



Científicos de la Universidad de Sevilla encuentran un aliado contra el cáncer en los residuos del aceite de oliva

LOCALIZACIÓN: Sevilla

DURACIÓN VTR: 1'23"

**RESUMEN:** Investigadores de la Universidad de Sevilla han encontrado en el alperujo, el residuo resultante de la obtención del aceite de oliva, una gran concentración de antioxidantes que actúan contra el cáncer. Han añadido a estas sustancias partículas de selenio y azufre para potenciar su efecto y así poder acabar con las células que componen los tumores. El Instituto de la Grasa ha contribuido a la investigación al obtener este antioxidante procedente del alperujo con un bajo coste. Mediante el proceso de extracción del aceite de oliva sólo queda un 2% de estos antioxidantes en el aceite, mientras que el 98% restante permanece en el alperujo.

**TEXTO VTR:**

Este alperujo, antes considerado un problema para el medio ambiente puede convertirse un aliado en la lucha contra el cáncer. Porque este desecho de la aceituna cuenta con...

**JUAN FERNÁNDEZ**  
Investigador Instituto de la Grasa

*"Una cantidad muy importante de hidroxitirosol, que es un antioxidante presente en la aceituna."*

**JOSÉ MARÍA FERNÁNDEZ**  
Investigador Universidad de Sevilla

*"Son sustancias que tienen propiedades antitumorales."*

Propiedades para prevenir el cáncer. Científicos de la Universidad de Sevilla han combinado esta sustancia que contiene el alperujo con partículas de selenio y azufre. Consiguen que las células afectadas por el cáncer desaparezcan. Un tratamiento efectivo contra la leucemia, uno de los tipos de cáncer...

**JOSÉ MARÍA FERNÁNDEZ**  
Investigador Universidad de Sevilla

*"Que son especialmente difíciles de combatir, son cepas muy resistentes."*

El Instituto de la Grasa de Sevilla ha colaborado también en esta investigación al obtener este antioxidante a bajo coste. Cuando la aceituna se transforma en aceite, el alperujo es el que se queda con la mayor parte de esta sustancia saludable.

**JUAN FERNÁNDEZ**  
Investigador Instituto de la Grasa

*"Al aceite de oliva se ha comprobado que pasa alrededor de un 2%, quedando un 98% incluido en la matriz del alperujo."*

Un remedio de la naturaleza que aún está siendo probado en ratas contra otros tipos de cáncer como el de pulmón, que según la OMS acaba con la vida de más de 1,000.000 de personas al año.

Para obtener más información o resolver incidencias llamar al teléfono 647 310 157 o contactar a través del correo electrónico [info@historiasdeluz.es](mailto:info@historiasdeluz.es)