- [Portada](#)
- [Noticias](#)
- [Televisión](#)
- [Radio](#)
- [Deportes](#)

Buscar

[Iniciar sesión](#)
[Registrarse](#)

- [Noticias](#)
- [Telediario en 4'](#)
- [Mundo](#)
- [España](#)
- [Economía](#)
- [Ciencia](#)
- [Cultura](#)
- [Lotería de Navidad](#)
- [ETA](#)
- [Más Temas»](#)

Los componentes que dan sabor al aceite de oliva dificultan el desarrollo del cáncer de mama



[Ampliar foto](#)

Componentes del aceite producen una inhibición en los tumores del 80 o el 90 por ciento, más que cualquier fármacoREUTERS/Dario Pignatelli

- Produce entre un 80 y un 90 por ciento de inhibición, más que cualquier fármaco
- Es un estudio realizado por investigadores españoles
- Afirman que el aceite de oliva es un cóctel antitumoral natural
- Los compuestos del sabor se oponen al crecimiento de los tumores



[Ampliar foto](#)

La dieta mediterránea es rica en aceite de olivaREUTERS/Dario Pignatelli

EFE MADRID 18.12.2008Investigadores españoles han constatado que el aceite de oliva virgen es un "cóctel antitumoral natural" contra el cáncer de mama.

Este trabajo, que sale publicado en la revista digital BMC Cáncer, analiza **los componentes que dan sabor al aceite de oliva**.

Ha sido llevado a cabo por científicos del **Instituto Catalán de Oncología (ICO)** y la **Universidad de Granada**, y supone la segunda parte de otro finalizado en 2005, el cual estudiaba el ácido oleico.

Javier Menéndez, del ICO, ha explicado a Efe que en Granada se ha hecho la parte química del proyecto, liderado en este caso por Antonio Segura, y en Gerona la parte biológica.

En la universidad andaluza se han aislado los compuestos que dan sabor al aceite de oliva, los llamados compuestos fenólicos, tras lo cual se enviaron al ICO, donde, utilizando células humanas de cáncer de mama, han analizado si mataban las células tumorales.

"Hemos descubierto que en el aceite de oliva hay toda una serie de **compuestos que son capaces de oponerse**, de forma muy efectiva, al menos en condiciones controladas de laboratorio, **al crecimiento de los tumores**", ha detallado Menéndez, quien ha añadido que lo que se ha demostrado con este estudio es el mecanismo de acción.

En este sentido, ha relatado que los componentes fenólicos **reducen drásticamente los niveles de un oncogén** denominado "Her-2" (proteína maligna que está en las células tumorales).

"Tanto el ácido oleico -parte grasa del aceite- como los componentes fenólicos actúan sobre el mismo oncogén, con niveles de inhibición entre el 80 y 90 por ciento, lo que es **más potente que cualquier fármaco**", ha remachado este investigador del ICO, quien ha insistido en que las pruebas se han hecho a nivel de laboratorio.

El objetivo final de este estudio, que abre una perspectiva positiva en la **lucha contra el cáncer**, es analizar todas las fracciones del aceite de oliva virgen y cada uno de sus componentes.

Para Menéndez, **"el aceite de oliva es un cóctel antitumoral natural**, esa es la clave del estudio", y la dieta mediterránea rica en aceite de oliva reduce la incidencia del cáncer de mama.

- temas:
- [Ciencia y Salud](#)
- [Enfermedades](#)
- [Investigación médica](#)

- **Comparte esta página:**
-  [Del.icio.us](#)
-  [Digg](#)
-  [Facebook](#)
-  [Fresqui](#)
-  [Menéame](#)

- [Imprimir](#)
- [Enviar](#)

Espacio reservado para publicidad

- [Último](#)
- 00:40 [Dispositivo navideño de la DGT](#)
- 12:45 [Candidatas a los Goya 2008](#)
- [20 años del atentado de Lockerbie](#)
- [Rebaja de condena en Roquetas](#)
- [Grecia ya registra 240 detenidos](#)
- 01:59:30 [Aún no me he repuesto: 20 Diciembre](#)
- 01:00:04 [Discópolis Europeo: 20 Diciembre](#)
- 01:04 [Premios Goya 2008 \(RNE\)](#)
- 00:38 [Embajador de EE.UU en España \(RNE\)](#)

Blogs de Actualidad [Más Blogs](#)

