

Búsqueda

palabras de búsqueda

[Hemeroteca »](#)

Publicidad



Publicidad



Publicidad



ALMUÑÉCAR MOTRIL SALOBREÑA PROVINCIA



LA UGR ELABORARÁ UNA CARTA DE SUSTANCIAS BIOACTIVAS DE 26 VEGETALES Y FRUTAS DE GRAN CONSUMO

08/10/2010 - Redacción

Pepinos, aguacates, ajos, cebollas, zanahorias... así hasta completar la carta de frutas y verduras más consumidas en Andalucía. En total, 26 registros. El objetivo de un grupo de investigación de la Universidad de Granada dirigido por Alberto Fernández y Antonio Segura es conocer al detalle -y con vistas a la elaboración de futuros códigos nutricionales- todos los compuestos bioactivos posibles de esta nómina alimentaria. Como punto de partida, los expertos ya conocen el repertorio terapéutico de un buen número de vegetales. Así, de la uva se puede destacar su alto contenido en polifenoles (antioxidantes), mientras que el betacaroteno de la zanahoria es efectivo para la regeneración celular.

Sin embargo, los primeros resultados de este análisis pormenorizado no se han hecho esperar y los expertos ya han firmado un artículo en la revista Phytochemistry -Metabolite profiling and quantification of phenolic compounds in methanol extracts of tomato fruit- en el que a través de técnicas de espectrometría de masas, han descubierto 135 compuestos beneficiosos, de los que 21 "son nuevos". Los más abundantes, los fenólicos, según señala el trabajo. "Estas sustancias atraen la atención de productores y consumidores debido a su actividad antioxidante y propiedades alimenticias", aclaran los autores del estudio.

"El consumo de tomates y productos derivados del tomate se ha asociado con una reducción en el riesgo de contraer algunos tipos de cáncer y otras enfermedades crónicas. Estas propiedades beneficiosas pueden atribuirse a la presencia de metabolitos clave y las interacciones entre ellos", subrayan en el trabajo.

Los expertos han desarrollado y validado un método analítico para determinar las características integrales de los metabolitos -en el extracto de metanol- de tres variedades de tomate: Daniela, Raf y Rambo.

[Comentarios](#)



[Envía la noticia a un amigo](#)



[Imprimir](#)



PROVINCIA en titulares

10/10/2010

[EL GRANADA TAMBIÉN SABE VENCER A DOMICILIO](#)

El conjunto rojiblanco remonta el gol inicial de Juanjo merced a dos tantos de Geijo



10/10/2010

[EL AYUNTAMIENTO DE ÓRGIVA FINALIZÓ 2009 CON SUPERÁVIT](#)

La alcaldesa del municipio ha lamentado el abandono de la sesión plenaria por parte de los concejales del PP y Los Verdes tras interrumpir en plena intervención de los andalucistas. Además se aprobó por unanimidad la solicitud del 100% de la subvención correspondiente al equipamiento de la futura Guardería Municipal que actualmente se está



10/10/2010

[78-85. EL GRANADA VENDE CARA SU DERROTA ANTE EL PODEROSO BARCELONA](#)



LO MÁS LEÍDO

1. [EL CB GRANADA APELA A LA AFICIÓN EN SU NUEVA CAMPAÑA PUBLICITARIA.](#)
2. [PIÑAR EMULARÁ ESTE FIN DE SEMANA A LOS CAZADORES PREHISTÓRICOS EN EL CAMPEONATO EUROPEO DE TIRO CON ARCO Y PROPULSOR.](#)
3. [ABIERTA LA CONVOCATORIA EN LOS PREMIOS AJE GRANADA PARA LA INICIATIVA EMPRENDEDORA Y LA TRAYECTORIA EMPRESARIAL.](#)
4. [EL VALLE DA UN ENTIERRO DIGNO A LOS 19 MILICIANOS REPUBLICANOS ENCONTRADOS EN UNA FOSA COMÚN EN MELEGÍS.](#)
5. [LA DELEGACIÓN DE AFAMMER MONACHIL YA ES UNA REALIDAD.](#)

Editorial



Editorial

[LA HUELGA DE LO ABSURDO.](#)

BLOGS



Fermín Anguita
[BLOGS.](#)



ARANGÜENA
[BLOGS.](#)



Blog de Cine
[BLOGS.](#)



Emilio Calatayud
[BLOGS.](#)

OPINIÓN



AFAVIDA
[ALMUÑÉCAR .](#)



ADALH
[ALMUÑÉCAR .](#)



CRÍTICOS
[¡DEJADME AHORA TRABAJAR CON LIBERTAD!.](#)



Maximo Lopez Millan
[BLOGS .](#)



Lucia. G.
[BLOGS.](#)



La Otra Mirada
[BLOG DE COLIN .](#)



Calle Nueva
[BLOGS .](#)