



Descubren propiedades anticancerígenas en la planta del romero

LOCALIZACIÓN: Granada

DURACIÓN: 1'17"

RESUMEN: Investigadores, liderados por la Universidad de Granada, han descubierto que varios compuestos presentes en el romero y que son efectivos frente al cáncer colorrectal, se absorben por el intestino delgado. Un trabajo en colaboración con el Centro de Investigación y Desarrollo del Alimento Funcional (CIDAF) y el Instituto de Biología Molecular y Celular de la Universidad Miguel Hernández de Alicante.

VTR:

Conocemos el romero por sus propiedades aromáticas, pero estos investigadores han descubierto que compuestos de esta planta que son anticancerígenos son absorbidos por el intestino. Se trata de un estudio liderado por la Universidad de Granada en colaboración con el CIDAF, el Centro de Investigación y Desarrollo del Alimento Funcional.

M^a Isabel Borrás
Investigadora CIDAF

"La búsqueda de fuentes vegetales con potencial anticancerígeno, para su potencial uso terapéutico. Destacó el romero, por su gran composición en compuestos potencialmente anticancerígenos".

Los investigadores comprobaron que se producía esa absorción en animales.

Álvaro Fernández
Investigador CIDAF

"Comprobar que, como estos compuestos tenían propiedades bioactivas y realmente son absorbidos por el intestino, y pueden ejercer su bioactividad a través del torrente sanguíneo llegando a los diferentes tejidos. El extracto que mostró buenas propiedades en el estudio celular, pues fue utilizado en este estudio con modelos animales".

Después del romero, la investigación continúa con otras plantas.

M^a Isabel Borrás
Investigadora CIDAF

"La búsqueda de otras matrices vegetales que tengan elevado contenido en estos compuestos, principalmente plantas aromáticas, también de la familia del romero".

En este trabajo también ha colaborado el Instituto de Biología Molecular y Celular de la Universidad Miguel Hernández de Alicante.

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