



Aceite de oliva virgen con algas marinas para prevenir enfermedades de la piel y los ojos

LOCALIZADOR: Linares (Jaén)

DURACIÓN VTR: 1'33"

RESUMEN: Un equipo de investigación de la Universidad de Jaén ha desarrollado un aceite de oliva virgen extra enriquecido con algas marinas que previene enfermedades oftalmológicas y cutáneas. Además, han comprobado que estabiliza el producto, evitando que se degrade, por lo que su fecha de caducidad puede alargarse hasta el doble de tiempo.

VTR

En este laboratorio han demostrado que un aceite de oliva virgen extra enriquecido con antioxidantes extraídos de algas marinas, puede ser un complemento alimenticio capaz de prevenir enfermedades en la piel y los ojos. Pero además, estabiliza al producto y permite que su fecha de caducidad se prolongue hasta el doble de tiempo de forma natural.

Ruperto Bermejo
Profesor Universidad de Jaén

"Primero que el aceite prevenga enfermedades y segundo, el colocarle, como estamos haciendo, estos antioxidantes, le mejora todavía las ya de por sí buenas propiedades que tienen los aceites. Duran más en el tiempo, son más estables, se degradan menos, se enrancian más difícilmente".

El extracto de algas se obtiene gracias a la colaboración de un equipo de la Universidad de Almería. En el campus científico de Linares se han establecido las cantidades necesarias para convertir este aceite en un alimento funcional, capaz de aumentar la dosis de antioxidantes como la luteína, para los ojos, o los betacarotenos, para la piel.

M^a Carmen Murillo
Investigadora Universidad de Jaén

"Lo que se ve de color naranjilla es la cantidad necesaria que necesitaría, estos 14 mililitros de aceite de enriquecimiento del antioxidante".

Así es como se ingiere la dosis mínima diaria para que el organismo pueda prevenir enfermedades como la dermatitis, el eczema o la degeneración macular senil, que afecta a 50 millones de personas en los países desarrollados y se derivan de la pérdida de antioxidantes.

Ruperto Bermejo
Profesor Universidad de Jaén

"Cuando no tenemos una cantidad suficiente de antioxidantes en nuestro organismo lo primero que comienza a sufrir es el ojo, puesto que al no tener antioxidantes se nos va dañando".

La investigación ha entrado ya en su última fase que culminará con los ensayos clínicos que deben preceder a la comercialización.

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